I N D I C E
PRIMERA SECCION
PODER EJECUTIVO

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Acuerdo que reforma al diverso por el que se crea el Comité de Reestructuración del Sistema Satelital Mexicano, publicado el 28 de febrero de 1996 2

Norma Oficial Mexicana NOM-012-SCT-2-1995, Sobre el peso y dimensiones máximas con los que pueden circular los vehículos de autotransporte que transitan en los caminos y puentes de jurisdicción federal 3

Aclaración al Decreto que modifica la integración de la Junta Directiva del Servicio Postal Mexicano, publicado el 6 de enero de 1997. 17

Aclaración al Decreto que modifica la integración de la Junta Directiva de Telecomunicaciones de México, publicado el 6 de enero de 1997. 17

SECRETARIA DE LA REFORMA AGRARIA

Acuerdo de iniciación del expediente de reconocimiento y titulación de bienes comunales del poblado Zurumbeneo, Municipio de Charo, Mich. 17

Acuerdo de iniciación del expediente de reconocimiento y titulación de bienes comunales del poblado Charo, municipio del mismo nombre, Mich. 18

COMISION REGULADORA DE ENERGIA

Resolución número RES/145/96 sobre la aprobación de los modelos de convenio de compraventa de excedentes de energía eléctrica (energía económica), de transmisión para la aplicación de cargo mínimo o cargo normal y sus opciones de ajuste, con los anexos correspondientes, así como del contrato de respaldo, a celebrarse entre la Comisión Federal de Electricidad y los permisionarios de las modalidades previstas en las fracciones I, II y V del artículo 36 de la Ley del Servicio Público de Energía Eléctrica 18

BANCO DE MEXICO

Tipo de cambio para solventar obligaciones denominadas en moneda extranjera pagaderas en la República Mexicana 41

Tasas de interés de instrumentos de captación bancaria 41

Tasa de interés interbancaria de equilibrio 42

Equivalencia de las monedas de diversos países con el dólar de los Estados Unidos de América, correspondiente al mes de diciembre de 1996 42

TRIBUNAL SUPERIOR AGRARIO

Sentencia pronunciada en el juicio agrario número 217/96, relativo a la ampliación de ejido, promovido por un grupo de campesinos del poblado Ojo de Agua de las Salinas, Municipio de Copala, Gro. 44

AVISOS

Judiciales y generales 50

SEGUNDA SECCION

PODER EJECUTIVO

SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL

Decreto por el que se aprueba el programa sectorial de mediano plazo denominado Programa de Empleo, Capacitación y Defensa de los Derechos Laborales 1995-2000 70

Programa de Empleo, Capacitación y Defensa de los Derechos Laborales 1995-2000. 71

CONVOCATORIAS PARA CONCURSOS DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS

Licitaciones Públicas Nacionales e Internacionales 123

PODER EJECUTIVO

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

ACUERDO que reforma al diverso por el que se crea el Comité de Reestructuración del Sistema Satelital Mexicano, publicado el 28 de febrero de 1996.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

CARLOS RUIZ SACRISTAN, Secretario de Comunicaciones y Transportes, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 16 y 36 fracciones I, II, III y XXVII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 8o. de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales; 2, 4, 7 fracciones I, VII y VIII, 29, 30 y cuarto transitorio de la Ley Federal de Telecomunicaciones; décimo segundo del Acuerdo que crea la Comisión Intersecretarial de Desincorporación; 4o., 6o. fracción I, 23 fracción X y 37 Bis fracciones IX y XXX del Reglamento Interior de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, y segundo fracción VI del Decreto por el que se crea la Comisión Federal de Telecomunicaciones, y

CONSIDERANDO

Que con fecha 28 de febrero de 1996, se publicó en el **Diario Oficial de la Federación** el Acuerdo por el que se crea el Comité de Reestructuración del Sistema Satelital Mexicano, el cual tiene por objeto definir la estrategia a seguir sobre los aspectos generales y específicos en las diferentes fases del proceso de reestructuración que lleve a cabo la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, en los términos de la Ley Federal de Telecomunicaciones y demás disposiciones aplicables, así como efectuar recomendaciones y propuestas. Asimismo, en dicho acuerdo se establecieron sus atribuciones e integración;

Que por Decreto publicado con fecha 9 de agosto de 1996 en el **Diario Oficial de la Federación**, se creó la Comisión Federal de Telecomunicaciones, misma que tiene entre sus atribuciones la de coordinar los procesos de licitación para ocupar y explotar posiciones orbitales geoestacionarias, y órbitas satelitales asignadas al país, con sus respectivas bandas de frecuencias y derechos de emisión y recepción de señales;

Que el 29 de octubre de 1996 se publicó en el **Diario Oficial de la Federación** el Decreto por el que se reforma, adiciona y deroga el Reglamento Interior de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, el cual dispuso una redistribución de funciones en materia de comunicación vía satélite, entre las diversas unidades administrativas con las que cuenta, y

Que en este contexto, ha resultado conveniente ajustar la integración del Comité de Reestructuración del Sistema Satelital Mexicano, a fin de que el proceso de reestructuración de dicho sistema se lleve a cabo de forma sistemática y ágil, por lo que he tenido a bien expedir el siguiente:

ACUERDO QUE REFORMA AL DIVERSO POR EL QUE SE CREA EL COMITE DE REESTRUCTURACION DEL SISTEMA SATELITAL MEXICANO, PUBLICADO EN EL **DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION** EL 28 DE FEBRERO DE 1996.

Artículo Unico.- Se reforma el artículo segundo del Acuerdo por el que se crea el Comité de Reestructuración del Sistema Satelital Mexicano, publicado en el **Diario Oficial de la Federación** el 28 de febrero de 1996, para quedar en los siguientes términos:

"Segundo.- El Comité estará integrado por el Subsecretario de Comunicaciones, quien lo presidirá; el Presidente de la Comisión Federal de Telecomunicaciones; el Director General de Telecomunicaciones de México; el Oficial Mayor; el Coordinador General de la Unidad de Apoyo al Cambio Estructural, quien

fungirá como Secretario Técnico; el Comisionado y Titular del Area General de Ingeniería y Tecnología de la Comisión Federal de Telecomunicaciones; el Director General de Asuntos Jurídicos; el Director General de Sistemas de Radio y Televisión, y el Coordinador Sectorial de la Subsecretaría de Comunicaciones.

El Comité contará con un Secretario de Acuerdos que será nombrado por el propio Comité.

El Secretario Técnico será el enlace con la Comisión Intersecretarial de Desincorporación y coordinará los trabajos de valuación, de elaboración de prospectos, entrevistas con los interesados, cuarto de datos, así como las demás atribuciones que le asigne el Comité.

Por acuerdo del Comité, podrán ser invitados otros servidores públicos de esta Secretaría o de otras dependencias y entidades de la Administración Pública Federal y terceras personas cuando los asuntos a desahogar así lo requieran."

TRANSITORIO

Unico.- El presente Acuerdo entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el **Diario Oficial de la Federación**.

Sufragio Efectivo. No Reelección.

México, D.F., a 24 de diciembre de 1996.- El Secretario de Comunicaciones y Transportes, **Carlos Ruiz Sacristán**.- Rúbrica.

NORMA Oficial Mexicana NOM-012-SCT-2-1995, Sobre el peso y dimensiones máximas con los que pueden circular los vehículos de autotransporte que transitan en los caminos y puentes de jurisdicción federal.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Comunicaciones y Transportes.- Dirección General de Autotransporte Federal.

NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-012-SCT-2-1995 SOBRE EL PESO Y DIMENSIONES MAXIMAS CON LOS QUE PUEDEN CIRCULAR LOS VEHICULOS DE AUTOTRANSPORTE QUE TRANSITAN EN LOS CAMINOS Y PUENTES DE JURISDICCION FEDERAL.

AARON DYCHTER POLTOLAREK, SUBSECRETARIO DE TRANSPORTE, en mi carácter de Presidente del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Transporte Terrestre, con fundamento en los artículos 36 fracciones I y IX de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 1o, 38 fracción II; 40 fracciones I, III y XVI; 43 y 47 fracción IV de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización; 1o. y 5o. fracciones IV y VI de la Ley de Caminos, Puentes y Autotransporte Federal; 19 fracción X del Reglamento Interior de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes; 1o., 3o., 4o. y 5o. del Reglamento sobre el Peso, Dimensiones y Capacidad de los Vehículos de Autotransporte que transitan en los Caminos y Puentes de Jurisdicción Federal, y

CONSIDERANDO

Que la Ley Federal sobre Metrología y Normalización en sus artículos 63 y 64, faculta a la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, organizar y presidir el Comité Consultivo Nacional de Normalización de Transporte Terrestre, para la elaboración de las normas oficiales mexicanas en las que se establezcan las características, especificaciones y métodos de prueba para su comprobación, respecto de la fabricación y operación de los vehículos y equipos de autotransporte.

Que el Reglamento Interior de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes en su artículo 19 fracción X, le otorga la facultad para elaborar los proyectos de normas oficiales mexicanas, respecto a la fabricación y operación de los vehículos y equipos destinados al autotransporte federal.

Que el autotransporte es la columna vertebral en la actividad comercial del transporte de servicios y bienes a nivel nacional.

Que es necesario disminuir los índices de accidentes viales ocasionados por vehículos con exceso de peso y dimensiones que circulan por los caminos y puentes de jurisdicción federal y el deterioro acelerado de los mismos.

Que es necesario tener un control estricto del peso y las dimensiones con que circulan los vehículos del autotransporte por los caminos y puentes de jurisdicción federal, y de esta forma proporcionar mayor seguridad a los usuarios del camino y disminuir el desgaste de las carreteras.

Que durante el plazo de noventa días naturales contado a partir de la fecha de la publicación del Proyecto de Norma Oficial Mexicana NOM-012-SCT-2-1995, Sobre el peso y dimensiones máximas con los que pueden circular los vehículos de autotransporte que transitan en los caminos y puentes de jurisdicción federal, los análisis a que se refiere el artículo 45 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, estuvieron a disposición del público para su consulta.

Que en el plazo señalado los interesados presentaron sus comentarios al Proyecto de Norma, los cuales fueron atendidos y analizados en el seno del Subcomité de Normalización número 2 del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Transporte Terrestre, integrándose al proyecto definitivo las modificaciones procedentes.

Que la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, con fundamento en el artículo 47 fracción III de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, por conducto del Presidente del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Transporte Terrestre, doctor Aarón Dychter Poltolarek, ordenó la publicación en el **Diario Oficial de la Federación** de las respuestas a los comentarios recibidos durante el plazo de noventa días a que se refiere la mencionada Ley.

Que habiendo dado cumplimiento al procedimiento establecido en la Ley Federal sobre Metrología y Normalización para la expedición de normas oficiales mexicanas y previa aprobación del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Transporte Terrestre, he tenido a bien expedir la siguiente:

NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-012-SCT-2-1995, SOBRE EL PESO Y DIMENSIONES MAXIMAS CON LOS QUE PUEDEN CIRCULAR LOS VEHICULOS DE AUTOTRANSPORTE QUE TRANSITAN EN LOS CAMINOS Y PUENTES DE JURISDICCION FEDERAL.

PREFACIO

En la elaboración de esta Norma Oficial Mexicana participaron:

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

SUBSECRETARIA DE TRANSPORTE
SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
DIRECCION GENERAL DE AUTOTRANSPORTE FEDERAL
DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS TECNICOS
DIRECCION GENERAL DE ASUNTOS JURIDICOS
INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE

SECRETARIA DE COMERCIO Y FOMENTO INDUSTRIAL

DIRECCION GENERAL DE INDUSTRIAS
CONFEDERACION DE CAMARAS INDUSTRIALES DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
CAMARA MINERA DE MEXICO
CAMARA NACIONAL DE AUTOTRANSPORTE DE CARGA
CAMARA DE LA INDUSTRIA DE TRANSFORMACION DE NUEVO LEON
CAMARA NACIONAL DE LA INDUSTRIA DE TRANSFORMACION
ASOCIACION NACIONAL DE PRODUCTORES DE AUTOBUSES, CAMIONES
Y TRACTOCAMIONES, A.C.
ASOCIACION DE TRANSPORTISTAS DE CARGA DE LA ZONA, CENTRO DEL ESTADO DE VERACRUZ, A.C.
ASOCIACION NACIONAL DE LA INDUSTRIA HARINERA DE TRIGO, A.C.
ASOCIACION NACIONAL DE INDUSTRIALES DE ACEITES Y MANTECAS COMESTIBLES, A.C.
ASOCIACION NACIONAL DE TRANSPORTE PRIVADO, A.C.

OTRAS EMPRESAS

ACEROS AMERICA, S.A.
CERVECERIA CUAUHTEMOC MOCTEZUMA
FLETES HESA, S.A. DE C.V.
GRANELERA INTERNACIONAL DE TUXPAM, S.A. DE C.V.
GRUPO GAMESA, S.A. DE C.V.
GRUPO INDUSTRIAL BIMBO
HIAB-FOCO, S.A. DE C.V.
HYLSA, S.A. DE C.V.
IGUALA CONCENTRADOS, S.A. DE C.V.
INDUSTRIA DE REMOLQUES MEXICANOS, S.A. DE C.V.
KIMBERLY CLARK DE MEXICO, S.A.
MAQUILAS INDUSTRIALES TRF, S.A. DE C.V.
MIJARES GUTIERREZ
MOLINO SAN ANTONIO, S.A. DE C.V.
SABRITAS, S.A. DE C.V.
SERVICIO ALPI
TRANSQUIMIA, S.A. DE C.V.
TRANSPORTES PRIMAVERA, S.A.
TRANSPORTES MONTERREY, S.A. DE C.V.
T.M.M. MEXICANA, S.A. DE C.V.
TUBOS DE ACERO DE MEXICO, S.A.

INDICE

1.- OBJETIVO Y CAMPO DE APLICACION
2.- REFERENCIAS
3.- DEFINICIONES

4.- CLASIFICACION DE VEHICULOS
4.1. ATENDIENDO A SU CLASE
4.2. ATENDIENDO A SU CLASE, NOMENCLATURA, NUMERO DE EJES Y LLANTAS
5.- ESPECIFICACIONES
5.1 DE PESO
5.1.1 CONCENTRACIONES MAXIMAS DE CARGA POR EJE
5.1.2 PESO BRUTO VEHICULAR MAXIMO AUTORIZADO
5.2 DIMENSIONES
5.2.1 DIMENSIONES MAXIMAS AUTORIZADAS
6.- METODOS DE PRUEBA
7.- OBSERVANCIA OBLIGATORIA DE ESTA NORMA
7.1. VEHICULOS DE FABRICACION NACIONAL
7.2. VEHICULOS DE IMPORTACION
7.3. VEHICULOS EN OPERACION
8.- SANCIONES
9.- VIGILANCIA
10.- CONCORDANCIA CON NORMAS INTERNACIONALES
11.- VIGENCIA
12.- TRANSITORIOS
13.- BIBLIOGRAFIA
14.- APENDICE NORMATIVO, “PESO Y DIMENSIONES MAXIMAS AUTORIZADAS POR TIPO DE VEHICULO Y CAMINO”

NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-012-SCT-2-1995, SOBRE EL PESO Y DIMENSIONES MAXIMAS CON LOS QUE PUEDEN CIRCULAR LOS VEHICULOS DE AUTOTRANSPORTE QUE TRANSITAN EN LOS CAMINOS Y PUENTES DE JURISDICCION FEDERAL.

1.- Objetivo y campo de aplicación

La presente Norma Oficial Mexicana tiene por objeto establecer las especificaciones de peso, dimensiones y capacidad de los vehículos de autotransporte que transitan en los caminos y puentes de jurisdicción federal.

2.- Referencias

Para la correcta aplicación de esta Norma, es necesario consultar:

- Ley de Caminos, Puentes y Autotransporte Federal.
- Ley Federal sobre Metrología y Normalización.
- Reglamento sobre el Peso, Dimensiones y Capacidad de los Vehículos de Autotransporte que Transitan en los Caminos y Puentes de Jurisdicción Federal.
- Reglamento para el Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos.
- Norma Oficial Mexicana NOM-008-SCFI-1993 Sistema General de Unidades de Medida.
- Norma Oficial Mexicana NOM-013-SCT-2-1995 Características y Especificaciones de la Constancia de Capacidad y Dimensiones o de Peso y Dimensiones, así como de la placa de especificaciones técnicas que deben portar las unidades de autotransporte.

3.- Definiciones

Autobús.-	Vehículo automotor diseñado y equipado para el transporte público o privado de más de nueve personas, de seis o más llantas.
Autotanque.-	Vehículo cerrado, camión tanque, semirremolque o remolque tipo tanque, destinado al transporte de líquidos, gases licuados o sólidos en suspensión.
Camión unitario.-	Vehículo automotor de seis o más llantas, destinado al transporte de carga con peso bruto vehicular mayor de 4 toneladas.
Camión remolque.-	Vehículo destinado al transporte de carga, constituido por un camión unitario con un remolque, acoplado mediante un mecanismo de articulación.
Capacidad.-	Número máximo de personas, más peso del equipaje y paquetería, que un vehículo destinado al servicio de pasajeros puede transportar y para el cual fue diseñado por el fabricante o reconstructor.
Carga útil y peso útil.-	Peso máximo de la carga que un vehículo puede transportar en condiciones de seguridad y para el cual fue diseñado por el fabricante o reconstructor.
Condiciones de operación del vehículo.-	Cuando el vehículo se encuentra con tanque de combustible lleno, lubricantes y sistemas de enfriamiento y accesorios a nivel.

Dimensiones.-	Alto, ancho y largo máximo expresado en metros de un vehículo en condiciones de operación incluyendo la carga.
Norma.-	Norma Oficial Mexicana.
Peso.-	Fuerza que ejerce sobre la superficie terrestre un vehículo expresado en kilogramos-fuerza (kgf).
Peso bruto vehicular.-	Suma del peso vehicular y el peso de la carga, en el caso de vehículos de carga; o suma del peso vehicular y el peso de los pasajeros, equipaje y paquetería, en el caso de los vehículos destinados al servicio de pasajeros.
Peso por eje.-	Concentración de peso, expresado en kilogramos-fuerza (Kgf), que un eje transmite a través de todas sus llantas a la superficie de rodamiento.
Peso vehicular.-	Peso de un vehículo o combinación vehicular con accesorios, en condiciones de operación, sin carga.
Remolque.-	Vehículo con eje delantero y trasero no dotado de medios de propulsión y destinado a ser jalado por un vehículo automotor, o acoplado a un semirremolque.
Semirremolque.-	Vehículo sin eje delantero, destinado a ser acoplado a un tractocamión de manera que sea jalado y parte de su peso sea soportado por éste.
Tractocamión.-	Vehículo automotor destinado a soportar y arrastrar semirremolques y remolques.
Tractocamión articulado.-	Vehículo destinado al transporte de carga, constituido por un tractocamión y un semirremolque, acoplados por mecanismos de articulación.
Tractocamión doblemente articulado.-	Vehículo destinado al transporte de carga, constituido por un tractocamión, un semirremolque y un remolque, acoplados mediante mecanismos de articulación.

4.- Clasificación de vehículos

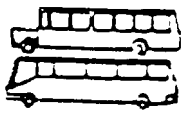
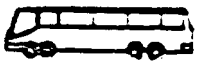
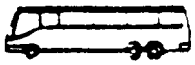
Para los fines de esta Norma los vehículos se clasifican en:

4.1. Atendiendo a su clase

CLASE	**NOMENCLATURA**
AUTOBUS	B
CAMION UNITARIO	C
CAMION REMOLQUE	CR
TRACTOCAMION ARTICULADO	TS
TRACTOCAMION DOBLEMENTE ARTICULADO	TSR y TSS

4.2. Atendiendo a su clase, nomenclatura, número de ejes y llantas

TABLA 4. 2. 1

A U T O B U S			
NOMENCLATURA	NUMERO DE EJES	NUMERO DE LLANTAS	CONFIGURACION DEL VEHICULO
B2	2	6	
B3	3	8-10	
B4	4	10	

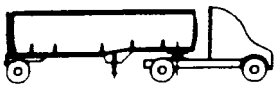
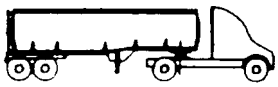
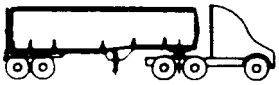
NO PODRAN CIRCULAR CONFIGURACIONES VEHICULARES DIFERENTES A LAS INDICADAS

TABLA 4.2.2

C A M I O N U N I T A R I O			
NOMENCLATURA	NUMERO DE EJES	NUMERO DE LLANTAS	CONFIGURACION DEL VEHICULO
C2	2	6	
C3	3	8-10	
C A M I O N R E M O L Q U E			
NOMENCLATURA	NUMERO DE EJES	NUMERO DE LLANTAS	CONFIGURACION DEL VEHICULO
C2-R2	4	14	
C3-R2	5	18	
C3-R3	6	22	
C2-R3	5	18	

NO PODRAN CIRCULAR CONFIGURACIONES VEHICULARES DIFERENTES A LAS INDICADAS.

TABLA 4.2.3

T R A C T O C A M I O N A R T I C U L A D O			
NOMENCLATURA	NUMERO DE EJES	NUMERO DE LLANTAS	CONFIGURACION DEL VEHICULO
T2-S1	3	10	
T2-S2	4	14	
T3-S2	5	18	
T3-S3	6	22	

NO PODRAN CIRCULAR CONFIGURACIONES VEHICULARES DIFERENTES A LAS INDICADAS

TABLA 4. 2. 4

TRACTOCAMION DOBLEMENTE ARTICULADO			
NOMENCLATURA	NUMERO DE EJES	NUMERO DE LLANTAS	CONFIGURACION DEL VEHICULO
T2-S1-R2	5	18	
T3-S1-R2	6	22	
T3-S2-R2	7	26	
T3-S2-R4	9	34	
T3-S2-R3	8	30	
T3-S3-S2	8	30	

NO PODRAN CIRCULAR CONFIGURACIONES VEHICULARES DIFERENTES A LAS INDICADAS.

5.- Especificaciones

5.1 De peso

5.1.1 Concentraciones máximas de carga por eje.

5.1.1.1 Las concentraciones máximas de carga por daño a pavimentos que se autorizan por eje de acuerdo al tipo de camino en que transitan, son las indicadas en la tabla "A" del apéndice normativo, las cuales solamente se aplican a las clases de autobús, camión unitario, camión remolque y tractocamión articulado.

5.1.1.2 Las concentraciones máximas de carga que se autorizan para el tractocamión doblemente articulado, se rigen de acuerdo con la resistencia de puentes.

5.1.1.3. Asimismo la carga deberá estar colocada de forma tal, que al cumplir con el peso bruto vehicular autorizado, la concentración de carga por eje no exceda lo establecido en la tabla "A" de cargas por eje, o bien la resistencia de puentes.

5.1.2 Peso bruto vehicular máximo autorizado

5.1.2.1 El peso bruto vehicular máximo autorizado a cada vehículo o combinación vehicular, según el tipo de camino por el que transitan, se indica en las tablas de la "1B" a la "4B". Sin que se exceda el peso máximo de diseño que indique el fabricante.

El peso bruto vehicular para el tractocamión doblemente articulado (T3-S2-R4), que traslada carga seca o fluida por caminos tipo "A" o "B", podrá incrementarse a 72.50 Ton. por un periodo de 5 años, si cuenta con un sistema auxiliar de frenos, independiente del sistema de balatas; ambas disposiciones se aplicarán a la entrada en vigor de la presente Norma y posteriormente al plazo de referencia, el peso deberá ajustarse a 66.50 Ton.

5.1.2.2 El peso bruto vehicular máximo autorizado, podrá incrementarse en 1.5 Ton. por cada eje motriz y 1.0 Ton. en cada eje de carga. Esta tolerancia sólo se otorgará cuando todos los ejes cuenten con suspensión neumática, excepto el eje direccional.

Cualquier incremento mayor, estará sujeto al resultado que se obtenga de los estudios y análisis técnicos, que se realicen para poder determinar las ventajas y/o desventajas sobre el daño de pavimentos y puentes por el uso de suspensión neumática.

5.2 Dimensiones

5.2.1 Dimensiones máximas autorizadas

5.2.1.1 El ancho máximo autorizado para todas las clases de vehículos que transitan en los diferentes tipos de caminos, será de 2.60 m.

5.2.1.2 La altura máxima autorizada para todas las clases de vehículos que transitan en los diferentes tipos de caminos, será de 4.25 m.

5.2.1.3 El largo máximo autorizado de la defensa delantera a la defensa trasera para los vehículos clase autobús y camión unitario, se indica en la tabla "1C" de esta Norma.

5.2.1.4 El largo total máximo autorizado para las configuraciones camión remolque (CR), según el tipo de camino por el que transitan, se indica en la tabla "2C" de esta Norma.

5.2.1.5 El largo total máximo autorizado para la configuración tractocamión articulado (TS), según el tipo de camino por el que transitan, se indica en la tabla "3C" de esta Norma.

Cuando la longitud del semirremolque sea mayor a 14.63 m. en las combinaciones vehiculares a que se refiere la tabla "3C", deberán cumplir con las siguientes disposiciones de seguridad:

a) El semirremolque deberá contar con un sistema de suspensión deslizable.

b) Cuando la combinación vehicular, transite en los tramos carreteros de menor especificación a las carreteras "A4"; el eje o ejes del semirremolque deberán ubicarse en la posición máxima delantera de la cremallera o más cercana al tractocamión.

c) El tractocamión deberá contar con espejos auxiliares en la parte delantera, ubicados en las salpicaderas (guarda fangos) y/o cubierta del motor, dependiendo del diseño de la carrocería.

d) Portar en la parte posterior del semirremolque, un letrero fijo (rótulo o calcomanía), con dimensiones de 0.80 X 0.60 m. y una leyenda "PRECAUCION AL REBASAR", en fondo naranja reflejante y letras negras.

e) Los conductores que operan la combinación vehicular aludida en los incisos anteriores, deberán acreditar la capacitación que determine la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, misma que quedará validada en la licencia respectiva.

La disposición que permite el artículo 6o. del Reglamento sobre el Peso, Dimensiones y Capacidad de los Vehículos de Autotransporte que Transitan en los Caminos y Puentes de Jurisdicción Federal; no aplica a este punto, para los caminos "C" y "D", por razones de seguridad a los usuarios del camino.

5.2.1.6 El largo total máximo para las configuraciones tractocamión doblemente articulado (TSR y TSS), según el tipo de camino por el que transitan, se indica en la tabla "4C" de esta Norma.

Dentro de la longitud total máxima autorizada de 31.00 m., 28.50 m., 23.50 m. y 22.50 m., a que se refieren las tablas "2C" y "4C" para las configuaraciones camión con remolque y tractocamión doblemente articulado, no se permite el acoplamiento de semirremolques o remolques con longitudes mayores a 12.80 m.

Las combinaciones vehiculares a que se refieren los párrafos anteriores, deberán cumplir con las siguientes disposiciones de seguridad:

a) Portar en la parte posterior de la combinación vehicular, un letrero fijo (rótulo o calcomanía) de acuerdo a las características del último semirremolque, con dimensiones de (0.80 X 0.60 m.) y una leyenda "PRECAUCION DOBLE SEMIRREMOLQUE", en fondo naranja reflejante y letras negras.

b) No podrán transitar este tipo de unidades cuando se presenten condiciones climatológicas desfavorables como son: niebla y lluvia intensa; para lo cual se deberá estacionar la unidad en un lugar adecuado que no presente peligro para la circulación de los otros usuarios del camino.

c) Las combinaciones vehiculares, deberán ceder el paso a los demás vehículos cuando la vía de circulación se encuentre congestionada.

d) Las combinaciones vehiculares, no podrán circular en convoy cuando lleven el mismo sentido de circulación.

Los conductores que operan estas combinaciones vehiculares, deberán acreditar la capacitación que determine la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, misma que quedará validada en la licencia respectiva.

5.2.1.7 Para las combinaciones vehiculares que trasladan automóviles sin rodar que transitan en caminos tipo "A" y "B", se permite 1.00 m. de carga sobresaliente, en la parte posterior del último semirremolque o remolque de la combinación.

5.2.1.8 Para las combinaciones vehiculares de tractocamión con semirremolque que transportan tubos, varillas, láminas, postes y perfiles, en plataformas; se permite 2.50 m. de carga sobresaliente en la parte posterior del semirremolque de la combinación, cuando transiten por caminos tipo "A", "B" y "C", siempre y cuando la longitud de la carga sobresaliente más el largo de la plataforma no exceda de 14.63 m.

5.2.1.9 Para las combinaciones vehiculares de tractocamión con semirremolque, camión remolque y tractocamión doblemente articulado mencionadas en los puntos 5.2.1.7 y 5.2.1.8, a los cuales se le permite transportar carga sobresaliente, deberán cumplir con las siguientes disposiciones de seguridad:

I.- En la carga sobresaliente deberán llevar un indicador de peligro en forma rectangular de 0.30 m. de altura y con un ancho equivalente al vehículo, firmemente sujeto y pintado con rayas inclinadas a 45 grados, alternadas en colores negro y blanco reflejante de 0.10 m. de ancho.

II.- Cuando el vehículo circule con luz diurna, deberán colocarse en sus extremos dos banderolas rojas de forma cuadrangular de 0.40 m. por lado, sujetas firmemente.

III.- Cuando el vehículo circule en horario nocturno, deberán colocarse en la carga sobresaliente, dos reflejantes y/o dos lámparas que emitan luz roja, además de dos indicadores de peligro que emitan luz roja y visible desde 150 m.

6.- Métodos de prueba

Para el control del peso y dimensiones de los vehículos, se utilizarán sistemas de medición, manuales o electrónicos o bien, las tecnologías más avanzadas que se dispongan en el mercado.

El control se deberá efectuar considerando los siguientes aspectos:

- La verificación se efectuará en puntos estratégicos que previamente haya determinado la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, sobre la red carretera federal.

- Esta verificación se aplicará a todas las unidades de autotransporte a que se refiere esta Norma y transiten por los caminos y puentes de jurisdicción federal.
- La verificación se efectuará de tal forma que no se creen congestionamientos de tránsito sobre la vía de circulación.

7.- Observancia obligatoria de esta Norma

7.1. Vehículos de fabricación nacional.

7.1.1. De conformidad con el artículo 3o. fracción XI, 40 fracciones I, III y XVI, 41 y demás relativos de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, la presente Norma es de carácter obligatorio y en consecuencia los fabricantes y reconstructores de las unidades de autotransporte a que se refiere esta Norma, deberán producirlos en forma tal que cumplan con las especificaciones de peso, dimensiones y capacidad que establece la misma.

7.2. Vehículos de importación.

Los vehículos de autotransporte de procedencia extranjera a que se refiere esta Norma, que se internan como productos al país, deberán contar con el certificado o autorización por parte de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, a través de la Dirección General de Autotransporte Federal o de organismos reguladores extranjeros que hayan sido reconocidos o aprobados por esta dependencia, o bien por organismos de certificación acreditados.

Tratándose de vehículos de procedencia extranjera que se internan al país legalmente para prestar un servicio público o privado de autotransporte, deberán cumplir con las disposiciones que establece la presente Norma.

7.3. Vehículos en operación.

7.3.1. Los vehículos de autotransporte a que se refiere esta Norma, que no cumplan con el peso, dimensiones y capacidad, no podrán transitar por los caminos y puentes de jurisdicción federal.

8.- Sanciones

El incumplimiento a las disposiciones contenidas en la presente Norma Oficial Mexicana, serán sancionadas conforme a lo dispuesto en la Ley de Caminos, Puentes y Autotransporte Federal, el Reglamento sobre el Peso, Dimensiones y Capacidad de los Vehículos de Autotransporte que Transitan en los Caminos y Puentes de Jurisdicción Federal y demás ordenamientos jurídicos que resulten aplicables.

9.- Vigilancia

La Secretaría de Comunicaciones y Transportes es la autoridad competente para vigilar el cumplimiento de la presente Norma.

10.- Concordancia con normas internacionales

La presente Norma fue elaborada con fundamento en las condiciones de la infraestructura carretera nacional, el objetivo de seguridad en las carreteras y tomando en cuenta las características y especificaciones del parque vehicular existente, por lo que no es necesariamente congruente con ninguna reglamentación internacional sobre la capacidad, peso y dimensiones de los vehículos.

11.- Vigencia

La presente Norma Oficial Mexicana entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el **Diario Oficial de la Federación.**

12.- Transitorios

PRIMERO.- Se deroga la Norma Oficial Mexicana NOM-012-SCT-2-1994, Sobre el peso y dimensiones máximas con los que pueden circular los vehículos de autotransporte que transitan en los Caminos y Puentes de Jurisdicción Federal, publicada en el **Diario Oficial de la Federación** el 29 de noviembre de 1994, y demás disposiciones administrativas y técnicas que se opongan a la presente Norma.

SEGUNDO.- Todos los vehículos que se encuentran en operación, así como los que se den de alta a partir de la entrada en vigor de la presente Norma, deberán cumplir con las disposiciones que en ella se contienen.

13.- Bibliografía

- Heavy Truck Weight and Dimension Regulations for Interprovincial Operations in Canada. (November 1992).
- Todo Transporte No. 75 "Adaptación a la Legislación Comunitaria, Pesos y Dimensiones". (Febrero 1991).
- Vehicle Sizes and Weight Manual "Vehicle Sizes & Weights Char" (1992).
- Traffic Engineering Handbook Institute of Transportation Engineers (1992).
- A Policy on Geometric Design of Highways and Streets American Association on State Highway and Transportation Officials (1990).
- Manual de Proyecto Geométrico de Carreteras Secretaría de Comunicaciones y Transportes.
- Normas de Servicios Técnicos Proyecto Geométrico de Carreteras Secretaría de Comunicaciones y Transportes.
- New Trucks for Greater Productivity and Less Road Wear Transportation Reseach Board National Reseach Council.
- Truck Weight Limits Transportation Reseach Board National Research Council.
- Motor Truck Engineering Handbook.
- Providing Acces for Large Trucks Transportation Reseach Board National Research Council.

Dada en la Ciudad de México el 5 de diciembre de mil novecientos noventa y seis.- El Subsecretario de Transporte, **Aarón Dychter Poltolarek**.- Rúbrica.

14.- Apéndice normativo

"PESO Y DIMENSIONES MAXIMAS AUTORIZADAS POR TIPO DE VEHICULO Y CAMINO"

TABLAS

TABLA "A" PESOS MAXIMOS AUTORIZADOS POR TIPO DE EJE Y CAMINO (TONELADAS)

TABLAS "B" PESO BRUTO VEHICULAR MAXIMO AUTORIZADO POR TIPO DE VEHICULO Y CAMINO (TONELADAS)

TABLAS "C" LARGO MAXIMO AUTORIZADO POR TIPO DE VEHICULO Y CAMINO (METROS)

TABLA "A"

PESOS MAXIMOS AUTORIZADOS POR TIPO DE EJE Y CAMINO (TONELADAS)

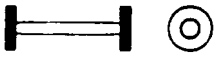
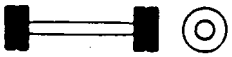
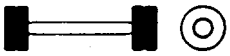
CONFIGURACION DE EJES	TIPO DE CAMINO			
	A4 Y A2	B4 Y B2	C	D
SENCILLO DOS LLANTAS 	6.50	6.50	5.50	5.00
SENCILLO CUATRO LLANTAS 	10.00	10.00	9.00	8.00
MOTRIZ SENCILLO CUATRO LLANTAS 	11.00	11.00	10.00	9.00
MOTRIZ DOBLE O TANDEM SEIS LLANTAS 	15.50	15.50	14.00	12.50
DOBLE O TANDEM OCHO LLANTAS 	18.00	18.00	16.00	14.00
MOTRIZ DOBLE O TANDEM OCHO LLANTAS 	19.50	19.50	17.50	15.50
TRIPLE O TRIDEM DOCE LLANTAS 	22.50	22.50	20.00	18.00

TABLA 1B

PESO BRUTO VEHICULAR MAXIMO AUTORIZADO POR TIPO DE VEHICULO Y CAMINO (TONELADAS)

A U T O B U S		
CONFIGURACION DEL VEHICULO	NUMERO DE LLANTAS	TIPO DE CAMINO

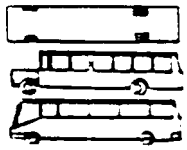
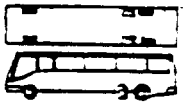
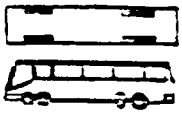
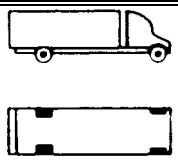
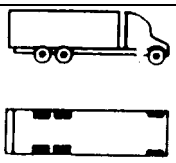
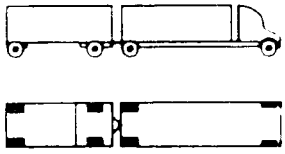
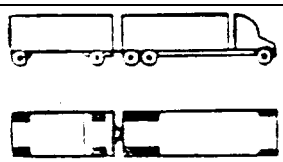
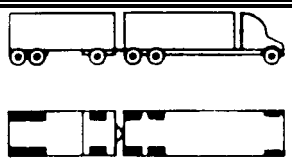
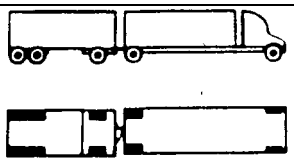
		A4 Y A2	B4 Y B2	C	D
 B2	6	17.50	17.50	15.50	14.00
	8	22.00	22.00	19.50	17.50
 B3	10	26.00	26.00	23.00	20.50
 B4	10	30.50	30.50	27.50	24.50
C A M I O N U N I T A R I O					
 C2	6	17.50	17.50	15.50	14.00
 C3	8	22.00	22.00	19.50	17.50
	10	26.00	26.00	23.00	20.50

TABLA 2B

PESO BRUTO VEHICULAR MAXIMO AUTORIZADO POR TIPO DE VEHICULO Y CAMINO (TONELADAS)

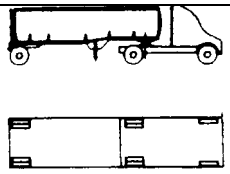
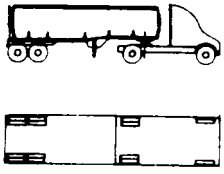
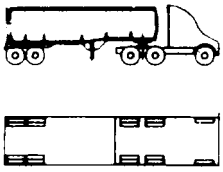
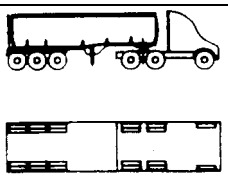
C A M I O N R E M O L Q U E					
CONFIGURACION DEL VEHICULO	NUMERO DE LLANTAS	TIPO DE CAMINO			
		A4 Y A2	B4 Y B2	C	D
 C2-R2	14	37.50	37.50	33.50	NA
 C3-R2	18	46.00	46.00	41.00	NA

 C3-R3	22	54.00	54.00	48.00	NA
 C2-R3	18	45.50	45.50	40.50	NA

NA = NO AUTORIZADO

TABLA 3B

PESO BRUTO VEHICULAR MAXIMO AUTORIZADO POR TIPO DE VEHICULO Y CAMINO
(TONELADAS)

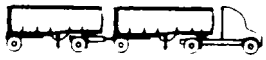
T R A C T O C A M I O N A R T I C U L A D O					
CONFIGURACION DEL VEHICULO	NUMERO DE LLANTAS	TIPO DE CAMINO			
		A4 Y A2	**B4 Y B2**	**C**	**D**
 T2-S1	10	27.50	27.50	24.50	NA
 T2-S2	14	35.50	35.50	31.50	NA
 T3-S2	18	44.00	44.00	39.00	NA
 T3-S3	22	48.50	48.50	43.00	NA

NA = NO AUTORIZADO

TABLA 4B

PESO BRUTO VEHICULAR MAXIMO AUTORIZADO POR TIPO DE VEHICULO Y CAMINO
(TONELADAS)

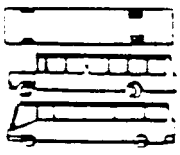
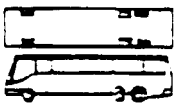
T R A C T O C A M I O N D O B L E M E N T E A R T I C U L A D O					
CONFIGURACION DEL VEHICULO	NUMERO DE LLANTAS	TIPO DE CAMINO			
		A4 Y A2	**B4 Y B2**	**C**	**D**

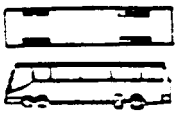
  T2-S1-R2	18	47.50	47.50	42.50	NA
  T3-S1-R2	22	56.00	56.00	50.00	NA
  T3-S2-R2	26	60.50	60.50	52.50	NA
  T3-S2-R4	34	66.50*	66.50*	58.00	NA
  T3-S2-R3	30	63.00	63.00	55.00	NA
  T3-S3-S2	30	60.00	60.00	51.50	NA

NA = NO AUTORIZADO

* El Peso Bruto Vehicular para este tipo de unidades que trasladan carga seca o fluida por caminos tipo A y B, podrá incrementarse a 72.5 Ton. por un periodo de 5 años, si cuenta con un sistema auxiliar de frenos, independiente del sistema de balatas; ambas disposiciones se aplicarán a la entrada en vigor de la presente Norma y posteriormente al plazo de referencia, el peso deberá ajustarse al valor indicado.

TABLA 1C

A U T O B U S					
CONFIGURACION DEL VEHICULO	NUMERO DE EJES	LARGO MAXIMO DEL VEHICULO POR TIPO DE CAMINO (m)			
		A4 Y A2	**B4 Y B2**	**C**	**D**
 B2	2	LT=14.00	LT=14.00	LT=14.00	LT=12.50
 B3	3	LT=14.00	LT=14.00	LT=14.00	LT=12.50

B4 	4	LT=14.00	LT=14.00	LT=14.00	LT=12.50
C A M I O N U N I T A R I O					
C2 	2	LT=14.00	LT=14.00	LT=14.00	LT=12.50
C3 	3	LT=14.00	LT=14.00	LT=14.00	LT=12.50

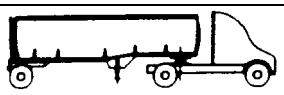
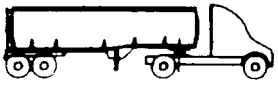
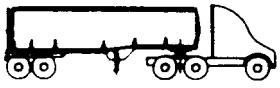
LT= LONGITUD TOTAL MAXIMA (m)

TABLA 2C

C A M I O N R E M O L Q U E					
CONFIGURACION DEL VEHICULO	NUMERO DE EJES	LARGO MAXIMO DEL VEHICULO POR TIPO DE CAMINO (m)			
		A4 Y A2	**B4 Y B2**	**C**	**D**
C2-R2 	4	LT=28.50	LT=28.50	LT=22.50	NA
C3-R2 	5	LT=28.50	LT=28.50	LT=22.50	NA
C3-R3 	6	LT=28.50	LT=28.50	LT=22.50	NA
C2-R3 	5	LT=28.50	LT=28.50	LT=22.50	NA

NA= NO AUTORIZADO LT= LONGITUD TOTAL MAXIMA (m)

TABLA 3C

T R A C T O C A M I O N A R T I C U L A D O					
CONFIGURACION DEL VEHICULO	NUMERO DE EJES	LARGO MAXIMO DEL VEHICULO POR TIPO DE CAMINO (m)			
		A4 Y A2	**B4 Y B2**	**C**	**D**
T2-S1 	3	LT= 20.80	LT= 20.80	LT= 18.50	NA
T2-S2 	4	LT= 20.80	LT= 20.80	LT= 18.50	NA
T3-S2 	5	LT= 20.80	LT= 20.80	LT= 18.50	NA

T3-S3 	6	LT= 20.80	LT= 20.80	LT= 18.50	NA

NA= NO AUTORIZADO LT= LONGITUD TOTAL MAXIMA (m)

TABLA 4C

T R A C T O C A M I O N D O B L E M E N T E A R T I C U L A D O

CONFIGURACION DEL VEHICULO	NUMERO DE EJES	LARGO MAXIMO DEL VEHICULO POR TIPO DE CAMINO (m)			
		A4 Y A2	**B4 Y B2**	**C**	**D**
T2-S1-R2 	5	LT=31.00	LT=28.50	LT=23.50	NA
T3-S1-R2 	6	LT=31.00	LT=28.50	LT=23.50	NA
T3-S2-R2 	7	LT=31.00	LT=28.50	LT=23.50	NA
T3-S2-R4 	9	LT=31.00	LT=28.50	LT=23.50	NA
T3-S2-R3 	8	LT=31.00	LT=28.50	LT=23.50	NA
T3-S3-S2 	8	LT=25.00	LT=25.00	LT=20.00	NA

NA= NO AUTORIZADO LT= LONGITUD TOTAL MAXIMA (m)

ACLARACION al Decreto que modifica la integración de la Junta Directiva del Servicio Postal Mexicano, publicado el 6 de enero de 1997.

En la página 88, segunda columna, renglones 3 y 4, dice:
Por el Subsecretario de Comunicaciones y Desarrollo Tecnológico.
Debe decir:
Por el Subsecretario de Comunicaciones.

ACLARACION al Decreto que modifica la integración de la Junta Directiva de Telecomunicaciones de México, publicado el 6 de enero de 1997.

En la página 89, segunda columna, renglones 6 y 7, dice:
Así como por el Subsecretario de Comunicaciones y Desarrollo Tecnológico.
Debe decir:
Así como por el Subsecretario de Comunicaciones.

SECRETARIA DE LA REFORMA AGRARIA

ACUERDO de iniciación del expediente de reconocimiento y titulación de bienes comunales del poblado Zurumbeneo, Municipio de Charo, Mich.

Al margen un sello con Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de la Reforma Agraria.
DEPARTAMENTO DE ASUNTOS AGRARIOS Y COLONIZACION.- Dirección General de Bienes Comunales.

Instauración del expediente sobre reconocimiento y titulación de bienes comunales del poblado denominado "Zurumbeneo" del Mpio. de Charo, Mich.

México, D.F., 18 de septiembre de 1970.

CC. Representantes de la Comunidad de "Zurumbeneo".

A/C. C. Delegado de Asuntos Agrarios y Colonización, Morelia, Mich.

Por acuerdo del ciudadano Jefe de este Departamento de conformidad con lo previsto por el Código Agrario en vigor y el artículo IV del Reglamento para la Tramitación de Expedientes de Confirmación y Titulación de Bienes Comunales de fecha 6 de enero de 1958, publicado en el **Diario Oficial de la Federación** el 15 de febrero del mismo año, tomando en consideración los antecedentes existentes relativos al procedimiento que se originó en principio y a las promociones que obran al respecto en relación con la situación que prevalece en el núcleo denominado "Zurumbeneo", Municipio de Charo, de esa entidad federativa, la ejecutoria dictada por el pleno de la H. Suprema Corte de Justicia de la Nación en el Juicio de Inconformidad número 10/953, promovido por el núcleo de referencia, en contra de la Resolución Presidencial de fecha 7 de enero de 1953 dictada por conflicto de límites de terrenos comunales, a favor del poblado de "Charo" por medio del presente se inicia de oficio expediente por concepto de Reconocimiento y Titulación de Bienes Comunales.

Atentamente.- Sufragio Efectivo. No Reelección.- El Secretario General de Asuntos Agrarios.- **Luis G. Alcérreca**.

El C. Secretario General de Asuntos Agrarios del Departamento de Asuntos Agrarios y Colonización CERTIFICA: Que la copia que antecede concuerda fielmente con su original que tuvo a la vista y que forma parte del expediente iniciado en esta dependencia del Ejecutivo Federal sobre reconocimiento y titulación de bienes comunales del núcleo denominado "Zurumbeneo", Municipio de Charo, del Estado de Mich., y se expide la presente para su publicación en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado, en la Ciudad de México, D.F., a los veinticuatro días del mes de septiembre de mil novecientos setenta.- **Ing. Luis G. Alcérreca**.- Rúbrica.

El ciudadano licenciado **Roberto Rodríguez Pérez**, Director Adjunto de la Dirección General de Asuntos Jurídicos de la Secretaría de la Reforma Agraria, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 9, 11, fracción X y 32 del Reglamento Interior de esta Secretaría de Estado, en ausencia de su Titular CERTIFICA: Que la presente copia concuerda fiel y exactamente con el documento que obra en el expediente respectivo y se expide en una foja(s) en la Ciudad de México, Distrito Federal, a 18 de diciembre de 1996.- Conste.- Rúbrica.

ACUERDO de iniciación del expediente de reconocimiento y titulación de bienes comunales del poblado Charo, municipio del mismo nombre, Mich.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de la Reforma Agraria.

DIRECCION GENERAL DE BIENES COMUNALES.- Instauración del expediente sobre reconocimiento y titulación de bienes comunales del poblado denominado "Charo", municipio del mismo nombre, Estado de Michoacán.- México, D.F., septiembre 18 de 1970.

CC. Representantes de la Comunidad de "Charo".

A/C. C. Delegado de Asuntos Agrarios y Colonización, Morelia, Mich.

Por acuerdo del ciudadano Jefe de este Departamento de conformidad con lo previsto por el Código Agrario en vigor y el artículo IV del Reglamento para la Tramitación de Expedientes de Confirmación y Titulación de Bienes Comunales de fecha 6 de enero de 1958, publicado en el **Diario Oficial de la Federación** el 15 de febrero del mismo año, tomando en consideración los antecedentes existentes relativos al procedimiento que se originó en principio y a las promociones que obran al respecto en relación con la situación que prevalece en el núcleo denominado "Charo", municipio del mismo nombre, de esa Entidad Federativa, y la Ejecutoria dictada por el Pleno de la H. Suprema Corte de Justicia de la Nación en el Juicio de Inconformidad número 10/953, promovido por el núcleo denominado "Zurumbeneo", Municipio de Charo, de la propia Entidad, en contra de la Resolución Presidencial de fecha 7 de enero de 1953, dictada sobre conflicto por límites de terrenos comunales, a favor del poblado de Charo, por medio del presente se inicia de oficio expediente por concepto de Reconocimiento y Titulación de Bienes Comunales.

Atentamente.

Sufragio Efectivo. No Reelección.

El Secretario General de Asuntos Agrarios, **Luis G. Alcérreca**.- Rúbrica.

El ciudadano Secretario de Asuntos Agrarios del Departamento de Asuntos Agrarios y Colonización CERTIFICA: Que la copia que antecede concuerda fielmente con su original que tuvo a la vista y que forma parte del expediente iniciado en esta Dependencia del Ejecutivo Federal, sobre reconocimiento y titulación de bienes comunales del núcleo denominado "Charo", municipio del mismo nombre, del Estado de Michoacán y se expide la presente para su publicación en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado, en la Ciudad de México, Distrito Federal, a los veinticuatro días del mes de septiembre de mil novecientos setenta.- Conste.- Rúbrica.

El ciudadano licenciado **Roberto Rodríguez Pérez**, Director Adjunto de la Dirección General de Asuntos Jurídicos de la Secretaría de la Reforma Agraria, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 9, 11 fracción X y 32 del Reglamento Interior de esta Secretaría de Estado, en ausencia de su titular CERTIFICA: Que la presente copia concuerda fiel y exactamente con el documento que obra en el expediente respectivo y se expide en una foja(s) en la Ciudad de México, Distrito Federal, a 18 de diciembre de 1996.- Conste.- Rúbrica.

COMISION REGULADORA DE ENERGIA

RESOLUCION número RES/145/96 sobre la aprobación de los modelos de convenio de compraventa de excedentes de energía eléctrica (energía económica), de transmisión para la aplicación de cargo mínimo o cargo normal y sus opciones de ajuste, con los anexos correspondientes, así como del contrato de respaldo, a celebrarse entre la Comisión Federal de Electricidad y los permisionarios de las modalidades previstas en las fracciones I, II y V del artículo 36 de la Ley del Servicio Público de Energía Eléctrica.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Comisión Reguladora de Energía.

RESOLUCION Núm. RES/145/96

RESOLUCION SOBRE LA APROBACION DE LOS MODELOS DE CONVENIO DE COMPRAVENTA DE EXCEDENTES DE ENERGIA ELECTRICA (ENERGIA ECONOMICA), DE TRANSMISION PARA LA APLICACION DE CARGO MINIMO O CARGO NORMAL Y SUS OPCIONES DE AJUSTE, CON LOS ANEXOS CORRESPONDIENTES, ASI COMO DEL CONTRATO DE RESPALDO, A CELEBRARSE ENTRE LA COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD Y LOS PERMISIONARIOS DE LAS MODALIDADES PREVISTAS EN LAS FRACCIONES I, II Y V DEL ARTICULO 36 DE LA LEY DEL SERVICIO PUBLICO DE ENERGIA ELECTRICA.

ANTECEDENTES

PRIMERO. Con fecha 6 de septiembre de 1996, esta Comisión Reguladora de Energía emitió la Resolución número RES/098/96, publicada en el **Diario Oficial de la Federación** el 8 de octubre del mismo año, mediante la cual se aprobó el modelo de Contrato de Adhesión para Interconexión a celebrarse entre la Comisión Federal de Electricidad, en lo sucesivo CFE, y los Permisionarios de autoabastecimiento y cogeneración mayores a 10 MW;

SEGUNDO. Conforme al modelo de contrato de adhesión para interconexión referido en el Antecedente inmediato anterior, quedó prevista la formulación de diversos convenios, así como la del contrato de respaldo a celebrarse entre la CFE y los Permisionarios de autoabastecimiento y cogeneración mayores a 10 MW, para la regulación específica de cada uno de los actos jurídicos por realizarse entre las partes, relacionados con la generación y la transmisión de energía eléctrica.

TERCERO. La CFE propuso a esta Comisión Reguladora de Energía, para su aprobación, los siguientes modelos de Convenios y Contrato, considerando su utilización por los permisionarios de las modalidades previstas en las fracciones I, II y V del artículo 36 de la Ley del Servicio Público de Energía Eléctrica sin limitación en la potencia de generación:

1) Convenio de Compraventa de Excedentes de Energía Eléctrica (Energía Económica);
2) Convenios de Transmisión elaborados conforme al "Acuerdo por el que se aprueba la metodología para determinar los cargos correspondientes a los servicios de transmisión y servicios conexos que preste la Comisión Federal de Electricidad", publicado en el **Diario Oficial de la Federación** de 24 de noviembre de 1994, considerándose las subsecuentes opciones de cargo y ajuste:
   a) Modelo TRAOCTM1, para ser usado en caso de que se aplique el cargo mínimo y se haya elegido la opción 1 de ajuste (revisión de parámetros y recálculo del factor de reparto del uso de la red cada 5 años);
   b) Modelo TRAOCTM2, para ser usado en caso de que se aplique el cargo mínimo y se haya elegido la opción 2 de ajuste (utilización del factor de cobertura);
   c) Modelo TRAOCTN1, para ser usado en caso de que se aplique el cargo normal (no mínimo) y se haya elegido la opción 1 de ajuste (revisión de parámetros y recálculo del factor de reparto del uso de la red cada 5 años);
   d) Modelo TRAOCTN2, para ser usado en caso de que se aplique el cargo normal (no mínimo) y se haya elegido la opción 2 de ajuste (utilización del factor de cobertura).
3) Contrato de Respaldo.

CUARTO. Como complemento de los modelos a que se refiere el Antecedente inmediato anterior, la CFE, elaboró y remitió como propuesta a esta Comisión Reguladora de Energía, para su aprobación, los anexos siguientes:

a) Anexo "TD", relativo al procedimiento para el cálculo de los valores de h_1, d_1, h_2 y d_2 para determinar el cargo por los servicios de transmisión a tensiones menores de 69 KV;
b) Anexo "TM", relativo al procedimiento para determinar el cargo por Kwh ***"m"*** de energía transmitida en pesos por Kwh;
c) Anexo "TB", relativo a la fórmula para actualización por inflación, y
d) Anexo "TC", relativo al procedimiento para calcular el factor de ajuste por distancias.

RESULTANDO

PRIMERO. Que la celebración de los Convenios y el Contrato de Respaldo antes enunciados, con sus respectivos anexos, es un presupuesto ineludible para realizar de manera eficiente diversas actividades previstas en la Ley del Servicio Público de Energía Eléctrica y su Reglamento, para coadyuvar en el propósito de modernizar la prestación del servicio público de energía eléctrica;

SEGUNDO. Que los instrumentos jurídicos referidos en el Resultando inmediato anterior, cuyos modelos son objeto de la presente Resolución, se elaboraron y adecuaron en congruencia con las

metodologías previamente aprobadas por las autoridades competentes y conforme a las disposiciones legales aplicables; y

CONSIDERANDO

PRIMERO. Que con fecha 31 de octubre de 1995, se publicó en el **Diario Oficial de la Federación** la Ley de la Comisión Reguladora de Energía, conforme a cuyo artículo 3 fracción XII, compete a este órgano aprobar los modelos de Convenios y Contratos de adhesión para la realización de las actividades reguladas que se prevén en la Ley del Servicio Público de Energía Eléctrica y su Reglamento;

SEGUNDO. Que los Convenios de Compraventa de Excedentes de Energía Eléctrica (energía económica), de transmisión para la aplicación de cargo mínimo o cargo normal y sus opciones de ajuste, con los anexos correspondientes denominados "TB", "TC", "TD" y "TM" descritos en el Antecedente Cuarto anterior, están destinados a normar las relaciones jurídicas que se generen entre las partes que los suscriban, razón por la cual su contenido debe ser de conocimiento general y publicarse en el órgano informativo del Gobierno Federal, y

TERCERO. Que dichos Convenios y Contrato tienen la naturaleza de ser instrumentos contractuales de adhesión en virtud de que su contenido corresponde fundamentalmente a la realización de actividades reguladas y a la aplicación de criterios técnicos y económicos que han sido objeto de aprobación previa por parte de las autoridades competentes, además de que la ejecución de dichos actos jurídicos debe ajustarse a las disposiciones legales aplicables y sujetarse a la verificación y supervisión de esta Comisión Reguladora de Energía;

Por lo expuesto y con fundamento en los artículos 33, 34, 35, 36, 36 bis, 37 inciso c), 45 y 46 de la Ley del Servicio Público de Energía Eléctrica; 1, 2, 3, 12, 14, 16 fracción X, 32, 36, 38, 39, 42, 44 y 57 fracción I de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 1, 2 fracciones I, III y IV, 3 fracciones III, IV, V y XIII y 4 de la Ley de la Comisión Reguladora de Energía; 43, 44, 45, 46, 135 fracción III, 136 al 142, 144, 146 al 162 del Reglamento de la Ley del Servicio Público de Energía Eléctrica, así como en la disposición tercera del Manual de Servicios al Público en Materia de Energía Eléctrica y en las Metodologías y Acuerdos publicados en el **Diario Oficial de la Federación**, respectivamente, con fechas 29 de julio de 1993; 13 de mayo, 30 de septiembre y 24 de noviembre de 1994, esta Comisión Reguladora de Energía

RESUELVE

PRIMERO. Se aprueban los modelos siguientes para su utilización por los permisionarios de las modalidades previstas en las fracciones I, II y V del artículo 36 de la Ley del Servicio Público de Energía Eléctrica sin limitación en la potencia de generación:

1) Convenio de Compraventa de Excedentes de Energía Eléctrica (Energía Económica);
2) Convenios de Transmisión elaborados conforme al "Acuerdo por el que se aprueba la metodología para determinar los cargos correspondientes a los servicios de transmisión y servicios conexos que preste la Comisión Federal de Electricidad", publicado en el **Diario Oficial de la Federación** de 24 de noviembre de 1994, considerándose las subsecuentes opciones de cargo y ajuste:
   a) Modelo TRAOCTM1, para ser usado en caso de que se aplique el cargo mínimo y se haya elegido la opción 1 de ajuste (revisión de parámetros y recálculo del factor de reparto del uso de la red cada 5 años); (incluye anexos TB, TC, TD y TM);
   b) Modelo TRAOCTM2, para ser usado en caso de que se aplique el cargo mínimo y se haya elegido la opción 2 de ajuste (utilización del factor de cobertura); (incluye anexos TB, TC, TD y TM);
   c) Modelo TRAOCTN1, para ser usado en caso de que se aplique el cargo normal (no mínimo) y se haya elegido la opción 1 de ajuste (revisión de parámetros y recálculo del factor de reparto del uso de la red cada 5 años); (incluye anexos TB, TC y TD), y
   d) Modelo TRAOCTN2, para ser usado en caso de que se aplique el cargo normal (no mínimo) y se haya elegido la opción 2 de ajuste (utilización del factor de cobertura); (incluye anexos TB, TC y TD), y
3) Contrato de Respaldo.

Los modelos aprobados se acompañan a la presente Resolución como anexos 1, 2 y 3, respectivamente, y se tienen aquí por reproducidos como si a la letra se insertasen, formando parte integrante del presente acto.

SEGUNDO. Se aprueban para los mismos efectos los procedimientos para determinar las variables "m", "h_1", "d_1", "h_2" y "d_2", contenidos en los anexos "TM" y "TD" , así como los procedimientos para calcular el factor de ajuste por distancias y para la actualización por inflación a que se refieren los anexos "TC" y "TB". Estos procedimientos se acompañan a la presente Resolución como Anexo 4 y se tiene aquí por reproducido como si se insertase a la letra, formando parte de esta Resolución.

TERCERO. Publíquese en el **Diario Oficial de la Federación** los modelos de Convenios de Compra Venta de Excedentes de Energía Eléctrica (Energía Económica), de Transmisión, así como el Contrato de

Respaldo y sus respectivos anexos aprobados por esta Comisión Reguladora de Energía conforme a los Resolutivos Primero y Segundo anteriores.

CUARTO. Notifíquese el contenido del presente acto administrativo al representante legal de la Comisión Federal de Electricidad, en el término máximo de diez días hábiles, contado a partir de la fecha de emisión de la presente Resolución.

QUINTO. En su oportunidad, inscríbase la presente Resolución en el Registro a que se refiere la fracción XVI del artículo 3 de la Ley de la Comisión Reguladora de Energía bajo el número RES/145/96.

México, D.F., a 20 de diciembre de 1996.- El Presidente, **Héctor Olea**.- Rúbrica.- Los Comisionados: **Javier Estrada, Rubén Flores, Raúl Monteforte, Raúl Nocedal**.- Rúbricas.

CONVENIO DE COMPRAVENTA DE EXCEDENTES DE ENERGIA ELECTRICA (ENERGIA ECONOMICA), QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD, DENOMINADA EN LO SUCESIVO **"CFE",** REPRESENTADA POR _____, EN SU CARACTER DE _____, Y POR LA OTRA PARTE _____, DESIGNADA EN LO SUCESIVO EL **"PERMISIONARIO"**, REPRESENTADA POR _____, EN SU CARACTER DE _____, DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES, CLAUSULAS Y ANEXOS.

DECLARACIONES

I. Declara la **CFE** que:

a) Su representante el Sr. _____ cuenta con todas las facultades necesarias para comparecer a la celebración del presente Convenio, según consta en la escritura pública No._____ de fecha _____, pasada ante la fe del Sr. Lic. _____, Notario Público No._____ de la ciudad de _____.

II. Declara el **Permisionario** que:

a) Su representante el Sr. _____ cuenta con todas las facultades necesarias para comparecer a la celebración del presente Convenio, según consta en la escritura pública No._____ de fecha _____, pasada ante la fe del Sr. Lic. _____, Notario Público No._____ de la ciudad de _____.

b) De acuerdo con la declaración II (b) del **Contrato**, cuenta con permiso para {exportar}, {generar} energía eléctrica, y prevé tener excedentes de energía económica disponibles para su venta a **CFE.**

III. Declaran las **Partes** que:

a) Con fecha _____ de _____ de _____, celebraron un contrato de interconexión (el **Contrato**), con el objeto de realizar y mantener la interconexión de las **Fuentes de Energía** y los **Centros de Consumo** del **Permisionario,** con el **Sistema**.

b) Desean celebrar el presente **Convenio** al amparo de lo previsto en la fracción III del artículo 135 del **Reglamento.**

c) Las declaraciones hechas por las **Partes** en el **Contrato** son válidas para efectos de este **Convenio**, y se tienen por reproducidas, en lo conducente, en este instrumento.

d) Las cláusulas otorgadas en el **Contrato** celebrado por las **Partes**, serán aplicables, en lo conducente, al presente **Convenio**.

Expuesto lo anterior, las **Partes** otorgan las subsecuentes:

CLAUSULAS

PRIMERA. Objeto del Convenio. Establecer las bases, procedimientos, términos y condiciones que regirán los casos en los que el **Permisionario** ponga a disposición de **CFE** energía económica y **CFE** la acepte de acuerdo con las reglas de despacho.

Las declaraciones y cláusulas contenidas en el **Contrato** al que se alude en la declaración 1, b) serán aplicables, en lo conducente al presente **Convenio**.

SEGUNDA. Definiciones. Para los efectos específicos de este **Convenio,** se entenderá por:

- **Despacho.** Asignación del nivel de generación que debe mantener cada unidad generadora, de acuerdo con las reglas de despacho de **CFE**; para los **Permisionarios** significa la asignación de entregas de energía al **Sistema** en el **Punto de Interconexión**.
- **Días del Intervalo.** Los días calendario de un **Intervalo Operativo** que quedan comprendidos en el mes que se factura.
- **Energía Económica.** Energía eléctrica que el **Permisionario** pone a disposición de la **CFE** al amparo de este **Convenio**.
- **Energía Económica Entregada.** La energía eléctrica medida en el **Punto de Interconexión**, que el **Permisionario** entrega a **CFE** bajo este **Convenio**, y cuya cantidad se determina conforme al Anexo "F" del **Contrato**.
- **Energía Solicitada.** La energía eléctrica que **CFE** solicita al **Permisionario**, bajo este **Convenio**.

- **Intervalos Operativos.** Lapsos definidos por **CFE** y aprobados por la **CRE,** en que es dividido el **Ciclo Operativo** de 12 meses del **Sistema**.

TERCERA. Vigencia del **Convenio.** El presente **Convenio** surtirá sus efectos al firmarse por ambas **Partes** y terminará a los __ años contados a partir del __ de _____ de 19__.

Podrá prorrogarse la vigencia del **Convenio,** siempre y cuando el acuerdo entre las **Partes** se formalice por escrito, al menos con una anticipación de ____meses a la fecha de terminación del mismo.

CUARTA. Inicio de los Servicios. La energía eléctrica objeto de este **Convenio** estará disponible para la **CFE** a partir del _____ de _____ de 19____.

QUINTA. Terminación Anticipada y Rescisión**.** Este **Convenio** podrá darse por terminado en forma anticipada por las mismas causas mencionadas en la cláusula cuarta del **Contrato** para su terminación anticipada**,** así como por la terminación del **Contrato** por cualquier causa.

Cualquiera de las **Partes** podrá exigir la rescisión del presente **Convenio** por el incumplimiento reiterado de la otra **Parte**, respecto de las obligaciones sustantivas que se estipulan en el mismo.

SEXTA. En caso de una controversia de carácter técnico o económico relacionada con este **Convenio**, que las **Partes** no puedan superar en un plazo de treinta (30) días naturales, dicha controversia será resuelta mediante arbitraje. El procedimiento del arbitraje se sujetará a lo establecido en la cláusula vigésima tercera del **Contrato**.

SEPTIMA. Procedimientos de Recepción de Energía Económica. El **Permisionario** podrá optar por cualquiera de los procedimientos de recepción de energía económica siguientes: (i) procedimiento de Recepción por **subasta**, de acuerdo con lo especificado en las cláusulas octava a decimocuarta de este **Convenio,** o (ii) procedimiento de **Recepción Automática** descrito en las cláusulas decimoquinta a la vigésima, hasta por un límite que **CFE** fijará periódicamente para el nodo de recepción.

PROCEDIMIENTO DE RECEPCION POR SUBASTA

OCTAVA. Ofertas de Energía. El **Permisionario** dará a conocer a **CFE** quince días antes del comienzo de cada **Intervalo Operativo**, el precio al que ofrezca entregar energía en dicho intervalo para los **Periodos Horarios** (punta, intermedio y de base).

NOVENA. Programa Preliminar de Entregas**.** La **CFE** notificará al **Permisionario** con una anticipación no menor de diez días a la fecha de inicio de cada **Intervalo Operativo,** sobre las previsiones de energía eléctrica que **CFE** recibirá en promedio durante el **Intervalo Operativo,** en el entendido de que dicha energía podrá variar desde cero hasta la cantidad ofrecida por el **Permisionario**.

DECIMA. Programa Definitivo de Entregas**.** La notificación mencionada en la cláusula novena tendrá carácter obligatorio para la **CFE** durante el **Intervalo Operativo** de que se trate, si antes de cinco días del inicio del mismo el **Permisionario** ratifica, con carácter definitivo para ese **Intervalo Operativo,** los precios ofrecidos y las cantidades programadas a que se refieren las cláusulas octava y novena, respectivamente. Una vez establecido este programa definitivo de entregas, el **Permisionario** queda obligado a cumplir con dicho programa conforme a los precios ofrecidos y no podrá optar por el procedimiento de **Recepción Automática**.

DECIMOPRIMERA. Programación Horaria de Entregas**.** La programación que se lleve a cabo para los efectos del presente **Convenio,** se hará con base en la hora oficial que rija en el Area de Control que coordina al **Permisionario**. Diariamente, a más tardar a las 15:00 horas, el **CENACE,** a través del Area de Control correspondiente, proporcionará al **Permisionario**, a través de medios electrónicos o vía fax, una solicitud de energía, para los **Periodos Horarios** del día siguiente, según el programa definitivo de entregas.

DECIMOSEGUNDA. Control de Entregas. El **Permisionario** será responsable en todo momento del control de las entregas de energía en el **Punto de Interconexión**, en un rango $\pm$ 5% con respecto al programa definitivo de entregas. Toda la energía entregada fuera de este rango, será considerada de acuerdo con lo especificado en la cláusula decimotercera de este **Convenio**.

DECIMOTERCERA. Energía fuera del Rango del Programa Definitivo de Entregas. La energía entregada en exceso del rango permitido por el programa definitivo de entregas, según lo estipulado en la cláusula decimosegunda, será considerada como de **Recepción Automática** No Notificada. Si la energía entregada es menor que la permitida por ese rango, ésta será considerada en su totalidad como "energía abastecida abajo del rango".

DECIMOCUARTA. Pago por Entrega de Energía. La energía entregada por el **Permisionario** a través del procedimiento de subasta será pagada por **CFE** al precio establecido de acuerdo con el programa definitivo de entregas que se menciona en la cláusula décima, siempre que dicha energía haya sido entregada dentro del rango estipulado en la cláusula decimosegunda de este **Convenio**. La "energía abastecida abajo del rango", como ésta se define en la cláusula anterior, la pagará **CFE** al 85% del precio mencionado al principio de esta cláusula.

PROCEDIMIENTO DE RECEPCION AUTOMATICA

DECIMOQUINTA. Notificación de Precios**.** El Area de Control, a más tardar a las 15:00 horas de cada día, pondrá a disposición del **Permisionario**, a través de medios electrónicos o vía fax, la estimación del precio base que se prevea pagar para cada **Periodo Horario** del día siguiente por la **Energía Económica**. Este precio base se determinará como el costo marginal horario del nodo correspondiente.

DECIMOSEXTA. Modalidades de **Recepción Automática** y Precios**.** Cuando el **Permisionario,** a más tardar a las 18:00 horas del día previo notifique al Area de Control, a través de medios electrónicos o vía fax, que entregará un bloque de **Energía Económica** durante un periodo determinado del día, se considerará **Recepción Automática** Notificada**;** cuando el aviso no se realice con esa anticipación, se considerará **Recepción Automática** No Notificada.

DECIMOSEPTIMA. Energía fuera del Rango de la Notificación. El **Permisionario** será responsable en todo momento del control de las entregas de energía en el Punto de Interconexión, en un rango de + 5% con respecto a la energía notificada. La Energía entregada en exceso de dicho rango INCRUSTARserá considerada como de **Recepción Automática** No Notificada. Si la energía entregada es menor que la permitida por ese rango, ésta será considerada en su totalidad como de **Recepción Automática** No Notificada.

DECIMOCTAVA. Pago por Entrega de Energía. La energía de **Recepción Automática** Notificada se pagará a razón de 0.90 veces el costo base según la cláusula decimonovena, en tanto que la energía de **Recepción Automática** No Notificada se pagará a razón de 0.85 veces dicho costo.

DECIMONOVENA. Determinación del Costo Base. Una vez realizada la operación de un día dado, la **CFE** determinará el costo marginal regional incurrido en cada uno de los **Periodos Horarios** de ese día. Este costo será la base para determinar los pagos a efectuar por **CFE** al **Permisionario** por la **Energía Económica** entregada al **Sistema** en cualquiera de las modalidades de **Recepción Automática**.

PAGOS

VIGESIMA. Aceptación de Precios. Toda entrega de **Energía Económica** al Sistema por parte del **Permisionario**, conforme a los procedimientos establecidos en el presente **Convenio**, se considerará como una aceptación del **Permisionario** de los precios que **CFE** deba pagar y cuyo monto se determine de acuerdo a dichos procedimientos.

VIGESIMA PRIMERA. Pagos. La **CFE** pagará al **Permisionario** los cargos que resulten por la **Energía Económica Entregada**, según los precios correspondientes al procedimiento de recepción elegido por el **Permisionario**, de acuerdo con las siguientes fórmulas. La **Energía Económica Entregada,** correspondiente a cada mecanismo de recepción, se determinará conforme al Anexo "F" del **Contrato.**

a) Cargo por la energía entregada por subasta:

$$CES_m = \sum_{i=1}^{1} \sum_{t=1}^{3} EES_i^t \times PS_i^t$$

en donde:

CESm es el cargo por la **Energía Económica Entregada** mediante el procedimiento de subasta, en el mes "*m*".

EES_i^t es la **Energía Económica Entregada** por subasta y dentro del rango establecido en la cláusula decimotercera de este **Convenio**, en el **Periodo Horario** "t", durante el **Intervalo Operativo** "i" del mes.

PS_i^t es el precio subastado por el **Permisionario** para la **Energía Económica**, en el **Periodo Horar**io "t" del **Intervalo Operativo** "i".

I es el número de **Intervalos Operativos** que quedan comprendidos dentro del mes "*m*".

b) Cargo por la energía entregada por subasta, abajo del rango permitido:

$$CESF_m = \sum_{i=1}^{1} \sum_{t=1}^{3} EESF_i^t \times (0.85\ PS_i^t)$$

en donde:

CESFm es el cargo por la **Energía Económica Entregada** por subasta, abajo del rango, en el mes "*m*".

EESFt$_i$ es la **Energía Económica Entregada** por subasta, fuera del rango establecido en la cláusula decimotercera de este **Convenio**, en el **Periodo Horario** "*t*", durante el **Intervalo Operativo** "*i* " del mes.

c) Cargo por la energía entregada en forma automática notificada.

$$CEA_m = \sum_{i=1}^{nd(m)} \sum_{t=1}^{3} EEA_l^t \times 0.9\ CMH_l^t$$

en donde:

CEAm es el cargo por **Energía Económica Entregada** por el procedimiento de recepción automática notificada.

EEAtl es la **Energía Económica Entregada** por el procedimiento de recepción automática notificada y dentro del rango establecido en la cláusula decimoséptima de este **Convenio**, en el **Periodo Horario** "*t*", durante el día "*l* " del mes.

CMHtl es el costo promedio marginal horario del Sistema, en el Periodo Horario "*t*" del día "*l* " del mes.

nd(m) es el número de días del mes "*m*".

d) Cargo por la energía entregada en forma automática **no** notificada.

$$CEN_m = \sum_{l=1}^{nd(m)} \sum_{t=1}^{3} EEN_l^t \times 0.85 CMH_l^t$$

en donde:

CENm es el cargo por **Energía Económica Entregada** por el procedimiento de recepción automática **no** notificada.

EENtl es la **Energía Económica Entregada** por el procedimiento de recepción automática no notificada (o notificada o por subasta, pero fuera de los respectivos rangos establecidos), en el **Periodo Horario** "*t*", durante el día "*l* " del mes.

Este Convenio se firma en _____ ejemplares en la ciudad de _____, el _____de _____de _____.

COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD **EL PERMISIONARIO**

Las presentes firmas y antefirmas corresponden al Convenio Normativo para Compraventa de Excedentes de Capacidad y Energía Eléctrica menor o igual a 20 MW, celebrado entre CFE y_____, el _____ de _____ de 19____.

Convenio de transmisión TRAOCTM1

Para ser usado en caso de que se aplique el cargo mínimo según el "Acuerdo por el que se aprueba la metodología para determinar los cargos correspondientes a los servicios de transmisión y servicios conexos que preste la Comisión Federal de Electricidad", y se haya elegido la opción **1** de ajuste (revisión de parámetros y recálculo del factor de reparto del uso de la red cada 5 años).

CONVENIO PARA EL SERVICIO DE TRANSMISION DE ENERGIA ELECTRICA QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, LA COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD, EN LO SUCESIVO LA "CFE" REPRESENTADA POR _____ EN SU CARACTER DE _____, Y POR LA OTRA _____, EN LO SUCESIVO EL "**PERMISIONARIO**", REPRESENTADA POR _____ EN SU CARACTER DE _____, DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES

I. Declara la **CFE** que:

a) Su representante el Sr. _____ cuenta con todas las facultades necesarias para comparecer a la celebración del presente Convenio, según consta en la escritura pública No._____ de fecha _____, pasada ante la fe del Sr. Lic. _____, Notario Público No._____ de la ciudad de _____.

b) **El Permisionario**, para transportar energía eléctrica de su propiedad desde el sitio donde se ubica su Fuente de Energía hasta donde se localizan sus Centros de Consumo, le ha solicitado el servicio de transmisión.

c) De acuerdo con lo que establecen los artículos 154, 155 y 158 a 160 del **Reglamento**, está en posibilidad de prestar el servicio de transmisión que solicita el **Permisionario.**

d) Realizó los estudios de factibilidad correspondientes a dicha solicitud, y considera que el servicio solicitado es viable, siempre y cuando el **Permisionario** cumpla con lo establecido en el **Contrato** y en este **Convenio**.

II. Declara el **Permisionario** que:

a) Su representante el Sr. _____ cuenta con todas las facultades necesarias para comparecer a la celebración del presente Convenio, según consta en la escritura pública No._____ de fecha _____, pasada ante la fe del Sr. Lic. _____, Notario Público No._____ de la ciudad de _____.

b) Para transportar energía eléctrica de su propiedad desde el sitio donde se ubica su **Fuente de Energía** hasta donde se localizan sus **Centros de Consumo,** ha solicitado a **CFE** el servicio de transmisión para uso exclusivo de la energía en beneficio de él (y de sus copropietarios, establecimientos asociados o **Socios**, según sea el caso, que están incluidos en el **Permiso** y que requieren recibir la **Energía Entregada** en uno o más **Puntos de Carga**, cuyos nombres se señalan en la lista que se integra en el Anexo "TA" de este **Convenio**).

III. Declaran las **Partes** que:

a) Con fecha ____ de _____ de 19__ , celebraron un contrato de interconexión (el **Contrato**), con el objeto de realizar y mantener la interconexión de la **Fuente de Energía** y los **Centros de Consumo** del **Permisionario,** con el **Sistema**.

b) Las declaraciones hechas por las **Partes** en el **Contrato**, son válidas para efectos de este **Convenio** y se tienen por reproducidas en éste.

c) Las cláusulas otorgadas en el **Contrato**, serán aplicables, en lo conducente, al presente **Convenio**.

Expuesto lo anterior, las **Partes** otorgan las subsecuentes:

CLAUSULAS

PRIMERA. Objeto del **Convenio**. Establecer las bases, procedimientos, términos y condiciones para que **CFE** proporcione al **Permisionario** el servicio de transmisión, para transportar la energía eléctrica de éste, asociada a una capacidad máxima de [anote la suma del cuadro abajo] MW que le entregue el **Permisionario** en el **Punto de Interconexión**, hasta el (los) **Punto(s) de Carga** con los siguientes límites de transporte asociados a cada **Punto de Carga** en particular:

Punto de Carga	Potencia máxima que se conviene transmitir (MW)
Suma	

El **Permisionario** se obliga a pagar a **CFE**, como contraprestación económica por el servicio de transmisión de energía eléctrica, la cantidad que resulte de aplicar la fórmula y los procedimientos estipulados en la cláusula sexta de este **Convenio**.

Las declaraciones y cláusulas contenidas en el **Contrato** al que se alude en la declaración III, a) serán aplicables, en lo conducente al presente **Convenio**.

SEGUNDA. Vigencia del **Convenio**. El presente **Convenio** surtirá sus efectos al firmarse por ambas **Partes** y terminará a los_____ años contados a partir de la **Fecha de Operación Normal**.

Podrá prorrogarse la vigencia del **Convenio,** siempre y cuando el acuerdo entre las **Partes** se formalice por escrito, al menos con una anticipación de ____ meses a la fecha de terminación del mismo.

TERCERA. Inicio del Servicio de Transmisión. La prestación del servicio de transmisión, a cargo de **CFE,** y la obligación del **Permisionario** para cubrir las contraprestaciones económicas correspondientes, se iniciarán a partir de la **Fecha de Operación Normal**; y en la misma fecha se empezará a calcular el factor de utilización a que se refiere la cláusula octava de este **Convenio.**

CUARTA. Terminación Anticipada y Rescisión. Este **Convenio** podrá darse por terminado en forma anticipada por las mismas causas mencionadas en la cláusula cuarta del **Contrato** para su terminación anticipada, así como por la terminación del **Contrato** por cualquier causa.

Cualquiera de las **Partes** podrá exigir la rescisión del presente **Convenio** por el incumplimiento reiterado de la otra **Parte**, respecto de las obligaciones sustantivas que se estipulan en el mismo.

QUINTA. En caso de una controversia de carácter técnico o económico relacionada con este **Convenio**, que las **Partes** no puedan superar en un plazo de treinta (30) días naturales, dicha controversia será resuelta mediante arbitraje. El procedimiento del arbitraje se sujetará a lo establecido en la cláusula vigésima tercera del **Contrato**.

SEXTA. Pagos. El pago total mensual (FM) en **Pesos** por el servicio de transmisión que hará el **Permisionario** a **CFE** se calculará, conforme a la metodología aprobada, mediante la siguiente expresión:

$$FM = CFAC + CSC + CMIN + CTME$$

en donde:

FM es el cargo por el servicio de transmisión en el mes que se está facturando.

CFAC es el cargo fijo por administración del convenio; su monto a la fecha de firma de este **Convenio** es de ____, calculado a partir del cargo vigente para cada **Punto de Carga**, el cual se ajustará cuando lo apruebe la **CRE** a solicitud de la **CFE**.

CSC es el cargo por servicios conexos; su monto a la fecha de firma de este **Convenio** es de ____, y se ajustará cuando lo apruebe la **CRE** a solicitud de la **CFE**. Este cargo no se aplica cuando se contrate el Servicio de Respaldo.

CMIN es el cargo mínimo por el uso de la red, y sustituye a la suma de las variables *CFUR + CVUR* utilizadas en la metodología aprobada; su monto se calculará con la expresión:

$$CMIN = m \times ETPR$$

en donde:

ETPR es la energía porteada en el mes a todos los **Puntos de Carga**, incluyendo la energía de respaldo, determinada conforme al Anexo "F" del **Contrato**, en kWh.

El valor de *m* a la fecha de firma de este **Convenio** es de _____ calculado como se establece en el Anexo TM, y se escalará por inflación de acuerdo con lo establecido en el Anexo TB. Adicionalmente este valor se actualizará al inicio de cada año calendario, con los nuevos valores de costos de operación y mantenimiento, así como de energía transportada por la red.

CTME es el cargo para tensiones menores de 69 kV, y se determinará con la siguiente expresión:

$$CTME = \{(h_1 + d_1)\ \text{Pesos/kWh}\} x EE1 + \{(h_2 + d_2)\ \text{Pesos/kWh}\} x EE2$$

en donde:

h_1 es el cargo por kWh de energía transmitida medida en el punto de recepción de acuerdo con el Anexo "F" del **Contrato** para los niveles de tensión mayores a 1 kV y menores a 69 kV. El valor inicial de esta variable será _____ $/kWh.

d_1 es el cargo por kWh de energía transmitida medida en el punto de recepción de acuerdo con el Anexo "F" del **Contrato** para los niveles de tensión mayores a 1 kV y menores a 69 kV debido a pérdidas de energía. El valor inicial de esta variable será _____ $/kWh.

h_2 es el cargo por kWh de energía transmitida medida en el punto de recepción de acuerdo con el Anexo "F" del **Contrato** para los niveles de tensión menores o iguales a 1 kV. El valor inicial de esta variable será _____ $/kWh.

d_2 es el cargo por kWh de energía transmitida medida en el punto de recepción de acuerdo con el Anexo "F" del **Contrato** para los niveles de tensión menores o iguales a 1 kV debido a pérdidas de energía. El valor inicial de esta variable será _____ $/kWh.

EE1 es la energía en kWh entregada por la **CFE** en los **Puntos de Carga** con niveles de tensión mayores a 1kV y menores a 69 kV.

EE2 es la energía en kWh entregada por la **CFE** en los **Puntos de Carga** con niveles de tensión menores o iguales a 1kV.

Los valores numéricos de h_1, d_1, h_2, d_2 fueron aprobados por la **CRE** y se determinaron por **CFE** conforme al procedimiento establecido en el Anexo TD, y se actualizarán de acuerdo con el mismo.

Las **Partes** reconocen que los parámetros CFUR y CVUR que intervienen en el cálculo del pago por el servicio de transmisión, de acuerdo con la metodología aprobada, varían a lo largo del tiempo en función de la evolución del **Sistema** y de sus cargas, así como de variables de tipo económico; por lo tanto, las **Partes** acuerdan que tanto las variables relacionadas con el **Sistema** (factor de reparto de uso y pérdidas en transmisión), como las variables económicas (costo incremental de la red de transmisión, así como costos de capacidad y energía para restituir las pérdidas) se revisarán cada 5 años.

Si como efecto de la revisión quinquenal mencionada en el párrafo anterior, la suma de los parámetros CFUR + CVUR resultara mayor al valor mínimo (CMIN) vigente al momento de la revisión, se sustituirá este **Convenio** por otro similar con los cambios a que haya lugar, exclusivamente en lo que se refiere a la sustitución del valor de CMIN por la mencionada suma.

Para la aplicación de los parámetros CFUR y CVUR y de las variables d_1, d_2, y $\Delta\Omega$ y de conformidad con el punto decimotercero del "Acuerdo por el que se aprueba la metodología para determinar los cargos correspondientes a los servicios de transmisión y servicios conexos que presten la Comisión Federal de Electricidad y Luz y Fuerza del Centro", publicado en el **Diario Oficial de la Federación** de 24 de noviembre de 1994, el **Permisionario** (acepta o no acepta) entregar a **CFE** ___ kW de potencia y energía asociada, con la generación de su Fuente de Energía, como compensación en especie por las pérdidas de potencia y energía ocasionadas con motivo del servicio de transmisión. A este respecto, las **Partes** acuerdan, solamente para el caso de que la opción ejercida por el **Permisionario** sea la aceptación de compensar en especie las pérdidas, que el parámetro CVUR y las variables d_1, d_2, y $\Delta\Omega$ serán consideradas iguales a cero para todos los efectos del cálculo de los cargos.

SEPTIMA. Modificaciones a las características del **Punto de Interconexión** y/o **Puntos de Carga**. Si posteriormente a la firma de este **Convenio** y con el consentimiento por escrito de **CFE**, el **Permisionario** efectúa cambios en las características del **Punto de Interconexión** o de los **Puntos de Carga**, que modifiquen las variables que intervienen en el cálculo de los parámetros CFUR y CVUR, **CFE** tendrá derecho, considerando las condiciones prevalecientes en ese momento en el **Sistema**, a determinar nuevamente los valores de estos parámetros y sustituir los que hasta ese momento estén vigentes. Cuando las modificaciones de las características del **Punto de Interconexión** o de los **Puntos de Carga** sean consecuencia de adecuaciones requeridas por la **CFE**, por así convenir técnicamente al **Sistema**, las variables mencionadas no serán recalculadas, sino en el plazo previsto en la cláusula anterior.

OCTAVA. Utilización de los Servicios. Dado que la metodología para la determinación de los cargos por servicio de transmisión toma en cuenta las direcciones de los flujos de potencia, el **Permisionario** y la

CFE acuerdan que el factor de utilización para cada **Punto de Carga,** en cualquier mes de facturación, será como mínimo de 25%; cuando en un mes de facturación éste sea menor, se usará este valor mínimo para el cálculo de la energía que se considerará porteada a ese **Punto de Carga**. Con este valor modificado de la energía porteada al **Punto de Carga** en cuestión, se recalculará la variable ETPR y consecuentemente CMIN.

Adicionalmente a lo anterior, las **Partes** acuerdan que las transacciones de transporte de energía realizadas por el **Permisionario** para cada periodo móvil de seis (6) meses, deberán implicar un factor de utilización de al menos 50 por ciento. Si en alguno de estos periodos el factor de utilización de la capacidad de transmisión a cualquier **Punto de Carga** es inferior a 50%, **CFE** redefinirá la capacidad convenida de transporte para ese **Punto de Carga**, de manera que se alcance el factor de utilización mínimo de 50% al considerar la utilización real del servicio en el semestre móvil de referencia, y esa nueva capacidad de transporte será la que se considere para todos los efectos de este **Convenio**, desde el momento de la redefinición y hasta el término de la vigencia del mismo.

El factor de utilización a que se refiere esta cláusula estará dado, para cada **Punto de Carga**, por:

$$\frac{EPI}{CP \bullet t}$$

donde:

EPI Energía Transportada en el mes (MWh) al **Punto de Carga** en cuestión.

CP Potencia máxima que se conviene transmitir al **Punto de Carga** en cuestión como se señala en la cláusula primera de este **Convenio**.

t Número de horas del mes.

En la determinación del número de horas "t" en el mes, no se incluyen:

a) El tiempo durante el cual, debido a **Fuerza Mayor**, el **Permisionario** está impedido para usar la energía eléctrica en el **Punto de Carga** en cuestión.

b) El tiempo en el que, por causas imputables a **CFE,** no se encuentre disponible el servicio de transportación de energía para el **Punto de Carga**, y

c) El tiempo dedicado al mantenimiento de las instalaciones del **Permisionario**, hasta por un periodo de treinta (30) días por año calendario. Los periodos de mantenimiento no usados en un año calendario no podrán ser trasladados ni acumulados al tiempo disponible para otro año.

NOVENA. De acuerdo con lo previsto en el Anexo "F" del **Contrato** la **Energía para Porteo** que el **Permisionario** entregue a la **CFE** en el **Punto de Interconexión** se destinará a los **Puntos de Carga** de acuerdo con el siguiente orden de prioridad:

Orden	Punto de Carga
1o.	
2o.	
3o.	
4o.	

Este **Convenio** se firma en ____ ejemplares en la Ciudad de México, Distrito Federal, el ___de ___ de 19__.

COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD **EL PERMISIONARIO**

Las firmas y antefirmas que anteceden, corresponden al Convenio Normativo para el Servicio de Transmisión de Energía Eléctrica, celebrado entre la Comisión Federal de Electricidad y _____ , el ____de _____de 19__.

Convenio de transmisión TRAOCTM2

Para ser usado en caso de que se aplique el cargo mínimo según el "Acuerdo por el que se aprueba la metodología para determinar los cargos correspondientes a los servicios de transmisión y servicios conexos que preste la Comisión Federal de Electricidad", y se haya elegido la opción **2** de ajuste (utilización del factor de cobertura).

CONVENIO PARA EL SERVICIO DE TRANSMISION DE ENERGIA ELECTRICA QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, LA COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD, EN LO SUCESIVO LA "CFE" REPRESENTADA POR ___ EN SU CARACTER DE _____, Y POR LA OTRA _____EN LO SUCESIVO EL "**PERMISIONARIO**", REPRESENTADA POR _____ EN SU CARACTER DE _____ DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES

I. Declara la **CFE** que:

a) Su representante el Sr. _____ cuenta con todas las facultades necesarias para comparecer a la celebración del presente **Convenio**, según consta en la escritura pública No. _____ de fecha _____, pasada ante la fe del Sr. Lic. _____, Notario Público No. _____ de la ciudad de _____.

b) **El Permisionario**, para transportar energía eléctirca de su propiedad desde el sitio donde se ubica su **Fuente de Energía** hasta donde se localizan sus Centros de Consumo, le ha solicitado el servicio de transmisión.

c) De acuerdo con lo que establecen los artículos 154, 155 y 158 a 160 del **Reglamento**, está en posibilidad de prestar el servicio de transmisión que solicita el **Permisionario**.

d) Realizó los estudios de factibilidad correspondientes a dicha solicitud, y considera que el servicio solicitado es viable, siempre y cuando el **Permisionario** cumpla con lo establecido en el **Contrato** y en este **Convenio**.

Declara el **Permisionario** que:

a) Su representante el Sr. _____ cuenta cn todas las facultades necesarias para comparecer a la celebración del presente Convenio, según consta en la escritura pública No. _____ de fecha _____, pasada ante la fe del Sr. Lic. _____, Notario Público No. _____ de la ciudad de _____.

b) Para transportar energía eléctrica de su propiedad desde el sitio donde se ubica su **Fuente de Energía** hasta donde se localizan sus **Centros de Consumo,** ha solicitado a **CFE** el servicio de transmisión para uso exlusivo de la energía en beneficio de él (y de sus copropietarios, establecimientos asociados o **Socios**, según sea el caso, que están inlcuidos en el **Permiso** y que requieren recibir la **Energía Entregada** en uno o más **Puntos de Carga,** cuyos nombres se señalan en la lista que se integra en el Anexo "TA" de este **Convenio**).

III. Declaran las **Partes** que:

a) Con fecha ___ de _____ de 19___, celebraron un contrato de interconexión (el **Contrato**), con el objeto de realizar y mantener la interconexión de la **Fuente de Energía** y los **Centros de Consumo** del **Permisionario**, con el **Sistema.**

b) Las declaraciones hechas por las **Partes** en el **Contrato**, son válidas para efectos de este **Convenio** y se tienen por reproducidas en éste.

c) Las cláusulas otorgadas en el **Contrato**, serán aplicables, en lo conducente, al presente **Convenio**.

Expuesto lo anterior, las **Partes** otorgan las subsecuentes:

CLAUSULAS

PRIMERA. Objeto del **Convenio**. Establecer las bases, procedimientos, términos y condiciones para que **CFE** proporcione al **Permisionario** el servicio de transmisión, para transportar la energía eléctrica de éste, asociada a una capacidad máxima de [anote la suma del cuadro abajo] MW que le entregue el **Permisionario** en el **Punto de Interconexión**, hasta el (los) **Punto(s) de Carga** con los siguientes límites de transporte asociados a cada **Punto de Carga** en particular:

Punto de Carga	Potencia máxima que se conviene transmitir (MW)
Suma	

El **Permisionario** se obliga a pagar a **CFE**, como contraprestación económica por el servicio de transmisión de energía eléctrica, la cantidad que resulte de aplicar la fórmula y los procedimientos estipulados en la cláusula sexta de este **Convenio**.

Las declaraciones y cláusulas contenidas en el **Contrato** al que se alude en la declaración III, a) serán aplicables, en lo conducente al presente **Convenio.**

SEGUNDA. Vigencia del **Convenio**. El presente **Convenio** surtirá sus efectos al firmarse por ambas **Partes** y terminará a los _____ años (este plazo deberá coincidir con el de cobertura, mencionado en le último párrafo de la cláusula sexta), contados a partir de la **Fecha de Operación Normal.**

Podrá prorrogarse la vigencia del **Convenio**, siempre y cuando el acuerdo entre las **Partes** se formalice por escrito, al menos con una anticipación de ____ meses a la fecha de terminación del mismo.

TERCERA. Inicio del Servicio de Transmisión. La prestación del servicio de transmisión, a cargo de **CFE**, y la obligación del **Permisionario** para cubrir las contraprestaciones económicas correspondientes,

se iniciarán a partir de la **Fecha de Operación Normal**; y en la misma fecha se empezará a calcular el factor de utilización a que se refiere la cláusula octava de este **Convenio**.

CUARTA. Terminación Anticipada y Rescisión. Este **Convenio** podrá darse por terminado en forma anticipada por las mismas causas mencionadas en la cláusula cuarta del **Contrato** para su terminación anticipada, así como por la terminación del **Contrato** por cualquier causa.

Cualquiera de las **Partes** podrá exigir la rescisión del presente **Convenio** por el incumplimiento reiterado de la otra **Parte**, respecto de las obligaciones sustantivas que se estipulan en el mismo.

QUINTA. En caso de una controversia de carácter técnico o económico relacionada con este **Convenio**, que las **Partes** no puedan superar en un plazo de treinta (30) días naturales, dicha controversia será resuelta mediante arbitraje. El procedimiento del arbitraje se sujetará a lo establecido en la cláusula vigésima tercera del **Contrato**.

SEXTA. Pagos. El pago total mensual (FM) en **Pesos** por el servicio de transmisión que hará el **Permisionario** a **CFE** se calculará, conforme a la metodología aprobada, mediante la siguiente expresión:

$$FM = CFAC + CSC + CMIN + CTME$$

en donde:

FM es el cargo por el servicio de transmisión en el mes que se está facturando.

CFAC es el cargo fijo por administración del convenio; su monto a la fecha de firma de este **Convenio** es de ____, calculado a partir del cargo vigente para cada **Punto de Carga**, el cual se ajustará cuando lo apruebe la **CRE** a solicitud de la **CFE**.

CSC es el cargo por servicios conexos; su monto a la fecha de firma de este **Convenio** es de ____, y se ajustará cuando lo apruebe la **CRE** a solicitud de la **CFE**. Este cargo no se aplica cuando se contrate el Servicio de Respaldo.

CMIN es el cargo mínimo por el uso de la red, y sustituye a la suma de las variables CFUR + CVUR utilizadas en la metodología aprobada; su monto se calculará con la expresión:

$$CMIN = FCO \times m \times ETPR$$

en donde:

ETPR es la energía porteada en el mes a todos los **Puntos de Carga**, incluyendo la energía de respaldo, determinada conforme al Anexo "F" del **Contrato**, en kWh .

FCO es el factor de cobertura y su valor es de ___, para ___ años, calculado de acuerdo con el procedimiento aprobado por la CRE.

INCRUSTAR

el valor de m a la fecha de firma de este Convenio es de _____, calculado como se establece en el Anexo TM y se escalará por inflación de acuerdo con lo establecido en el Anexo TB. Adicionalmente este valor se actualizará al inicio de cada año calendario, con los nuevos valores de costos de operación y mantenimiento así como de energía transportada por la red.

CTME es el cargo para tensiones menores de 69 kV, y se determinará con la siguiente expresión:

$$CTME = \{(h1 + d1)\ Pesos/kWh\} \times EE1 + \{(h2 + d2)\ Pesos/kWh\} \times EE2$$

en donde:

h1 es el cargo por kWh de energía transmitida medida en el punto de recepción de acuerdo con el Anexo "F" del **Contrato** para los niveles de tensión mayores a 1 kV y menores a 69 kV. El valor inicial de esta variable será _____ $/kWh.

d1 es el cargo por kWh de energía transmitida medida en el punto de recepción de acuerdo con el Anexo "F" del **Contrato** para los niveles de tensión mayores a 1 kV y menores a 69 kV debido a pérdidas de energía. El valor inicial de esta variable será _____ $/kWh.

h2 es el cargo por kWh de energía transmitida medida en el punto de recepción de acuerdo con el Anexo "F" del **Contrato** para los niveles de tensión menores o iguales a 1 kV. El valor inicial de esta variable será _____ $/kWh.

d2 es el cargo por kWh de energía transmitida medida en el punto de recepción de acuerdo con el Anexo "F" del **Contrato** para los niveles de tensión menores o iguales a 1 kV debido a pérdidas de energía. El valor inicial de esta variable será _____ $/kWh.

EE1 es la energía en kWh entregada por la **CFE** en los **Puntos de Carga** con niveles de tensión mayores a 1kV y menores a 69 kV.

EE2 es la energía en kWh entregada por la **CFE** en los **Puntos de Carga** con niveles de tensión menores o iguales a 1kV.

Los valores numéricos de h1, d1, h2, d2 fueron aprobados por la **CRE** y se determinaron por **CFE** conforme al procedimiento establecido en el Anexo TD, y se actualizarán de acuerdo con el mismo.

Las **Partes** reconocen que los parámetros CFUR y CVUR que intervienen en el cálculo del pago por el servicio de transmisión de acuerdo con la metodología aprobada, varían a lo largo del tiempo en función

de la evolución del **Sistema** y de sus cargas, así como de variables de tipo económico. No obstante lo anterior, las **Partes** acuerdan considerar que la suma de los parámetros mencionados (CFUR y CVUR) será menor que el valor de cargo mínimo (CMIN) durante el lapso de _____ años; para lo cual este (CMIN) se ha multiplicado previamente por un factor de cobertura (FCO).

Para la aplicación de los parámetros CFUR y CVUR y de las variables d_1, d_2, y $\Delta\Omega$ y de conformidad con el punto decimotercero del "Acuerdo por el que se aprueba la metodología para determinar los cargos correspondientes a los servicios de transmisión y servicios conexos que presten la Comisión Federal de Electricidad y Luz y Fuerza del Centro", publicado en el **Diario Oficial de la Federación** de 24 de noviembre de 1994, el **Permisionario** (acepta o no acepta) entregar a **CFE** ___ kW de potencia y energía asociada, con la generación de su Fuente de Energía, como compensación en especie por las pérdidas de potencia y energía ocasionadas con motivo del servicio de transmisión. A este respecto, las **Partes** acuerdan, solamente para el caso de que la opción ejercida por el **Permisionario** sea la aceptación de compensar en especie las pérdidas, que el parámetro CVUR y las variables d_1, d_2, y $\Delta\Omega$ serán consideradas iguales a cero para todos los efectos del cálculo de los cargos.

SEPTIMA. Modificaciones a las características del **Punto de Interconexión** y/o **Punto de Carga**. Si posteriormente a la firma de este **Convenio** y con el consentimiento por escrito de **CFE**, el **Permisionario** efectúa cambios en las características del **Punto de Interconexión** o de los **Puntos de Carga**, que modifiquen las variables que intervienen en el cálculo de los parámetros CFUR y CVUR, CFE tendrá derecho, considerando las condiciones prevalecientes en ese momento en el Sistema, a determinar nuevamente los valores de estos parámetros y sustituir los que hasta ese momento estén vigentes. Cuando las modificaciones de las características del **Punto de Interconexión** o de los **Puntos de Carga** sean consecuencia de adecuaciones requeridas por la **CFE**, por así convenir técnicamente al **Sistema**, las variables mencionadas no serán recalculadas, sino en el plazo previsto en la cláusula anterior.

OCTAVA. Utilización de los Servicios. Dado que la metodología para la determinación de los cargos por servicio de transmisión toma en cuenta las direcciones de los flujos de potencia, el **Permisionario** y la **CFE** acuerdan que el factor de utilización para cada **Punto de Carga**, en cualquier mes de facturación, será como mínimo de 25%; cuando en un mes de facturación éste sea menor, se usará este valor mínimo para el cálculo de la energía que se considerará porteada a ese **Punto de Carga**. Con este valor modificado de la energía porteada al **Punto de Carga** en cuestión, se recalculará la variable ETPR y consecuentemente CMIN.

Adicionalmente a lo anterior, las **Partes** acuerdan que las transacciones de transporte de energía realizadas por el **Permisionario** para cada periodo móvil de seis (6) meses, deberán implicar un factor de utilización de al menos 50 por ciento. Si en alguno de estos periodos el factor de utilización de la capacidad de transmisión a cualquier **Punto de Carga** es inferior a 50%, **CFE** redefinirá la capacidad convenida de transporte para ese **Punto de Carga**, de manera que se alcance el factor de utilización mínimo de 50% al considerar la utilización real del servicio en el semestre móvil de referencia, y esa nueva capacidad de transporte será la que se considere para todos los efectos de este **Convenio**, desde el momento de la redefinición y hasta el término de la vigencia del mismo.

El factor de utilización a que se refiere esta cláusula estará dado, para cada **Punto de Carga**, por:

$$\frac{EPI}{CP \bullet t}$$

en donde:

EPI Energía Transportada en el mes (MWh) al **Punto de Carga** en cuestión.

CP Potencia máxima que se conviene transmitir al **Punto de Carga** en cuestión como se señala en la cláusula primera de este **Convenio**.

t Número de horas del mes.

En la determinación del número de horas "t" en el mes, no se incluyen:

a) El tiempo durante el cual, debido a **Fuerza Mayor**, el **Permisionario** está impedido para usar la energía eléctrica en el **Punto de Carga** en cuestión.

b) El tiempo en el que, por causas imputables a **CFE,** no se encuentre disponible el servicio de transportación de energía para el **Punto de Carga**, y

c) El tiempo dedicado al mantenimiento de las instalaciones del **Permisionario**, hasta por un periodo de treinta (30) días por año calendario. Los periodos de mantenimiento no usados en un año calendario no podrán ser trasladados ni acumulados al tiempo disponible para otro año.

NOVENA. De acuerdo con lo previsto en el Anexo "F" del **Contrato** la **Energía** para **Porteo** que el **Permisionario** entregue a la **CFE** en el **Punto de Interconexión** se destinará a los **Puntos de Carga** de acuerdo con el siguiente orden de prioridad:

Orden	Punto de Carga

1o.	
2o.	
3o.	
4o.	

Este **Convenio** se firma en _____ ejemplares en la Ciudad de México, Distrito Federal, el ____de _____ de 19__.

COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD **EL PERMISIONARIO**

Las firmas y antefirmas que anteceden corresponden al Convenio Normativo para el Servicio de Transmisión de Energía Eléctrica celebrado entre la Comisión Federal de Electricidad y _____, el _____ de _____ de 19__.

Convenio de transmisión TRAOCTN1

Para ser usado en caso de que se aplique el cargo normal (no mínimo) según el "Acuerdo por el que se aprueba la metodología para determinar los cargos correspondientes a los servicios de transmisión y servicios conexos que preste la Comisión Federal de Electricidad", y se haya elegido la opción **1** de ajuste (revisión de parámetros y recálculo del factor de reparto del uso de la red cada 5 años).

CONVENIO PARA EL SERVICIO DE TRANSMISION DE ENERGIA ELECTRICA QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, LA COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD, EN LO SUCESIVO LA **"CFE"** REPRESENTADA POR _____ EN SU CARACTER DE _____, Y POR LA OTRA _____EN LO SUCESIVO EL **"PERMISIONARIO",** REPRESENTADA POR _____ EN SU CARACTER DE _____, DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES

I. Declara la **CFE** que:

a) Su representante el Sr. _____ cuenta con todas las facultades necesarias para comparecer a la celebración del presente **Convenio**, según consta en la escritura pública No._____ de fecha _____, pasada ante la fe del Sr. Lic. _____, Notario Público No._____ de la Ciudad de _____.

b) **El Permisionario**, para transportar energía eléctrica de su propiedad desde el sitio donde se ubica su **Fuente de Energía** hasta donde se localizan sus **Centros de Consumo**, le ha solicitado el servicio de transmisión.

c) De acuerdo con lo que establecen los artículos 154, 155 y 158 a 160 del **Reglamento**, está en posibilidad de prestar el servicio de transmisión que solicita el **Permisionario.**

d) Realizó los estudios de factibilidad correspondientes a dicha solicitud, y considera que el servicio solicitado es viable, siempre y cuando el **Permisionario** cumpla con lo establecido en el **Contrato** y en este **Convenio**.

II. Declara el **Permisionario** que:

a) Su representante el Sr. _____ cuenta con todas las facultades necesarias para comparecer a la celebración del presente **Convenio**, según consta en la escritura pública No._____ de fecha _____, pasada ante la fe del Sr. Lic. _____, Notario Público No._____ de la Ciudad de _____.

b) Para transportar energía eléctrica de su propiedad desde el sitio donde se ubica su **Fuente de Energía** hasta donde se localizan sus **Centros de Consumo,** ha solicitado a **CFE** el servicio de transmisión para uso exclusivo de la energía en beneficio de él (y de sus copropietarios, establecimientos asociados o **Socios**, según sea el caso, que están incluidos en el **Permiso** y que requieren recibir la **Energía Entregada** en uno o más **Puntos de Carga**, cuyos nombres se señalan en la lista que se integra en el Anexo "TA" de este **Convenio)**.

III. Declaran las **Partes** que:

a) Con fecha de de 19__ , celebraron un contrato de interconexión (el Contrato), con el objeto de realizar y mantener la interconexión de la Fuente de Energía y los Centros de Consumo del Permisionario, con el Sistema.

b) Las declaraciones hechas por las Partes en el Contrato, son válidas para efectos de este Convenio y se tienen por reproducidas en éste.

c) Las cláusulas otorgadas en el Contrato, serán aplicables, en lo conducente, al presente Convenio.

Expuesto lo anterior, las **Partes** otorgan las subsecuentes:

CLAUSULAS

PRIMERA. Objeto del **Convenio**. Establecer las bases, procedimientos, términos y condiciones para que **CFE** proporcione al **Permisionario** el servicio de transmisión, para transportar la energía eléctrica de éste, asociada a una capacidad máxima de [anote la suma del cuadro abajo] MW que le entregue el **Permisionario** en el **Punto de Interconexión**, hasta el (los) **Punto(s) de Carga** con los siguientes límites de transporte asociados a cada **Punto de Carga** en particular:

Punto de Carga	Potencia máxima que se conviene transmitir (MW)
Suma	

El **Permisionario** se obliga a pagar a **CFE**, como contraprestación económica por el servicio de transmisión de energía eléctrica, la cantidad que resulte de aplicar la fórmula y los procedimientos estipulados en la cláusula sexta de este **Convenio**.

Las declaraciones y cláusulas contenidas en el **Contrato** al que se alude en la declaración III, a) serán aplicables, en lo conducente al presente **Convenio**.

SEGUNDA. Vigencia del **Convenio**. El presente **Convenio** surtirá sus efectos al firmarse por ambas **Partes** y terminará a los_____ años contados a partir de la **Fecha de Operación Normal.**

Podrá prorrogarse la vigencia del **Convenio,** siempre y cuando el acuerdo entre las **Partes** se formalice por escrito, al menos con una anticipación de ____meses a la fecha de terminación del mismo.

TERCERA. Inicio del Servicio de Transmisión. La prestación del servicio de transmisión, a cargo de **CFE,** y la obligación del **Permisionario** para cubrir las contraprestaciones económicas correspondientes, se iniciarán a partir de la **Fecha de Operación Normal**.

CUARTA. Terminación Anticipada y Rescisión. Este **Convenio** podrá darse por terminado en forma anticipada por las mismas causas mencionadas en la cláusula cuarta del **Contrato** para su terminación anticipada, así como por la terminación del **Contrato** por cualquier causa.

Cualquiera de las **Partes** podrá exigir la rescisión del presente **Convenio** por el incumplimiento reiterado de la otra **Parte**, respecto de las obligaciones sustantivas que se estipulan en el mismo.

QUINTA. En caso de una controversia de carácter técnico o económico relacionada con este **Convenio**, que las **Partes** no puedan superar en un plazo de treinta (30) días naturales, dicha controversia será resuelta mediante arbitraje. El procedimiento del arbitraje se sujetará a lo establecido en la cláusula vigésima tercera del **Contrato**.

SEXTA. Pagos. El pago total mensual (FM) en **Pesos** por el servicio de transmisión que hará el **Permisionario** a **CFE** se calculará, conforme a la metodología aprobada, mediante la siguiente expresión:

$$FM = CFAC + CSC + CFUR + CVURxFC + CTME$$

en donde:

FM es el cargo por el servicio de transmisión en el mes que se está facturando.

CFAC es el cargo fijo por administración del convenio; su monto a la fecha de firma de este **Convenio** es de ____, calculado a partir del cargo vigente para cada **Punto de Carga**, el cual se ajustará cuando lo apruebe la **CRE** a solicitud de la **CFE**.

CSC es el cargo por servicios conexos; su monto a la fecha de firma de este **Convenio** es de ____, y se ajustará cuando lo apruebe la **CRE** a solicitud de la **CFE**. Este cargo no se aplica cuando se contrate el Servicio de Respaldo.

CFUR es el cargo fijo por el uso de la red; su monto a la fecha de firma de este **Convenio** es de _____, y se escalará mensualmente por inflación de acuerdo con lo establecido en el Anexo TB y se ajustará anualmente de acuerdo con el costo incremental total de largo plazo (CT).

CVUR es el cargo variable por el uso de la red, correspondiente a un factor de carga (FC) igual a 1; su monto a la fecha de firma de este **Convenio** es de _____, y se recalculará cada vez que se modifiquen las tarifas, conforme a la metodología aprobada. Este cargo no se aplicará en los casos de que el **Permisionario** restituya *a* **CFE** las pérdidas con su propia generación.

FC es el factor de carga para el mes en facturación, calculado con la expresión:

$$FC = \frac{EP + ER}{24 \, x \, ndx \sum PC}$$

en donde:

EP es la energía porteada en el mes a todos los **Puntos de Carga.**

ER es la energía de respaldo, asociada a los **Puntos de Carga**, determinada conforme al Anexo "F" del **Contrato**.

nd es el número de días del mes en facturación

PC es la capacidad de porteo contratada para todos los **Puntos de Carga.** Debe ser la suma del cuadro de la cláusula primera de este **Convenio**.

CTME es el cargo único para tensiones menores de 69 kV, y se determinará con la siguiente expresión:

$$\sum$$

$$CTME = \{(h_1 + d_1)\ \text{Pesos/kWh}\}\ x\ EE1 + \{(h_2 + d_2)\ \text{Pesos/kWh}\}\ x\ EE2$$

en donde:

h_1 es el cargo por kWh de energía transmitida medida en el punto de recepción de acuerdo con el Anexo "F" del **Contrato** para los niveles de tensión mayores a 1 kV y menores a 69 kV. El valor inicial de esta variable será _____ $/kWh.

d_1 es el cargo por kWh de energía transmitida medida en el punto de recepción de acuerdo con el Anexo "F" del **Contrato** para los niveles de tensión mayores a 1 kV y menores a 69 kV debido a pérdidas de energía. El valor inicial de esta variable será _____ $/kWh.

h_2 es el cargo por kWh de energía transmitida medida en el punto de recepción de acuerdo con el Anexo "F" del **Contrato** para los niveles de tensión menores o iguales a 1 kV. El valor inicial de esta variable será _____ $/kWh.

d_2 es el cargo por kWh de energía transmitida medida en el punto de recepción de acuerdo con el Anexo "F" del **Contrato** para los niveles de tensión menores o iguales a 1 kV debido a pérdidas de energía. El valor inicial de esta variable será _____ $/kWh.

EE1 es la energía en kWh entregada por la CFE en los **Puntos de Carga** con niveles de tensión mayores a 1 kV y menores a 69 kV.

EE2 es la energía en kWh entregada por la **CFE** en los **Puntos de Carga** con niveles de tensión menores o iguales a 1 kV.

Los valores numéricos de h_1, d_1, h_2, d_2 fueron aprobados por la **CRE** y se determinaron por **CFE** conforme al procedimiento establecido en el Anexo TD, y se actualizarán de acuerdo con el mismo.

Las **Partes** reconocen que los parámetros *CFUR* y *CVUR* que intervienen en el cálculo del pago por el servicio de transmisión, de acuerdo con la metodología aprobada, varían a lo largo del tiempo en función de la evolución del **Sistema** y de sus cargas, así como de variables de tipo económico; por lo tanto, sin menoscabo de la escalación mencionada en la definición de esas variables, las **Partes** acuerdan que: i) las variables relacionadas con el **Sistema** (factor de reparto de uso y pérdidas en transmisión) se revisarán cada 5 años, y ii) las variables económicas (costo incremental de la red de transmisión, así como costos de capacidad y energía para restituir las pérdidas) se revisarán y actualizarán anualmente con aprobación de la **CRE**.

Si como efecto de la revisión quinquenal mencionada en el párrafo anterior, la suma de los parámetros *CFUR* + *CVUR* resultara menor al valor mínimo (*CMIN*) vigente al momento de la revisión, se sustituirá este **Convenio** por otro similar con los cambios a que haya lugar, exclusivamente en lo que se refiere a la sustitución de la mencionada suma por el valor de *CMIN*.

Para la aplicación de los parámetros *CFUR* y *CVUR* y de las variables d_1, d_2, y $\Delta\Omega$ y de conformidad con el punto décimo tercero del "Acuerdo por el que se aprueba la metodología para determinar los cargos correspondientes a los servicios de transmisión y servicios conexos que presten la Comisión Federal de Electricidad y Luz y Fuerza del Centro", publicado en el **Diario Oficial de la Federación** de 24 de noviembre de 1994, el **Permisionario** (acepta o no acepta) entregar a **CFE** ___ kW de potencia y energía asociada, con la generación de su Fuente de Energía, como compensación en especie por las pérdidas de potencia y energía ocasionadas con motivo del servicio de transmisión. A este respecto, las **Partes** acuerdan, solamente para el caso de que la opción ejercida por el **Permisionario** sea la aceptación de compensar en especie las pérdidas, que el parámetro CVUR y las variables d_1, d_2, y $\Delta\Omega$ serán consideradas iguales a cero para todos los efectos del cálculo de los cargos.

SEPTIMA. Modificaciones a las características del **Punto de Interconexión** y/o de los **Puntos de Carga**. Si posteriormente a la firma de este **Convenio** y con el consentimiento por escrito de **CFE**, el **Permisionario** efectúa cambios en las características del **Punto de Interconexión** o de los **Puntos de Carga**, que modifiquen las variables que intervienen en el cálculo de los parámetros *CFUR* y *CVUR*, **CFE** tendrá derecho, considerando las condiciones prevalecientes en ese momento en el **Sistema**, a determinar nuevamente los valores de estos parámetros y sustituir los que hasta ese momento estén vigentes. Cuando las modificaciones de las características del **Punto de Interconexión** o de los **Puntos de Carga** sean consecuencia de adecuaciones requeridas por la **CFE**, por así convenir técnicamente al

Sistema, las variables mencionadas no serán recalculadas, sino en los plazos previstos en la cláusula anterior.

OCTAVA. De acuerdo con lo previsto en el Anexo "F" del **Contrato** la **Energía para Porteo** que el **Permisionario** entregue a la **CFE** en el **Punto de Interconexión** se destinará a los **Puntos de Carga** de acuerdo con el siguiente orden de prioridad:

Orden	Punto de Carga
1o.	
2o.	
3o.	
4o.	

Este **Convenio** se firma en ejemplares en la Ciudad de México, Distrito Federal el ____ de _____ de 19__.

COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD **EL PERMISIONARIO**

Las firmas y antefirmas que anteceden corresponden al convenio normativo para el servicio de transmisión de energía eléctrica celebrado entre la Comisión Federal de Electricidad y _____., el _____ de _____ de 19__.

Convenio de transmisión TRAOCTN2

Para ser usado en caso de que se aplique el normal (no mínimo) según el "Acuerdo por el que se aprueba la metodología para determinar los cargos correspondientes a los servicios de transmisión y servicios conexos que preste la Comisión Federal de Electricidad", y se haya elegido la opción **2** de ajuste (utilización del factor de cobertura).

CONVENIO PARA EL SERVICIO DE TRANSMISION DE ENERGIA ELECTRICA QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, LA COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD, EN LO SUCESIVO LA **"CFE"** REPRESENTADA POR _____ EN SU CARACTER DE _____, Y POR LA OTRA _____EN LO SUCESIVO EL **"PERMISIONARIO",** REPRESENTADA POR _____ EN SU CARACTER DE _____ DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES

I. Declara la **CFE** que:

a) Su representante el Sr. _____ cuenta con todas las facultades necesarias para comparecer a la celebración del presente **Convenio**, según consta en la escritura pública No._____ de fecha _____, pasada ante la fe del Sr. Lic. _____, Notario Público No._____ de la Ciudad de _____.

b) **El Permisionario**, para transportar energía eléctrica de su propiedad desde el sitio donde se ubica su **Fuente de Energía** hasta donde se localizan sus **Centros de Consumo**, le ha solicitado el servicio de transmisión.

c) De acuerdo con lo que establecen los artículos 154, 155 y 158 a 160 del **Reglamento**, está en posibilidad de prestar el servicio de transmisión que solicita el **Permisionario.**

d) Realizó los estudios de factibilidad correspondientes a dicha solicitud, y considera que el servicio solicitado es viable, siempre y cuando el **Permisionario** cumpla con lo establecido en el **Contrato** y en este **Convenio**.

Declara el **Permisionario** que:

a) Su representante el Sr. _____ cuenta con todas las facultades necesarias para comparecer a la celebración del presente **Convenio**, según consta en la escritura pública No._____ de fecha _____, pasada ante la fe del Sr. Lic. _____ Notario Público No._____ de la Ciudad de _____.

b) Para transportar energía eléctrica de su propiedad desde el sitio donde se ubica su **Fuente de Energía** hasta donde se localizan sus **Centros de Consumo,** ha solicitado a **CFE** el servicio de transmisión para uso exclusivo de la energía en beneficio de él (y de sus copropietarios, establecimientos asociados o **Socios**, según sea el caso, que están incluidos en el **Permiso** y que requieren recibir la **Energía Entregada** en uno o más **Puntos de Carga**, cuyos nombres se señalan en la lista que se integra en el Anexo "TA" de este **Convenio)**.

III. Declaran las **Partes** que:

a) Con fecha _____ de _____ de 19__ , celebraron un contrato de interconexión (el **Contrato**), con el objeto de realizar y mantener la interconexión de la **Fuente de Energía** y los **Centros de Consumo** del **Permisionario,** con el **Sistema**.

b) Las declaraciones hechas por las **Partes** en el **Contrato**, son válidas para efectos de este **Convenio** y se tienen por reproducidas en éste.

c) Las cláusulas otorgadas en el **Contrato**, serán aplicables, en lo conducente, al presente **Convenio**.

Expuesto lo anterior, las **Partes** otorgan las subsecuentes:

CLAUSULAS

PRIMERA. Objeto del **Convenio**. Establecer las bases. procedimientos, términos y condiciones para que **CFE** proporcione al **Permisionario** el servicio de transmisión, para transportar la energía eléctrica de éste, asociada a una capacidad máxima de [anote la suma del cuadro abajo] MW que le entregue el **Permisionario** en el **Punto de Interconexión**, hasta el (los) **Punto(s) de Carga** con los siguientes límites de transporte asociados a cada **Punto de Carga** en particular:

Punto de Carga	Potencia máxima que se conviene transmitir (MW)
Suma	

El **Permisionario** se obliga a pagar a **CFE**, como contraprestación económica por el servicio de transmisión de energía eléctrica, la cantidad que resulte de aplicar la fórmula y los procedimientos estipulados en la cláusula sexta de este Convenio.

Las declaraciones y cláusulas contenidas en el **Contrato** al que se alude en la declaración III, a) serán aplicables, en lo conducente, al presente **Convenio**.

SEGUNDA. Vigencia del **Convenio**. El presente **Convenio** surtirá sus efectos al firmarse por ambas **Partes** y terminará a los _____ años (este plazo deberá coincidir con el de cobertura, mencionado en el último párrafo de la cláusula sexta), contados a partir de la **Fecha de Operación Normal.**

Podrá prorrogarse la vigencia del **Convenio,** siempre y cuando el acuerdo entre las **Partes** se formalice por escrito, al menos con una anticipación de ____meses a la fecha de terminación del mismo.

TERCERA. Inicio del Servicio de Transmisión. La prestación del servicio de transmisión, a cargo de **CFE,** y la obligación del **Permisionario** para cubrir las contraprestaciones económicas correspondientes, se iniciarán a partir de la **Fecha de Operación Normal**.

CUARTA. Terminación Anticipada y Rescisión. Este **Convenio** podrá darse por terminado en forma anticipada por las mismas causas mencionadas en la cláusula cuarta del **Contrato** para su terminación anticipada, así como por la terminación del **Contrato** por cualquier causa.

Cualquiera de las **Partes** podrá exigir la rescisión del presente **Convenio** por el incumplimiento reiterado de la otra **Parte**, respecto de las obligaciones sustantivas que se estipulan en el mismo.

QUINTA. En caso de una controversia de carácter técnico o económico relacionada con este **Convenio**, que las **Partes** no puedan superar en un plazo de treinta (30) días naturales, dicha controversia será resuelta mediante arbitraje. El procedimiento del arbitraje se sujetará a lo establecido en la cláusula vigésima tercera del **Contrato**.

SEXTA. Pagos. El pago total mensual (FM) en **Pesos** por el servicio de transmisión que hará el **Permisionario** a **CFE** se calculará, conforme a la metodología aprobada, mediante la siguiente expresión:

$$FM = CFAC + CSC + CFUR + CVUR \times FC + CTME$$

en donde:

FM es el cargo por el servicio de transmisión en el mes que se está facturando.

CFAC es el cargo fijo por administración del convenio; su monto a la fecha de firma de este **Convenio** es de ____, calculado a partir del cargo vigente para cada **Punto de Carga**, el cual se ajustará cuando lo apruebe la **CRE** a solicitud de la **CFE**.

CSC es el cargo por servicios conexos; su monto a la fecha de firma de este **Convenio** es de ____, y se ajustará cuando lo apruebe la **CRE** a solicitud de la **CFE**. Este cargo no se aplica cuando se contrate el Servicio de Respaldo.

CFUR es el cargo fijo por el uso de la red; su monto a la fecha de firma de este **Convenio** es de _____, y se escalará mensualmente por inflación de acuerdo con lo establecido en el Anexo TB y se ajustará anualmente de acuerdo con el costo incremental total de largo plazo (CT).

CVUR es el cargo variable por el uso de la red, correspondiente a un factor de carga (FC) igual a 1; su monto a la fecha de firma de este **Convenio** es de _____, y se recalculará cada vez que se modifiquen las tarifas, conforme a la metodología aprobada. Este cargo no se

aplicará en los casos de que el **Permisionario** restituya *a* **CFE** las pérdidas con su propia generación.

FC es el factor de carga para el mes en facturación, calculado con la expresión:

$$FC = \frac{EP + ER}{24 \, x \, nd \, x \sum PC}$$

en donde:

EP es la energía porteada en el mes a todos los **Puntos de Carga.**

ER es la energía de respaldo, asociada a los **Puntos de Carga** determinada conforme al Anexo "F" del **Contrato**.

nd es el número de días del mes en facturación.

PC es la capacidad de porteo contratada para todos los **Puntos de Carga.** Debe ser la suma del cuadro de la cláusula primera de este **Convenio**.

CTME es el cargo único para tensiones menores de 69 kV, y se determinará con la siguiente expresión:

$$CTME = \{(h_1 + d_1) \text{ Pesos/kWh}\} \, x \, EE1 + \{(h_2 + d_2) \text{ Pesos/kWh}\} \, x \, EE2$$

en donde:

h_1 es el cargo por kWh de energía transmitida medida en el punto de recepción de acuerdo con el Anexo "F" del **Contrato** para los niveles de tensión mayores a 1 kV y menores a 69 kV. El valor inicial de esta variable será _____ $/kWh.

d_1 es el cargo por kWh de energía transmitida medida en el punto de recepción de acuerdo con el Anexo "F" del **Contrato** para los niveles de tensión mayores a 1 kV y menores a 69 kV debido a pérdidas de energía. El valor inicial de esta variable será _____ $/kWh.

h_2 es el cargo por kWh de energía transmitida medida en el punto de recepción de acuerdo con el Anexo "F" del **Contrato** para los niveles de tensión menores o iguales a 1 kV. El valor inicial de esta variable será _____ $/kWh.

d_2 es el cargo por kWh de energía transmitida medida en el punto de recepción de acuerdo con el Anexo "F" del **Contrato** para los niveles de tensión menores o iguales a 1 kV debido a pérdidas de energía. El valor inicial de esta variable será _____ $/kWh.

EE1 es la energía en kWh entregada por la CFE en los **Puntos de Carga** con niveles de tensión mayores a 1kV y menores a 69 kV.

EE2 es la energía en kWh entregada por la **CFE** en los **Puntos de Carga** con niveles de tensión menores o iguales a 1kV.

$\sum$

Los valores numéricos de h_1, d_1, h_2, d_2 fueron aprobados por la **CRE** y se determinaron por **CFE** conforme al procedimiento establecido en el Anexo TD, y se actualizarán de acuerdo con el mismo.

Las **Partes** reconocen que los parámetros *CFUR* y *CVUR* que intervienen en el cálculo del pago por el servicio de transmisión, de acuerdo con la metodología aprobada, varían a lo largo del tiempo en función de la evolución del **Sistema** y de sus cargas, así como de variables de tipo económico. No obstante lo anterior, las **Partes** convienen en mantener fijos los valores de dichos parámetros, con excepción de la escalación mencionada en su definición, durante un lapso de __ años; por ello, los valores de estos parámetros, resultantes de la metodología aprobada, se han multiplicado previamente por un factor de cobertura FCO = _____ de acuerdo con el procedimiento aprobado por la **CRE**.

Para la aplicación de los parámetros *CFUR y CVUR* y de las variables d_1, d_2, y $\Delta\Omega$ y de conformidad con el punto décimo tercero del "Acuerdo por el que se aprueba la metodología para determinar los cargos correspondientes a los servicios de transmisión y servicios conexos que presten la Comisión Federal de Electricidad y Luz y Fuerza del Centro", publicado en el **Diario Oficial de la Federación** de 24 de noviembre de 1994, el **Permisionario** (acepta o no acepta) entregar a **CFE** ___ kW de potencia y energía asociada, con la generación de su Fuente de Energía, como compensación en especie por las pérdidas de potencia y energía ocasionadas con motivo del servicio de transmisión. A este respecto, las **Partes** acuerdan, solamente para el caso de que la opción ejercida por el **Permisionario** sea la aceptación de compensar en especie las pérdidas, que el parámetro *CVUR* y las variables d_1, d_2, y $\Delta\Omega$ serán consideradas iguales a cero para todos los efectos del cálculo de los cargos.

SEPTIMA. Modificaciones a las características del **Punto de Interconexión** y/o de los **Puntos de Carga**. Si posteriormente a la firma de este **Convenio** y con el consentimiento por escrito de **CFE**, el **Permisionario** efectúa cambios en las características del **Punto de Interconexión** o de **los Puntos de Carga**, que modifiquen las variables que intervienen en el cálculo de los parámetros *CFUR* y *CVUR*, **CFE** tendrá derecho, considerando las condiciones prevalecientes en ese momento en el **Sistema**, a determinar nuevamente los valores de estos parámetros y sustituir los que hasta ese momento estén vigentes. Cuando las modificaciones de las características del **Punto de Interconexión** o de los **Puntos**

de Carga sean consecuencia de adecuaciones requeridas por la **CFE**, por así convenir técnicamente al **Sistema**, las variables mencionadas no serán recalculadas, sino en el plazo previsto en la cláusula anterior.

OCTAVA. De acuerdo con lo previsto en el Anexo "F" del **Contrato** la **Energía para Porteo** que el **Permisionario** entregue a la **CFE** en el **Punto de Interconexión** se destinará a los **Puntos de Carga** de acuerdo con el siguiente orden de prioridad:

Orden	Punto de Carga
1o.	
2o.	
3o.	
4o.	

Este **Convenio** se firma en ejemplares en la Ciudad de México, Distrito Federal el __ de _____de 19__.

COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD **EL PERMISIONARIO**

Las firmas y antefirmas que anteceden corresponden al convenio normativo para el servicio de transmisión de energía eléctrica celebrado entre la Comisión Federal de Electricidad y _____, el ___ de _____ de 19__.

ANEXO TB

Fórmula para actualización por inflación

Fórmula para actualización por inflación

$$V_i = V_0 \quad * \quad \left[\frac{INPP_i}{INPP_0} + (1-a)\frac{PPI_i}{PPI_0} \quad \frac{P_i}{P_0} \right]$$

donde:

Vi es el valor en el mes "i" de la variable que se desea actualizar

Vo es el valor inicial de la variable

a = ____

$INPP_0$ es el índice nacional de precios en el mes inmediato anterior al de la fecha a la cual se asocia el valor inicial de la variable, publicado en Indicadores Económicos, por el Banco de México, Dirección General de Investigación Económica.

$INPP_i$ es el índice nacional de precios al productor para el mes inmediato anterior al de la fecha de ajuste, publicado mensualmente en Indicadores Económicos, por el Banco de México, Dirección General de Investigación Económica.

PPI_0 es el índice de precios al productor (Producer Price Index) de Estados Unidos de América, en el mes inmediato anterior al de la fecha a la cual se asocia el valor inicial de la variable, publicado en Survey of Current Business, por el U.S. Department of Commerce, Economics and Statistics Administration, Bureau of Economic Analysis.

PPI_i es el índice de precios al productor (Producer Price Index) de Estados Unidos de América para el mes inmediato anterior al de la fecha del ajuste, publicado mensualmente en Survey of Current Business, por el U.S. Department of Commerce, Economics and Statistics Administration, Bureau of Economic Analysis.

P_0 es la paridad para solventar obligaciones denominadas en moneda extranjera del peso frente al dólar de EUA, en el mes inmediato anterior al de la fecha a la cual se asocia el valor inicial de la variable, publicado en Indicadores Económicos, por el Banco de México, Dirección General de Investigación Económica.

P_i es la paridad para solventar obligaciones denominadas en moneda extranjera del peso frente al dólar de EUA del último día del mes inmediato anterior al de la fecha de ajuste, publicado mensualmente en Indicadores Económicos, por el Banco de México, Dirección General de Investigación Económica.

ANEXO TC

Cálculo del factor de ajuste por distancias

El factor de ajuste por distancia *fad* se calcula de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$fad = \min\left[\frac{Dp}{Ds}, 1 \right]$$

Donde

fad = Factor de ajuste por distancia.

Dp = Distancia equivalente del Servicio de Transmisión prestado (km.).

Ds = Distancia equivalente del Sistema Eléctrico sin el Servicio de Transmisión solicitado (km.).

Cálculo de Dp y Ds

$$Dp = \frac{\sum_j |\Delta f_j| \ell_j}{\sum_j |\Delta f_j|}$$

$$Ds = \frac{\sum_j |f_j| \ell_j}{\sum_j |f_j|}$$

Donde

j = Elemento del Sistema Eléctrico.

fi = Flujo de potencia en el elemento *j*, sin el Servicio de Transmisión.

$_D$*fi* = Valor del cambio del flujo de potencia eléctrico en el elemento *j* debido al Servicio de Transmisión solicitado.

ℓ_j = Longitud del elemento *j*. En el caso de que el elemento *j* sea un transformador, se tomará $\ell_j = 1$.

ANEXO TD

Cálculo de los valores de h_1, d_1, h_2, d_2 para determinar el cargo por los Servicios de Transmisión a Tensiones Menores de 69 kV

Las variables h_1, d_1, h_2, d_2 corresponden a las que aparecen en el punto 4.2 de la metodología aprobada para determinar los cargos por los servicios de transmisión publicada en el DOF el día 24 de noviembre de 1994.

El cálculo de estas variables se hará con la información de la contabilidad del año anterior a su determinación de CFE y/o LyFC, según la región de distribución que se trate, de conformidad con las siguientes expresiones.

$$h_1 = \frac{\alpha CD}{VM + VBf_p}$$

$$h_2 = h_1 f_p + \frac{(1-\alpha)CD}{VB}$$

Donde:

CD= es el costo total de distribución en la región que se trate, sin incluir Costo Comercial ni Servicios Administrativos, pero sí incluye la parte correspondiente a Oficinas Divisionales y Nacionales.

α = es la proporción del costo total de distribución (CD) correspondiente a la distribución en media tensión (0.33) (tensiones entre 1 kV y 69 kV).

VM= ventas de energía en media tensión para la región correspondiente.

VB= ventas de energía en baja tensión para la región correspondiente (tensiones menores a 1 kV).

*f*p= Factor de pérdidas en la red de baja tensión (_____).

Los cargos de generación debido a las pérdidas en la red de media tensión y baja tensión se calculan de la siguiente manera:

$$d_1 = P_m \frac{CG}{GN}$$

$$d_2 = P_b \frac{CG}{GN}$$

Donde:

CG= es el costo total de generación del Sistema Eléctrico Nacional en $.

GN= es la generación neta total del Sistema Eléctrico Nacional en KWH.

P_m= es el factor de pérdidas por llevar la energía desde los centros de generación hasta la entrega en media tensión.

P_b= es el factor de pérdidas por llevar la energía desde los centros de generación hasta la entrega en baja tensión.

En el caso de que el Permisionario acuerde con CFE y/o LyFC restituir las pérdidas de energía con su propia generación el cargo por generación (d_1 y d_2 serán igual a cero).

ANEXO TM

Procedimiento para Determinar *"m"*

El cargo por Kwh *"m"* de energía transmitida en (*$/kWh*) se calcula como sigue:

$$m = mba \bullet fad$$

fad es un factor de ajuste por distancia cuyo valor es de ___, calculado como se establece en el Anexo TC.

mba es el cargo base en $/kWh, que refleja los costos de operación y mantenimiento de las redes de transmisión, y se determina con la siguiente expresión:

Este cargo se basa en la información de la Contabilidad del año próximo anterior al de aplicación y se escala durante el año mensualmente de acuerdo al Anexo TB y se calcula como sigue:

$$\text{mba} = \frac{\textit{Costos anuales reales aplicables de Operación y Mantenimiento de las redes de Transmisión y Subtransmisión en el año próximo a la determinación}}{\textit{kWh transportados por la red en el año próximo anterior a la determinación}}$$

Costos anuales reales aplicables de Operación y Mantenimiento se componen de:

La suma de los costos de las Regiones de Transmisión, la Subdirección de Transmisión y las correspondientes de Transmisión de LyFC* de los siguientes conceptos:

- Servicios de Personal.
- Mantenimiento y servicios generales por contrato.
- Materiales de Mantenimiento y consumo.
- Impuestos y derechos.

Nota:

* En tanto no se cuente con la información contable de LyFC sobre los Costos de Transmisión se considerarán iguales a los de la Región Central de CFE.

- El 10% de los mantenimientos mayores capitalizables realizados en el año y que no estén incluidos en los renglones de Mantenimiento.

A esta suma se le resta el 25 % que corresponde a los costos de las subestaciones elevadoras de las Centrales Generadoras.

Los kWh transportados por la Red se calculan de la siguiente manera:

La suma de la generación neta anual de todas las Centrales del Sistema Eléctrico Nacional, (incluyendo las de LyFC), más la energía de importación y compras de energía a los productores externos.

Contrato Núm._____

CONTRATO DE RESPALDO, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD, DENOMINADA EN LO SUCESIVO "**CFE**", REPRESENTADA POR _____, EN SU CARACTER DE _____, Y POR LA OTRA PARTE _____, DESIGNADA EN LO SUCESIVO EL "**PERMISIONARIO**", REPRESENTADA POR _____, EN SU CARACTER DE _____, DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES, CLAUSULAS Y ANEXOS.

DECLARACIONES

I. Declara la **CFE** que:

a) Su representante el Sr. _____ cuenta con todas las facultades necesarias para comparecer a la celebración del presente Contrato, según consta en la escritura pública No. _____ de fecha _____, pasada ante la fe del Lic. _____, Notario Público No. _____ de la Ciudad de _____.

b) Su Registro Federal de Contribuyentes es _____.

II. Declara el **Permisionario** que:

a) Su representante el Sr. _____ cuenta con todas las facultades necesarias para comparecer a la celebración del presente Contrato, según consta en la escritura pública No. _____ de fecha _____, pasada ante la fe del Lic. _____, Notario Público No. _____ de la Ciudad de _____.

b) De acuerdo con la declaración II (b) del **Contrato de Interconexión**, cuenta con un permiso para {importar}**,** {generar} energía eléctrica por una capacidad de _____ MW.

c) De la capacidad total de sus **Fuentes de Energía**, destinará [__ MW para sus **Cargas Locales**], [__ MW para sus **Centros de Consumo**] y [__ MW para su venta a **CFE**].

d) Su Registro Federal de Contribuyentes es _____.

III. Declaran las Partes que:

a) Con fecha _____ de _____ de 199_, celebraron un **Contrato de Interconexión** con el objeto de realizar y mantener la interconexión de las **Fuentes de Energía** y los **Centros de Consumo** del **Permisionario**, con el **Sistema**.

b) Han celebrado los siguientes **Convenios,** dentro del marco del **Contrato de Interconexión:**
Convenio de _____, otorgado con fecha __ de _____ de 19__.
Convenio de _____, otorgado con fecha __ de _____ de 19__.
Convenio de _____, otorgado con fecha __ de _____ de 19__.

c) Tienen celebrado un contrato de suministro normal, con una demanda contratada de _____MW, que permite al **Permisionario** recibir energía eléctrica de la **CFE** para sus **Cargas Locales**, a través del **Punto de Interconexión**, conforme a lo establecido en el **Acuerdo de Tarifas**.

d) El **Permisionario** requiere, y **CFE** está en posibilidades de proporcionar, el servicio de respaldo con el fin de que tanto sus **Cargas Locales** como sus **Centros de Consumo**, puedan recibir energía eléctrica en caso de que sus **Fuentes de Energía** no estén en posibilidad de proporcionarla.

e) **CFE** realizó los estudios de factibilidad correspondientes a dicha solicitud, y considera que el servicio solicitado es viable, siempre y cuando el **Permisionario** cumpla con lo establecido en el **Contrato de interconexión** y en este **Contrato**.

f) Las declaraciones hechas por las **Partes** en el **Contrato de Interconexión**, son válidas para efectos de este **Contrato** y se tienen por reproducidas en éste.

g) Las cláusulas otorgadas en el **Contrato de Interconexión**, serán aplicables, en lo conducente, al presente **Contrato**.

CLAUSULAS

PRIMERA. Objeto del **Contrato**. El **Suministrador** se obliga a proporcionar el servicio de respaldo, en la modalidad de _____ a las **Fuentes de Energía** del **Permisionario**, de manera que tanto las **Cargas Locales** como los **Centros de Consumo** de éste cuenten con el servicio de energía eléctrica que requieren y el **Permisionario** se obliga a pagar al **Suministrador** las cuotas que correspondan por dicho servicio.

Las declaraciones y cláusulas contenidas en el **Contrato de interconexión** al que se alude en la declaración III, a) serán aplicables, en lo conducente al presente **Contrato**.

SEGUNDA. Demanda Reservada. Las partes acuerdan, para los efectos del presente instrumento, fijar inicialmente una demanda reservada de _____kW que el **Permisionario** requiere para satisfacer sus necesidades de respaldo. Las modificaciones de la **Demanda Reservada** se harán en los términos y condiciones previstos en el **Acuerdo de Tarifas**.

TERCERA. Vigencia del **Contrato**. El presente **Contrato** surtirá sus efectos al firmarse por ambas **Partes** y terminará a los __ años contados a partir del __ de _____ de 19__.

Podrá prorrogarse la vigencia del **Contrato**, siempre y cuando el acuerdo entre las **Partes** se formalice por escrito, al menos con una anticipación de ____ meses a la fecha de terminación del mismo.

CUARTA. Inicio de los Servicios. El servicio de respaldo objeto de este **Contrato** se iniciará cuando el **Sistema** se encuentre interconectado con la **Fuente de Energía** a través del **Punto de Interconexión**, o con los **Centros de Consumo** a través de los **Puntos de Carga**, tal como se prevé en el **Contrato de Interconexión**.

QUINTA. Terminación Anticipada y Rescisión. Este **Contrato** podrá darse por terminado en forma anticipada, por las mismas causas mencionada en la cláusula cuarta del **Contrato de Interconexión** para su terminación anticipada, así como por la terminación del **Contrato de Interconexión** por cualquier causa.

Cualquiera de las **Partes** podrá exigir la rescisión del presente **Contrato** por el incumplimiento reiterado de la otra **Parte**, respecto de las obligaciones sustantivas que se estipulan en el mismo.

SEXTA. Controversias. En caso de una controversia de carácter técnico o económico relacionada con este **Contrato**, que las **Partes** no puedan superar en un plazo de treinta (30) días naturales, dicha controversia será resuelta mediante arbitraje. El procedimiento del arbitraje se sujetará a lo establecido en la cláusula vigésima tercera del **Contrato de interconexión**.

SEPTIMA. Pagos. El **Permisionario** se obliga a pagar al **Suministrador**, por el servicio de respaldo a que este **Contrato** se refiere, las cuotas que resulten de aplicar el **Acuerdo de Tarifas**, incluyendo el monto de las garantías que por ello deba constituir, conforme a lo previsto por el artículo 46 del **Reglamento**.

Los cargos mensuales por el servicio de respaldo se calcularán utilizando el procedimiento que aparece en la(s) Tarifa(s) _____ {HM-R, HM-RF, HM-RM, HS-R, HS-RF, HS-RM, HT-R, HT-RF y HT-RM} del **Acuerdo de Tarifas**. Los valores de la demanda y energía entregadas como servicio de respaldo en cada intervalo de medición, se calculará en la forma establecida en el Anexo "F" del **Contrato de Interconexión**.

OCTAVA. Características del suministro. El presente **Contrato** se sujetará a las siguientes características:

tensión _____

número de fases ____

frecuencia _____

margen de tolerancia _____.

NOVENA. Disposiciones legales que rigen el Contrato. El presente **Contrato** de respaldo se rige por las disposiciones relativas de la **Ley**, el **Reglamento**, el Manual de servicios al público en materia de energía eléctrica, los **Acuerdos de Tarifas** que fijen, ajusten o reestructuren las tarifas para el suministro de energía eléctrica y sus disposiciones complementarias, la **Ley de la CRE** y por las demás disposiciones legales que resulten aplicables.

Para los efectos del presente **Contrato**, las partes acuerdan tener por reproducidos en este instrumento el contenido de los artículos 35 al 41 del **Reglamento**, en materia de suspensión del suministro, requisitos para la reanudación del mismo, y responsabilidades del **Suministrador** por interrupción o reducción del suministro.

Este Contrato se firma en _____ ejemplares en la Ciudad de _____, el __ de _____ de ____.

COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD **EL PERMISIONARIO**

Las presentes firmas y antefirmas corresponden al contrato de respaldo de energía eléctrica, celebrado entre CFE y _____, el __ de _____ de 19__.

(R.- 6705)

BANCO DE MEXICO

TIPO de cambio para solventar obligaciones denominadas en moneda extranjera pagaderas en la República Mexicana.

Con fundamento en el artículo 35 de la Ley del Banco de México, así como en los artículos 8o. y 10o. del Reglamento Interior del Banco de México; de conformidad con lo dispuesto en la Ley Reglamentaria de la fracción XVIII del artículo 73 Constitucional, en lo que se refiere a la facultad del Congreso para dictar reglas para determinar el valor relativo de la moneda extranjera y en los términos del numeral 1.2 de las Disposiciones Aplicables a la Determinación del Tipo de Cambio para Solventar Obligaciones Denominadas en Moneda Extranjera Pagaderas en la República Mexicana, publicadas en el **Diario Oficial de la Federación** el 22 de Marzo de 1996, el Banco de México informa que el tipo de cambio citado obtenido el día de hoy conforme al procedimiento establecido en el numeral 1 de las Disposiciones mencionadas, fue de $ 7.8508 M.N. (SIETE PESOS CON OCHO MIL QUINIENTOS OCHO DIEZMILESIMOS MONEDA NACIONAL) por un dólar de los EE.UU.A.

La equivalencia del peso mexicano con otras monedas extranjeras se calculará atendiendo a la cotización que rija para estas últimas contra el dólar de los EE.UU.A., en los mercados internacionales el día en que se haga el pago. Estas cotizaciones serán dadas a conocer, a solicitud de los interesados, por las instituciones de crédito del país.

Atentamente
BANCO DE MEXICO
México, D.F., a 6 de enero de 1997.

Act. **David Margolin Schabes**
Tesorero
Rúbrica.

Lic. **Javier Arrigunaga**
Director de Disposiciones
de Banca Central
Rúbrica.

TASAS de interés de instrumentos de captación bancaria.

	TASA BRUTA		**TASA BRUTA**
I. DEPOSITOS A PLAZO FIJO		II. PAGARES CON RENDIMIENTO LIQUIDABLE AL VENCIMIENTO	
A 60 días		A 28 días	
Personas físicas	22.26	Personas físicas	22.58
Personas morales	22.26	Personas morales	22.58
A 90 días		A 91 días	
Personas físicas	21.60	Personas físicas	22.48
Personas morales	21.60	Personas morales	22.48
A 180 días		A 182 días	
Personas físicas	21.05	Personas físicas	22.07
Personas morales	21.05	Personas morales	22.07

Las tasas a que se refiere esta publicación, corresponden al promedio de las determinadas por las instituciones de crédito para la captación de recursos del público en general a la apertura del día 6 de enero de 1997. Se expresan en por ciento anual y se dan a conocer para los efectos a que se refiere la publicación de este Banco de México en el **Diario Oficial de la Federación** de fecha 11 de abril de 1989.

México, D.F., a 6 de enero de 1997.

BANCO DE MEXICO

Lic. **Javier Arrigunaga**
Director de Disposiciones
de Banca Central
Rúbrica.

Lic. **Cuauhtémoc Montes Campos**
Gerente de Evaluación y Cobertura de Riesgos
en la Operación de Intermediarios Financieros
Rúbrica.

TASA de interés interbancaria de equilibrio.

Según resolución del Banco de México publicada en el **Diario Oficial de la Federación** del 23 de Marzo de 1995, y de conformidad con lo establecido en la Circular-Telefax 8/96 del propio Banco del 29 de febrero de 1996 dirigida a instituciones de Banca Múltiple, se informa que la tasa de interés interbancaria de Equilibrio a plazo de 28 días, obtenida el día de hoy, fue de 27.2000 por ciento.

La tasa de interés citada se calculó con base a las cotizaciones presentadas por BANCOMER S.A., CONFIA S.A., BANCA SERFIN S.A., BANCO DEL ATLANTICO S.A., BANCO MEXICANO S.A., BANCO NACIONAL DE MEXICO S.A., BANCO INTERACCIONES S.A., BANCA QUADRUM S.A., BANCO INVEX S.A., BANCO SANTANDER DE NEGOCIOS MEXICO S.A., CHASE MANHATTAN BANK MEXICO S.A., SOCIETE GENERALE MEXICO S.A., BANCA PROMEX S.A., y BANCRECER S.A.

México, D.F., a 6 de enero de 1997.

BANCO DE MEXICO

Dr. **José Quijano León**
Director de Operaciones
Rúbrica.

Lic. **Javier Arrigunaga**
Director de Disposiciones
de Banca Central
Rúbrica.

EQUIVALENCIA de las monedas de diversos países con el dólar de los Estados Unidos de América, correspondiente al mes de diciembre de 1996.

Con fundamento en el artículo 20 del Código Fiscal de la Federación y en los artículos 8o. y 10o. de su Reglamento Interior, el Banco de México da a conocer a continuación, para efectos fiscales, la cotización de las monedas de diversos países contra el dólar de los EE.UU.A., observada en los mercados internacionales durante el mes de diciembre de 1996:

País	Monedas	Equivalencia de la moneda extranjera en dólares de los EE.UU.A.
Africa Central	Franco	0.0019
Albania	Lek	0.0099
Alemania	Marco	0.6487
Antillas Holandesas	Florín	0.5655
Arabia Saudita	Riyal	0.2667
Argelia	Dinar	0.0178
Argentina	Peso	1.0000
Australia	Dólar	0.7937
Austria	Chelín	0.0913
Bahamas	Dólar	1.0000
Bahrain	Dinar	2.6539
Barbados	Dólar	0.4972
Bélgica	Franco	0.0312
Belice	Dólar	0.5000
Bermuda	Dólar	1.0035
Bolivia	Boliviano	0.1927
Brasil	Real	0.9626
Bulgaria	Lev	0.0021
Canadá	Dólar	0.7293
Chile	Peso	0.0024
China	Renminbi	0.1205
Colombia	Peso	0.0010

Corea del Norte	Won	0.4651
Corea del Sur	Won	0.0012
Costa Rica	Colón	0.0045
Cuba	Peso	1.0000
Dinamarca	Corona	0.1679
Ecuador	Sucre 1)	0.2758
Egipto	Libra	0.2946
El Salvador	Colón	0.1143
Emiratos Arabes Unidos	Dirham	0.2723
Eslovaquia	Corona	0.0315
España	Peseta	0.0077
Estados Unidos de América	Dólar	1.0000
Estonia	Corona	0.0805
Etiopía	Birr	0.1639
Federación Rusa	Rublo 1) 2)	0.1802
Fiji	Dólar	0.7225
Filipinas	Peso	0.0380
Finlandia	Marco	0.2149
Francia	Franco	0.1922
Ghana	Cedi	0.0006
Gran Bretaña	Libra	1.7085
Grecia	Drakma	0.0040
Guatemala	Quetzal	0.1664
Guyana	Dólar	0.0071
Haití	Gourde	0.0655
Holanda	Florín	0.5782
Honduras	Lempira	0.0786
Hong Kong	Dólar	0.1293
Hungría	Forint	0.0062
India	Rupia	0.0279
Indonesia	Rupia 1)	0.4234
Irak	Dinar	0.0006
Irán	Riyal 1)	0.3333
Irlanda	Punt	1.6764
Italia	Lira 1)	0.6584
Jamaica	Dólar	0.0294
Japón	Yen	0.0086
Jordania	Dinar	1.4088
Kenya	Chelín	0.0183
Kuwait	Dinar	3.3356
Líbano	Libra 1)	0.6441
Libia	Dinar	2.8129
Lituania	Litas	0.2500
Luxemburgo	Franco	0.0312
Malasia	Ringgit	0.3957
Malta	Lira	2.7972
Marruecos	Dirham	0.1142
Nicaragua	Córdoba	0.1125
Nigeria	Naira	0.0129
Noruega	Corona	0.1549
Nueva Zelanda	Dólar	0.7067
Pakistán	Rupia	0.0250
Panamá	Balboa	1.0000
Paraguay	Guaraní 1)	0.4751
Perú	Nuevo Sol	0.3858
Polonia	Zloty	0.3492
Portugal	Escudo	0.0064
Puerto Rico	Dólar	1.0000
República Checa	Corona	0.0366
República Dominicana	Peso	0.0726

Rumania	Leu 1)	0.2554
Singapur	Dólar	0.7141
Siria	Libra	0.0236
Sri-Lanka	Rupia	0.0176
Suecia	Corona	0.1465
Suiza	Franco	0.7446
Surinam	Florín	0.0024
Tailandia	Baht	0.0390
Taiwán	Dólar	0.0364
Tanzania	Chelín	0.0017
Trinidad y Tobago	Dólar	0.1612
Turquía	Lira 1)	0.0092
Ucrania	Karvoban 1)	0.5305
Unión Sud Africana	Rand 2)	0.2138
Uruguay	Peso	0.1152
Venezuela	Bolívar	0.0021
Vietnam	Dong 1)	0.0897
Yemen	Dinar	0.0077
Yugoslavia	Nuevo Dinar	0.1963
Zaire	Zaire 1)	0.0089
Comunidad Económica Europea	Ecu	1.2493

1) El tipo de cambio está expresado en dólares por mil unidades domésticas.
2) Tipo de cambio de mercado.

México, D.F., a 3 de enero de 1997.
BANCO DE MEXICO

Lic. **Fernando Corvera Caraza**
Gerente de Disposiciones
al Sistema Financiero
Rúbrica.

Act. **Alonso García Tamés**
Director General de Operaciones
de Banca Central
Rúbrica.

TRIBUNAL SUPERIOR AGRARIO

SENTENCIA pronunciada en el juicio agrario número 217/96, relativo a la ampliación de ejido, promovido por un grupo de campesinos del poblado Ojo de Agua de las Salinas, Municipio de Copala, Gro.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Tribunal Superior Agrario.- Secretaría General de Acuerdos.

Visto para resolver el juicio agrario número 217/96, que corresponde al expediente 2755, relativo a la solicitud de ampliación de ejido, promovida por un grupo de campesinos del poblado denominado "Ojo de Agua de las Salinas", ubicado en el Municipio de Copala, Estado de Guerrero; y

RESULTANDO:

1o.- Por Resolución Presidencial de catorce de febrero de mil novecientos cincuenta y uno, publicada en el **Diario Oficial de la Federación** de cinco de julio del mismo año, se concedió por concepto de dotación de tierras al poblado "Ojo de Agua" hoy "Ojo de Agua de las Salinas", Municipio de Copala, Estado de Guerrero, una superficie de 2,588-68-00 (dos mil quinientas ochenta y ocho hectáreas, sesenta y ocho áreas), para beneficiar a ciento diecisiete campesinos, la que fue ejecutada el seis de septiembre de mil novecientos cincuenta y uno.

2o.- El veintidós de diciembre de mil novecientos ochenta y cinco, un grupo de campesinos del poblado que nos ocupa, solicitaron al Gobernador del Estado de Guerrero ampliación de ejido.

3o.- Turnada que fue la solicitud de referencia a la Comisión Agraria Mixta del Estado de Guerrero, se procedió a la instauración del procedimiento el nueve de noviembre de mil novecientos noventa, registrándolo bajo el número 2755 y ordenó su publicación en el Periódico Oficial del Gobierno, la que se efectuó el treinta de octubre de mil novecientos noventa, bajo el número 96.

4o.- El Comité Particular Ejecutivo quedó integrado por Hermenegildo Olmedo Noyola, Sergio Betancourt Noyola y J. Inés Clemente González, como Presidente, Secretario y Vocal, respectivamente, según acta de asamblea general levantada el veinticinco de junio de mil novecientos noventa y dos. No obra en autos constancia de que se hayan expedido los nombramientos correspondientes.

5o.- Para elaborar el censo agrario fue instruido por la Comisión Agraria Mixta al ingeniero Julio Santos García, quien rindió informe de los trabajos efectuados el nueve de enero de mil novecientos noventa y tres, haciendo saber la existencia de ciento setenta y nueve campesinos capacitados en materia agraria.

6o.- Los trabajos técnicos e informativos fueron encomendados mediante oficio número 2397, de quince de mayo de mil novecientos noventa y dos, al ingeniero Julio Santos García, quien rindió su informe el nueve de enero de mil novecientos noventa y tres; el servidor público manifestó que dentro del radio de siete kilómetros no existen predios susceptibles de afectación, en virtud de que todos se encuentran debidamente explotados y dentro de los límites que la ley señala como pequeña propiedad.

7o.- En sesión efectuada el doce de febrero de mil novecientos noventa y tres, la Comisión Agraria Mixta aprobó dictamen negativo, en virtud de no existir tierras afectables dentro del radio de siete kilómetros.

8o.- No obra en autos antecedentes de que el Gobernador del Estado de Guerrero haya dictado su mandamiento.

9o.- Por oficio número IV-104/73165, de veintidós de septiembre de mil novecientos noventa y dos, el entonces Coordinador de Pago de Predios e Indemnización de la Secretaría de la Reforma Agraria, solicitó a la Delegación Agraria en el Estado de Guerrero, información respecto de la situación real y jurídica que guardan las fracciones 2 y 3 del predio denominado "Charco de Carrizo". Al efecto dicha Delegación comisionó al licenciado Ubaldo López Castro y al ingeniero Felipe E. Villalba Santoyo, quienes rindieron su informe el veintitrés de octubre de mil novecientos noventa y dos, del que se conoce que la fracción 2 del predio, es propiedad de María del Carmen Escandón Cires y Virginia Escandón de Villarreal y la fracción 3 es propiedad de Esperanza Maza de Ingelmo, contando cada predio con una superficie de 729-51-64 (setecientas veintinueve hectáreas, cincuenta y una áreas, sesenta y cuatro centiáreas) de agostadero, con sesenta por ciento laborable, mismos que se encuentran ocupados y explotados por campesinos del poblado denominado "Marquelia" del Municipio de Azoyú, desde el dieciséis de febrero de mil novecientos ochenta y ocho y por el poblado "Ojo de Agua de las Salinas", del Municipio de Copala, desde el quince de abril de mil novecientos noventa y uno, haciendo la aclaración de que dichos predios no se encuentran afectados por ninguna acción agraria.

10o.- Mediante convenio de ocho de febrero de mil novecientos noventa y tres, el Gobierno Federal, por conducto de la Secretaría de la Reforma Agraria, adquirió una superficie de 1,459-03-28 (mil cuatrocientas cincuenta y nueve hectáreas, tres áreas, veintiocho centiáreas), provenientes de las fracciones 2 y 3 del predio "Charco del Carrizo", ubicado en el Distrito de Altamirano, Estado de Guerrero, propiedad de María del Carmen Escandón Cires de Calleja, Virginia Escandón de Villarreal y Esperanza Maza de Barrera de Ingelmo, con el objeto de satisfacer las necesidades agrarias de los poblados "Ojo de Agua de las Salinas" y "Marquelia", ubicados en los municipios de Copala y Azoyú, Estado de Guerrero.

Para acreditar su derecho respecto del inmueble materia de la operación, las propietarias aportaron escritura pública número 177 de seis de marzo de mil novecientos noventa y uno, pasada ante la fe del Notario Público número 14 del Distrito de Viesca, Estado de Coahuila, por medio de la cual Virginia Escandón de Villarreal y María del Carmen Escandón de Calleja, adquieren en propiedad por sucesión testamentaria de su parte el señor Edmundo Escandón Wichi el predio denominado "Charco del Carizo", ubicado en el Distrito de Ciudad Altamirano, Estado de Guerrero, con superficie de 2,237-00-00 (dos mil doscientas treinta y siete hectáreas) inscritas en el Registro Público de la Propiedad bajo el folio real número 254, de dos de marzo de mil novecientos noventa y uno. Por escritura número 171, del dos de septiembre de mil novecientos noventa y dos pasada ante la fe del licenciado Sergio Fidel Olvera de la Cruz, Notario Público número 15, en el Municipio de Tabares, Acapulco, Estado de Guerrero, en la que se consigna la protocolización de los planos de subdivisión y la disolución de copropiedad del predio "Charco de Carrizo", habiéndose acordado que la fracción uno sea propiedad de Jaime, María Isabel, Gumercindo y Rosa Martha, todos de apellidos Ingelmo Cires, la fracción dos sea propiedad de Virginia Escandón Villarreal y María del Carmen Escandón Cires de Calleja y la fracción tres sea propiedad de Esperanza Maza de la Barrera de Ingelmo; cada fracción tendría una superficie de 729-51-64 (setecientas veintinueve hectáreas, cincuenta y una áreas, sesenta y cuatro centiáreas).

11o.- De igual manera, por convenio celebrado el veintidós de agosto de mil novecientos noventa y cuatro, el Gobierno Federal por conducto de la Secretaría de la Reforma Agraria adquirió una superficie de 1,439-52-68 (mil cuatrocientas treinta y nueve hectáreas, cincuenta y dos áreas, sesenta y ocho centiáreas), de la siguiente manera: fracción uno del predio "Charco del Carrizo", con superficie de 729-51-64 (setecientas veintinueve hectáreas, cincuenta y una áreas, sesenta y cuatro centiáreas) copropiedad de Jaime, María Isabel, Gumercindo y Rosa Martha, todos de apellidos Ingelmo Cires; fracción uno "A" del predio "Mira del Pescado", con superficie de 223-30-42 (doscientas veintitrés hectáreas, treinta áreas, cuarenta y dos centiáreas) propiedad de Esperanza Maza de la Barrera; fracción dos del predio "Mira del Pescado" con extensión de 243-35-31 (doscientas cuarenta y tres hectáreas, treinta y cinco áreas, treinta y una centiáreas) copropiedad de María Isabel Ingelmo Cires de Minichini, Rosa Martha Ingelmo Cires de Ruiz, Jaime y Gumercindo de apellidos Ingelmo Cires; y fracción tres del predio "Mira del Pescado" con superficie de 243-35-31 (doscientas cuarenta y tres hectáreas, treinta y cinco áreas, treinta y una centiáreas) copropiedad de María del Carmen Escandón de Calleja y Virginia Escandón de Villarreal,

predios que se ubican en los municipios de Azoyú y Copala, Estado de Guerrero; superficies que se destinarán para satisfacer las necesidades agrarias de los poblados denominado "Ojo de Agua de las Salinas" y "Marquelia".

Para acreditar su derecho respecto del inmueble materia de la operación, los propietarios aportaron la siguiente documentación:

-Escritura pública número 177 de seis de marzo de mil novecientos noventa y uno, pasada ante la fe del Notario Público número 14, del Distrito de Viesca, Estado de Coahuila, por medio de la cual Virginia Escandón de Villarreal y María del Carmen Escandón de Calleja, adquieren en propiedad por sucesión testamentaria de su padre el señor Edmundo Escandón Wichi el predio denominado "Chaco del Carrizo", ubicado en el Distrito de Ciudad Altamirano, Estado de Guerrero, con superficie de 2,237-00-00 (dos mil doscientas treinta y siete hectáreas) inscritas en el Registro Público de la Propiedad bajo el folio real número 254, de dos de marzo de mil novecientos noventa y uno. Por escritura número 171 del dos de septiembre de mil novecientos noventa y dos, pasada ante la fe del licenciado Sergio Fidel Olvera de la Cruz, Notario Público número 15, en el Municipio de Tabares, Acapulco, Estado de Guerrero, en la que se consigna la protocolización de los planos de subdivisión y la disolución de copropiedad del predio "Charco de Carrizo"; "habiéndose acordado que la fracción uno sea propiedad de Jaime, María Isabel, Gumercindo y Rosa Martha, todos de apellidos Ingelmo Cires, y con superficie de 729-51-64 (setecientas veintinueve hectáreas, cincuenta y una áreas, sesenta y cuatro centiáreas), las cuales serán materia de este convenio" inscritas en el Registro Público de la Propiedad, bajo el folio de derechos reales número 317, en el Distrito de Altamirano, Estado de Guerrero, el diecisiete de diciembre de mil novecientos noventa y dos.

-Escritura pública número 540, volumen 20, de diez de noviembre de mil novecientos noventa y tres, pasada ante la fe del licenciado Sergio Fidel Olvera de la Cruz, Notario Público número 15 en Acapulco, Estado de Guerrero, Esperanza Maza de la Barrera, a través de su apoderado legal el licenciado Joaquín Ingelmo Maza, declara que mediante escritura número 497 del veintinueve de septiembre de mil novecientos noventa y tres, volumen 17, inscrita en el Registro Público de la Propiedad del Estado de Guerrero, bajo el folio de derechos reales número 316, de once de octubre de mil novecientos noventa y tres, se llevó a cabo la protocolización de los planos de subdivisión y la disolución de copropiedad del predio rústico denominado "Mira del Pescado", ubicado entre las localidades de Marquelia y Tepantitlán, Distrito de Altamirano, Estado de Guerrero, quedando dicha subdivisión en tres fracciones con superficie de 243-35-31 (doscientas cuarenta y tres hectáreas, treinta y cinco áreas, treinta y una centiáreas) cada una, correspondiéndole a Esperanza Maza de la Barrera, la fracción uno dividiéndolo a su vez dicha propietaria en las fracciones "A" y "B"; correspondiéndole la fracción "A" una extensión de 223-30-42 (doscientas veintitrés hectáreas, treinta áreas, cuarenta y dos centiáreas), las cuales serán materia de este convenio, siendo inscritas en el Registro Público de la Propiedad bajo el folio de derechos reales número 370, en el Distrito de Altamirano, Estado de Guerrero el once de noviembre de mil novecientos noventa y tres.

-Escritura pública número 497, volumen 17, de veintinueve de septiembre de mil novecientos noventa y tres, pasada ante la fe del licenciado Sergio Fidel Olvera de la Cruz, Notario Público número 15 en Acapulco, Estado de Guerrero, Jaime y Gumercindo, de apellidos Ingelmo Cires, María Isabel Ingelmo Cires de Minichini y Rosa Martha Ingelmo Cires de Ruiz, adquieren por sucesión intestamentaria a bienes de Isabel Cires Gavidia, la parte alicuota que le correspondía a la cujus el predio denominado "Mira del Pescado", según consta en escritura pública número 101, 951 del nueve de abril de mil novecientos ochenta, protocolizada ante la fe del licenciado Jesús Castro Figueroa Notario Público Número 38 del Distrito Federal; en ese mismo acto se procedió a la disolución de la copropiedad y protocolización de los planos de subdivisión, quedando ésta en tres fracciones, correspondiéndoles a dichos sucesores la fracción dos del predio "Mira del Pescado", ubicado en el Municipio de Azoyú, Estado de Guerrero con superficie de 243-35-31 (doscientas cuarenta y tres hectáreas, treinta y cinco áreas, treinta y una centiáreas), siendo inscritas en el Registro Público de la Propiedad bajo el folio de derechos reales número 366, en el Distrito de Altamirano, Estado de Guerrero el once de noviembre de mil novecientos noventa y tres.

-Escritura pública número 497, volumen 17, de veintinueve de septiembre de mil novecientos noventa y tres, pasada ante la fe del licenciado Sergio Fidel Olvera de la Cruz, Notario Público Número 15 en Acapulco, Estado de Guerrero, María del Carmen Escandón de Calleja y Virginia Escandón de Villarreal, adquieren por sucesión intestamentaria a bienes de Edmundo Escandón Wichi, la parte alicuota que le correspondía a la cujus el predio denominado "Mira del Pescado", según consta en escritura pública número 177, seis de marzo de mil novecientos ochenta, protocolizada ante la fe del licenciado Feliciano Cordero Sánchez Notario Público Número 14 de Torreón, Estado de Coahuila; inscrita en el Registro Público de la Propiedad bajo el folio de derechos reales número 255, del Distrito de Altamirano, Estado de Guerrero, de veinte de marzo de mil novecientos noventa y uno; en ese mismo acto se procedió a la disolución de la copropiedad y protocolización de los planos de subdivisión, quedando ésta en tres

fracciones, correspondiéndoles a dichos sucesores la fracción tres del predio "Mira del Pescado", ubicado en el Municipio de Azoyú, Estado de Guerrero con superficie de 243-35-31 (doscientas cuarenta y tres hectáreas, treinta y cinco áreas, treinta y una centiáreas), siendo inscritas en el Registro Público de la Propiedad bajo el folio de derechos reales número 367, en el Distrito de Altamirano, Estado de Guerrero el once de octubre de mil novecientos noventa y tres.

12o.- Obra en autos acta de catorce de julio de mil novecientos noventa y cuatro, levantada a las doce horas en la Sala de Juntas "Juan Alvarez" del Palacio de Gobierno, en la que se trató el problema agrario que confrontan los poblados "Ojo de Agua de las Salinas", "Marquelia" y "Campamento Enrique Rodríguez", grupos que estaban en pugna por los terrenos adquiridos por el Gobierno Federal; de dicha reunión de trabajo se conoce que los poblados convinieron repartidos de la siguiente manera:

a).- "Campamento Enrique Rodríguez" 400-00-00 (cuatrocientas hectáreas) aproximadamente del predio "Mira del Pescado", dividiendo el predio de oriente a poniente y aceptando las posesiones ya existentes en la zona de la parte alta y 550-00-00 (quinientas cincuenta hectáreas) aproximadamente del predio "Charco del Carrizo", tomando como base la superficie que ya tienen en posesión.

b).- "Ojo de Agua de las Salinas" 950-00-00 (novecientas cincuenta hectáreas), tomando como base las 104-00-00 (ciento cuatro hectáreas) que ya tienen en posesión; el resto de norte a sur, en el lugar llamado "El Papalote" incluyendo la parte proporcional de "La Laguna el Charco".

c).- "Marquelia" 310-00-00 (trescientas diez hectáreas) aproximadamente en el predio "Mira del Pescado", tomadas de oriente a poniente, aceptando a las personas con posesión antigua en la parte alta y colindantes con su ejido; y del predio "Charco del Carrizo", de norte a sur, 116-00-00 (ciento dieciséis hectáreas) aproximadamente colindando con "Las Lajas" y "Ojo de Agua".

13o.- Puestos a disposición del Gobierno Federal, los predios a que se hizo referencia en los convenios respectivo, la Delegación Agraria en el Estado de Guerrero, en cumplimiento a las órdenes giradas por la Oficialía Mayor de la Secretaría de la Reforma Agraria, mediante oficios números 25 y 26 de tres de enero de mil novecientos noventa y cinco, instruyó a los ingenieros Servando Zárate Muñoz y Alfredo Miguel Pastor a efecto de que realizaran la entrega precaria en favor de los poblados "Ojo de Agua de Las Salinas" y "Marquelia", ubicados en los municipios de Copala y Azoyú, Estado de Guerrero; comisionados que rindieron su informe el dos de marzo de mil novecientos noventa y cinco del que se conoce que las entregas precarias quedaron de la siguiente manera:

a).- La superficie que será incorporada al régimen ejidal a favor del poblado "Ojo de Agua de Las Salinas", Municipio de Copala, Estado de Guerrero, es de 971-49-90 (novecientas setenta y una hectáreas, cuarenta y nueve áreas, noventa y nueve centiáreas), ubicadas en su totalidad en el predio, "Charco del Carrizo".

b).- La extensión que será incorporada al régimen ejidal a favor del poblado "Marquelia", Municipio de Azoyú, Estado de Guerrero, es una superficie de 1,495-94-76 (mil cuatrocientas noventa y cinco hectáreas, noventa y cuatro áreas, setenta y seis centiáreas), de las cuales de manera interna se encuentran distribuidas de la siguiente manera: 1,092-51-55 (mil noventa y dos hectáreas, cincuenta y una áreas, cincuenta y cinco centiáreas) para el "Campamento Enrique Rodríguez", ubicadas 692-51-55 (seiscientas noventa y dos hectáreas, cincuenta y una áreas, cincuenta y cinco centiáreas) en el predio, "Charco del Carrizo" y 400-00-00 (cuatrocientas hectáreas) en el predio "Mira del Pescado". Los comisionados aclararon que esta última superficie se encuentra en posesión de campesinos que conforman el grupo "Emiliano Zapata", el cual forma parte del "Campamento Enrique Rodríguez"; que debido a diferencias internas se separaron. Por lo que respecta al grupo de campesinos de "Marquelia", le corresponden 403-43-21 (cuatrocientas tres hectáreas, cuarenta y tres áreas, veintiuna centiáreas), de las cuales 300-47-71 (trescientas hectáreas, cuarenta y siete áreas, setenta y una centiáreas) se localizan en el predio "Mira del Pescado" y 102-95-50 (ciento dos hectáreas, noventa y cinco áreas, cincuenta centiáreas), en el predio "Charco del Carrizo".

c).- La superficie que será incorporada al régimen ejidal a favor del poblado "Las Lajas", Municipio de Copala, Estado de Guerrero, es de 431-11-21 (cuatrocientas treinta y una hectáreas, once áreas, veintiuna centiáreas), ubicadas en su totalidad en el predio, "Charco del Carrizo".

14o.- El Cuerpo Consultivo Agrario, en términos del artículo 16 de la Ley de Reforma Agraria, el veintiséis de enero de mil novecientos noventa y seis, aprobó dictamen positivo; éste no tiene carácter vinculatorio alguno, en virtud de que el Tribunal Superior Agrario está dotado de autonomía y plena jurisdicción para emitir sus fallos, conforme a lo dispuesto en la fracción XIX del artículo 27 constitucional. El expediente se turnó debidamente integrado para su resolución definitiva a este Tribunal el siete de junio de mil novecientos noventa y seis.

15o.- Por auto de siete de junio de mil novecientos noventa y seis, se tuvo por radicado el presente juicio agrario, habiéndose registrado bajo el número 217/96. Se notificó a los interesados en términos de ley y a la Procuraduría Agraria; y

CONSIDERANDO:

PRIMERO.- Este Tribunal es competente para conocer y resolver el presente asunto, de conformidad con lo dispuesto por los artículos tercero transitorio del Decreto por el que se reformó el artículo 27 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, publicado en el **Diario Oficial de la Federación** de seis de enero de mil novecientos noventa y dos; tercero transitorio de la Ley Agraria; 1o., 9o. fracción VIII y cuarto transitorio fracción II de la Ley Orgánica de los Tribunales Agrarios.

SEGUNDO.- De los trabajos censales practicados por el ingeniero Julio Santos García, el nueve de enero de mil novecientos noventa y tres, se conoce de que la capacidad jurídica del grupo solicitante quedó demostrada de conformidad con el artículo 197 fracción II de la Ley Federal de Reforma Agraria, toda vez que de la revisión practicada a la diligencia censal se comprobó la existencia de ciento setenta y nueve campesinos que reúnen los requisitos del artículo 200 de la Ley de la materia, cuyos nombres son:

1.- Gilberto Ramos Roque, 2.- Daría Aparicio Carmona , 3.- Radeo Aparicio Pérez, 4.- Alfonso Ortega Rodríguez, 5.- Ezequiel Aparicio Pérez, 6.- Juan Soriano Hernández, 7.- Delfino Soriano González, 8.- Ricardo Balbuena Gallegos, 9.- Eloísa Bailón Suastegui, 10.- Amparo Soriano Rodríguez, 11.- María Soriano Rodríguez, 12.- Porfirio Muñoz Balbuena, 13.- Hipólito Muñoz García, 14.- Edilberto Aparicio Betancourt, 15.- Rodolfo Aparicio Domínguez, 16.- Silvino Arredondo Clemente, 17.- Benito Santos Bracamontes, 18.- Miguel Angel Santos Bracamontes, 19.- Ernesto Santos Bracamontes, 20.- Fernando Ortiz Soriano, 21.- Albertano Santos Felipe, 22.- Antonio Mascada Mayo, 23.- Francisco Mayo Solís, 24.- Donaciano Betancourt Noyola, 25.- Justina Ortiz Soriano, 26.- Idalecio Soriano Tejeda, 27.- Ramiro Chino Cruz, 28.- Laura Avilés Simón, 29.- Liduvina de Jesús Gómez, 30.- Adalberto Ramírez Mayo, 31.- Aniceto Palma Villasana, 32.- Inocencio Ramírez Vargas, 33.- Efrén Solís Lumbraño, 34.- Noelia Neris Nava, 35.- Hermenegildo Olmedo Noyola, 36.- Alizandro Damián García, 37.- Ceferino Ortiz Soriano, 38.- Martín Tornez Cahua, 39.- Isidora Carrillo Neri, 40.- Pablo Solís Carrillo, 41.- David Salazar Solís, 42.- Marcela Ramírez Hernández, 43.- Pascual Zamudio Soriano, 44.- Ricardo Chino Avilés, 45.- José González Clemente, 46.- Abelardo de la Cruz Herrera, 47.- Marcos de la Cruz Herrera, 48.- Pedro Clemente Mejía, 49.- Reyna Mejía Martha, 50.- Aldegundo Clemente Bernal, 51.- Hugo Noyola Valente, 52.- Rafael Bello Balbuena, 53.- Alejandro Camacho Balbuena, 54.- Petra Bello Chopín, 55.- Margarita Martínez González, 56.- Natalia Salas Díaz, 57.- Indalecio Balbuena Hernández, 58.- Aurelio Pacheco Castillo, 59.- Donaciano Pacheco Clemente, 60.- Jesús Clemente Castillo, 61.- Alejandrino Román Aparicio, 62.- Lorenzo Guevara Vargas, 63.- Bertha Gutiérrez Isidor, 64.- Noé Palma Chávez, 65.- José Sierra González, 66.- Mónica Hernández Aguirre, 67.- Ranulfo Parra Ruiz, 68.- Sabino Chegue García, 69.- Leopoldo Ramírez Vargas, 70.- Mario Pacheco Gutiérrez, 71.- Noé Aparicio Montes, 72.- Osiel Chegue Chávez, 73.- Leonor Hernández Bracamontes, 74.- Concepción Ramírez Hernández, 75.- Eleuteria Cahua García, 76.- Margarito Herrera García, 77.- Pánfilo Soriano Solís, 78.- Julio Camacho Balbuena, 79.- Juvenal Camacho Hernández, 80.- Guadalupe Salgado Mellín, 81.- Rey Balbuena Hernández, 82.- Ramiro Santiago Herrera, 83.- Carmelo Guevara Vázquez, 84.- Jesús Cahua Clemente, 85.- Francisco Navarrete López, 86.- Julián Liborio Balbuena, 87.- Epifanio Lozano González, 88.- Antonia Bustos Cruz, 89.- Reyna López Romero, 90.- Higinio Balbuena López, 91.- Inés Balbuena López, 92.- Netzar Soriano Pérez, 93.- Javier Camacho Montes, 94.- Gregorio Aparicio Montes, 95.- Tito Clemente Balbuena, 96.- Pedro Balbuena Soriano, 97.- Eusebio Balbuena Soriano, 98.- Ramón Ramírez Vargas, 99.- Egidio Inocente Díaz, 100.- Juan Liborio Balbuena, 101.- Guadalupe Carmona Soriano, 102.- Moisés Inocente Hernández, 103.- Mario Ramírez Vargas, 104.- Juan Soriano Martínez, 105.- Nicolás Ortiz Cruz, 106.- Edilberta Reyes Montes, 107.- Francisco Soriano González, 108.- Soledad Herrera Campos, 109.- Leonel Aparicio Pérez, 110.- Gabriel Aparicio Pérez, 111.- Gerardo Lucía Balbuena, 112.- Severiana Balbuena Hernández, 113.- Isaías Soriano Hernández, 114.- Rosa Hernández Reyes, 115.- Verónica de Jesús Mozo, 116.- Plinio Tornez Mascada, 117.- Jerónimo Balbuena Hernández, 118.- Arturo Cortez Cervantes, 119.- J. Isabel López Morales, 120.- Armando López Gallegos, 121.- Alberto Villalba Sierra, 122.- J. Inés Clemente González, 123.- Eneida Solís Guerrero, 124.- Arelis Clemente Solís, 125.- Nicolasa Herrera Gallardo, 126.- Andrea Gómez Abarca, 127.- Teodora Acevedo Díaz, 128.- Bernandino Herrera González, 129.- Jesús González Bello, 130.- Carlos Morales Santiago, 131.- Esteban Cahua Carmona, 132.- Eleuterio Cahua Soriano, 133.- Urbano Balbuena García, 134.- Margarita Clemente González, 135.- Hilario Balbuena Soriano, 136.- Sergio Betancourt Noyola, 137.- Leonides Balguna García, 138.- Francisco Vélez Nava, 139.- Antonio Balbuena Hernández, 140.- Bárbara Hernández Aguirre, 141.- Bernardino Hernández Reyes, 142.- Raymundo Bernal Balbuena, 143.- Medardo Guerrero Noyola, 144.- Carlos Federico Bustos, 145.- Juan González Pacheco, 146.- Hilario Hernández Reyes, 147.- José Solís Montes, 148.- Cándido Solís García, 149.- Agustín Solís Huerta, 150.- Sergio Solís Mascada, 151.- Ruly Pacheco González, 152.- Goben Pacheco González, 153.- Eleazar Soriano Bailón, 154.- Leandro González Maldonado, 155.- Roberto Mendoza Soriano, 156.- Octavio Ventura Gallegos, 157.- Antonina Guatemala Bello, 158.- Ricardo Hernández Tornez, 159.- Joel Bailón Suástegui, 160.- Juan Soriano Clemente, 161.- Gregorio Olmedo Salinas, 162.- Isaac López Narciso, 163.- Sirenio Hernández Joachin, 164.- Jorge Herrera Garín, 165.- Beyto Aguilar Ramírez, (sic) 166.- Florencia Montes Balbuena, 167.- Froylán Vázquez Borjas, 168.-

Felícito Zamudio Pacheco, 169.- Constantino Villalba Sierra, 170.- Alejandro Villalba Sierra, 171.- Venustiano Balbuena García, 172.- Esteban Herrera Vázquez, 173.- Juana González Pacheco, 174.- Gustavo Avalos Velázquez, 175.- Cirilo Camacho Pacheco, 176.- Pablo Pérez Noyola, 177.- Epigmenio Bazán García, 178.- Apolinar Balbuena González y 179.- Cayetano Hernández Balbuena.

TERCERO.- En cuanto al procedimiento se cumplió con las formalidades exigidas por los artículos 272, 273, 275, 286, 287, 288, 291, 292, 293 y 304 de la Ley Federal de Reforma Agraria, aplicados conforme lo dispuesto el artículo tercero transitorio de la Ley Agraria.

CUARTO.- Ahora bien, del análisis realizado a las constancias que corren agregadas en autos, se conoce que mediante escrito de veintidós de diciembre de mil novecientos ochenta y cinco un grupo de campesinos del poblado "Ojo de Agua de las Salinas", solicitaron al Gobernador del Estado de Guerrero, ampliación de ejido; que la Comisión Agraria Mixta, el nueve de noviembre de mil novecientos noventa, instauró el procedimiento respectivo; que una vez practicados los trabajos informativos el citado órgano colegiado emitió dictamen en sentido negativo, en virtud de no existir tierras afectables dentro del radio de siete kilómetros; asimismo, se conoce que el poblado accionante se encuentra en posesión y en explotación de las fracciones 2 y 3 del predio denominado "Charco del Carrizo" con superficie de 729-51-64 (setecientas veintinueve hectáreas, cincuenta y una áreas, sesenta y cuatro centiáreas) cada una, propiedad de María del Carmen Escandón Cires, Virginia Escandón de Villarreal y Esperanza Maza de Ingelmo; que dicha ocupación data del quince de abril de mil novecientos noventa y uno.

QUINTO.- Con el objeto de resolver las necesidades agrarias del poblado que nos ocupa, la Secretaría de la Reforma Agraria celebró convenio el ocho de febrero de mil novecientos noventa y tres, por el cual adquirió de María del Carmen Escandón Cires de Calleja, Virginia Escandón de Villarreal y Esperanza Maza de Barrera de Ingelmo, las fracciones 2 y 3 del predio "Charco del Carrizo", ubicado en el Distrito de Altamirano, Estado de Guerrero, con superficie de 1,459-03-28 (mil cuatrocientas cincuenta y nueve hectáreas, tres áreas, veintiocho centiáreas), según inscripción real número 254, de dos de marzo de mil novecientos noventa y uno.

De igual manera celebró convenio el veintidós de agosto de mil novecientos noventa y cuatro, por el cual adquirió de Jaime, María Isabel, Gumercindo y Rosa Martha, todos de apellidos Ingelmo Cires, el predio "Charco del Carrizo", con superficie de 729-51-64 (setecientas veintinueve hectáreas, cincuenta y una áreas, sesenta y cuatro centiáreas) según inscripción real número 317, del Registro Público de la Propiedad, del Distrito de Altamirano, Estado de Guerrero, el diecisiete de diciembre de mil novecientos noventa y dos; de Esperanza Meza de Barrera, la fracción uno "A" del predio "Mira del Pescado", con superficie de 223-30-42 (doscientas veintitrés hectáreas, treinta áreas, cuarenta y dos centiáreas) según inscripción real número 370, del Registro Público de la Propiedad, del Distrito de Altamirano, Estado de Guerrero, el once de noviembre de mil novecientos noventa y tres; de María Isabel Ingelmo Cires de Minichini, Rosa Martha Ingelmo Cires de Ruiz, Jaime y Gumercindo de apellidos Ingelmo Cires, el predio "Mira del Pescado", con extensión de 243-35-31 (doscientas cuarenta y tres hectáreas, treinta y cinco áreas, treinta y una centiáreas), según inscripción real número 366, del Registro Público de la Propiedad, del Distrito de Altamirano, Estado de Guerrero, el once de noviembre de mil novecientos noventa y tres; y de María del Carmen Escandón de Calleja y Virginia Escandón de Villarreal, la fracción tres del predio "Mira del Pescado" con superficie de 243-35-31 (doscientas cuarenta y tres hectáreas, treinta y cinco áreas, treinta y una centiáreas), según inscripción real número 367, del Registro Público de la Propiedad, del Distrito de Altamirano, Estado de Guerrero, el once de noviembre de mil novecientos noventa y tres; los inmuebles referidos se localizan en los municipios de Azoyú y Copala, Estado de Guerrero.

SEXTO.- De autos se conoce, también, que los poblados denominados "Campamento Enrique Rodríguez", "Ojo de Agua de las Salinas" y "La Marquelia", suscribieron un convenio el catorce de julio de mil novecientos noventa y cuatro en la Sala de Juntas "Juan Alvarez" del Palacio de Gobierno del Estado de Guerrero, por medio del cual los tres poblados acordaron repartirse en forma equitativa los terrenos adquiridos por el Gobierno Federal, correspondiéndole a los dos primeros una superficie de 950-00-00 (novecientas cincuenta hectáreas) a cada uno, y 426-00-00 (cuatrocientas veintiséis hectáreas) al citado en último término.

En virtud de lo anterior y en cumplimiento a las órdenes giradas por la Oficialía Mayor de la Secretaría de la Reforma Agraria, la Delegación Agraria en el Estado, instruyó personal de su adscripción para que llevara a cabo la entrega precaria de dichos inmuebles, la cual se realizó el cinco de enero de mil novecientos noventa y cinco, correspondiéndole al poblado "Ojo de Agua de las Salinas" una superficie analítica de 971-49-99 (novecientas setenta y una hectáreas, cuarenta y nueve áreas, noventa y nueve centiáreas) de agostadero de buena calidad, localizadas íntegramente en el predio "Charco del Carrizo".

SEPTIMO.- Por lo expuesto y toda vez de que el predio señalado resulta afectable de conformidad con lo dispuesto por el artículo 204 de la Ley Federal de Reforma Agraria, procede afectar las 971-49-99 (novecientas setenta y una hectáreas, cuarenta y nueve áreas, noventa y nueve centiáreas) de agostadero de buena calidad, que conforman las fracciones 2 y 3 del predio "Charco del Carrizo", que se encuentran

delimitadas en el plano proyecto respectivo, para satisfacer las necesidades agrarias por la vía de ampliación de ejido del poblado denominado "Ojo de Agua de las Salinas", ubicado en el Municipio de Copala, Estado de Guerrero, en beneficio de los ciento setenta y nueve campesinos capacitados que se relacionaron en el considerando segundo de esta sentencia. La superficie objeto de afectación pasa a ser propiedad del núcleo de población solicitante, con todas sus accesiones, usos, costumbres y servidumbres. En lo que respecta a la determinación del destino de las tierras y la organización económica y social del ejido, la asamblea resolverá de conformidad con las facultades que le otorgan los artículos 10 y 56 de la Ley Agraria.

Por lo expuesto y fundado y con apoyo además en la fracción XIX del artículo 27 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; los artículos 43 y 189 de la Ley Agraria; 1o., 7o. y cuarto transitorio fracción II de la Ley Orgánica de los Tribunales Agrarios, se

RESUELVE:

PRIMERO.- Es procedente la ampliación de ejido promovida por campesinos del poblado denominado "Ojo de Agua de las Salinas", ubicado en el Municipio de Copala, Estado de Guerrero.

SEGUNDO.- Es de dotarse y se dota al poblado referido en el resolutivo anterior, con una superficie 971-49-99 (novecientas setenta y una hectáreas, cuarenta y nueve áreas, noventa y nueve centiáreas) de agostadero de buena calidad, que se tomarán de las fracciones 2 y 3 del predio denominado "Charco del Carrizo", ubicado en el Municipio de Copala, Estado de Guerrero, propiedad de la Federación, que resulta afectable de conformidad con lo dispuesto por el artículo 204 de la Ley Federal de Reforma Agraria, para beneficiar a ciento setenta y nueve campesinos capacitados que se identificaron en el considerando segundo de esta resolución; la superficie objeto de esta sentencia, se encuentra delimitada en el plano proyecto respectivo y pasa a ser propiedad del núcleo de población beneficiado, con todas sus accesiones, usos, costumbres y servidumbres; en cuanto a la determinación del destino de las tierras y la organización económica y social del ejido, la asamblea resolverá de conformidad con las facultades que le otorgan los artículos 10 y 56 de la Ley Agraria.

TERCERO.- Publíquense: esta sentencia en el **Diario Oficial de la Federación** y en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Guerrero; los puntos resolutivos de la misma en el Boletín Judicial Agrario; inscríbase en el Registro Público de la Propiedad correspondiente; procédase a realizar la inscripción respectiva en el Registro Agrario Nacional, el que deberá expedir los certificados de derechos agrarios conforme a las normas aplicables y de acuerdo con lo dispuesto en esta sentencia.

CUARTO.- Notifíquese a los interesados; comuníquese por oficio al Gobernador del Estado de Guerrero, a la Secretaría de la Reforma Agraria, por conducto de la Oficialía Mayor y a la Procuraduría Agraria; ejecútese; en su oportunidad, archívese el expediente como asunto concluido.

Así, por unanimidad de votos de los señores Magistrados, Presidente Lic. Luis O. Porte Petit Moreno, Dr. Gonzalo M. Armienta Calderón, Lic. Arely Madrid Tovilla, Lic. Rodolfo Veloz Bañuelos y Lic. Jorge Lanz García, lo resolvió el Tribunal Superior Agrario, siendo Ponente el Dr. Gonzalo M. Armienta Calderón y Secretario de Estudio y Cuenta el Lic. Arturo Lemus Contreras.

Firman los CC. Magistrados, con el Secretario General de Acuerdos que autoriza y da fe.

México, Distrito Federal, a veintiséis de junio de mil novecientos noventa y seis.- El Magistrado Presidente, **Luis O. Porte Petit Moreno.**- Rúbrica.- Los Magistrados: **Gonzalo M. Armienta Calderón, Arely Madrid Tovilla, Rodolfo Veloz Bañuelos, Jorge Lanz García**.- Rúbricas.- El Secretario General de Acuerdos, **Marco Vinicio Martínez Guerrero**.- Rúbrica.

AVISOS
JUDICIALES Y GENERALES

Estados Unidos Mexicanos
Tribunal Superior de Justicia del Distrito Federal
México
Juzgado Primero de lo Concursal
Secretaría A
Expediente 117/95
EDICTO

El ciudadano Juez Primero de lo Concursal de esta capital, en el expediente número 117/95, dictó el 12 de julio del año próximo pasado, resolución declarando en estado de suspensión de pagos a Mecanismos Automotrices, S.A. de C.V., Alvarez Automotriz, S.A. de C.V., Inmobiliaria Radijoca, S.A. de C.V. y Manuel Alvarez y Loyzaga, previno a las suspensas se abstengan de hacer pagos, entregar efectos o bienes de cualquier clase y mandó citar a los acreedores para que dentro del término de cuarenta y cinco días presenten sus créditos, reservándose señalar fecha para la junta de reconocimiento, rectificación y

graduación de créditos; fue designada como síndico a la Cámara Nacional de Comercio, Servicios y Turismo de Alvaro Obregón de la Ciudad de México.

Lo que se hace del conocimiento de los acreedores para que presenten sus créditos en el término antes señalado, que contará a partir del día siguiente al de la última publicación de este fallo.

Publicación por tres veces consecutivas en el **Diario Oficial de la Federación** y en el periódico Tribuna de esta ciudad.

México, D.F., a 3 de diciembre de 1996.

El C. Secretario de Acuerdos "A"

Lic. José Angel Cano Gómez

Rúbrica.

(R.- 6528)

Estados Unidos Mexicanos
Tribunal Superior de Justicia del Distrito Federal
México
Juzgado Primero de lo Concursal
Secretaría B
Expediente 154/95
EDICTO

El ciudadano Juez Primero de lo Concursal de esta capital en el expediente número 154/95, dictó el 22 de septiembre de 1995, resolución declarando en estado de suspensión de pagos a Radio Fórmula, S.A. Cuaderno Principal, previno a la suspensa se abstenga de hacer pagos, entregar efectos o bienes de cualquier clase y mandó citar a los acreedores para que dentro del término de cuarenta y cinco días presenten sus créditos, reservándose señalar fecha para la junta de reconocimiento, rectificación y graduación de créditos. Fue designado síndico a la Cámara Nacional de Comercio, Servicios y Turismo de Alvaro Obregón.

Lo que hace del conocimiento de los acreedores para que presenten sus créditos en el término antes señalado que contará a partir del día siguiente al de la última publicación de este edicto.

Para su publicación por tres veces consecutivas, en el **Diario Oficial de la Federación** y en el periódico El Sol de México de esta ciudad.

México, D.F., a 13 de diciembre de 1996.

El C. Secretario de Acuerdos "B"

Lic. Eduardo Herrera Rosas

Rúbrica.

(R.- 6590)

Estados Unidos Mexicanos
Tribunal Superior de Justicia del Distrito Federal
México
Primera Sala
Secretaría de Acuerdos
Toca número 2950/96
EDICTO

C. Representante legal de Inmobiliaria Gari, S.A.

En los autos del Toca 2950/96, del Juicio Ordinario Civil, seguido por Gómez Quintero Pedro Javier en contra de Inmobiliaria Gari, S.A., se ordenó notificar a su representada por medio de edictos y en su carácter de tercero perjudicado, la interposición del Juicio de Garantías, a efecto de que acuda ante el Alto Tribunal a defender sus derechos. Queda a su disposición en la Secretaría de esta Sala las copias de traslado respectivas.

México, D.F., a 13 de noviembre de 1996.

El C. Secretario de Acuerdos

Lic. Jorge Vilchis Díaz

Rúbrica.

(R.- 6592)

Estados Unidos Mexicanos
Juzgado Tercero Civil
Guadalajara, Jal.
Expediente 4090/95
EDICTO

Suspensión de pagos.

La ciudadana Juez Tercero de lo Civil de este Primer Partido Judicial Metropolitano, hace saber que el día 26, veintiséis, de diciembre de 1995, mil novecientos noventa y cinco, se dictó sentencia declarándose en estado de suspensión de pagos a la sociedad mercantil denominada Aceitera La Junta, Sociedad Anónima de Capital Variable, y a la persona física Julio César Gómez Fernández, designándose como síndico a la Cámara Regional de la Industria de Aceites, Grasas y Similares de Occidente, mandándose citar a los acreedores de dicha empresa para que presenten sus créditos a examen dentro del término de cuarenta y cinco días, contado a partir del día siguiente de la última publicación del presente, de igual manera se hace saber que el próximo 21 de mayo de 1997, a las 10:00 horas, se llevará a cabo la junta de acreedores prevista por los artículos 74 y 76 de la Ley de Quiebras y Suspensión de Pagos y en el Salón de Plenos del H. Supremo Tribunal de Justicia en el Estado, bajo el siguiente:

ORDEN DEL DIA

1.- Lista de asistencia de los presentes.

2.- Lectura de la lista provisional de acreedores redactada por la sindicatura.

3.- Apertura del debate contradictorio sobre cada uno de los créditos.

Los acreedores se entenderán legalmente notificados, conforme al párrafo final del artículo 16 de la Ley de Quiebras y Suspensión de Pagos.

Para su publicación por tres veces consecutivas en el periódico El Informador y en el **Diario Oficial de la Federación**.

Guadalajara, Jal., a 9 de diciembre de 1996.

La C. Juez Tercero Civil
Lic. Irma Ramírez Mendoza
Rúbrica.

El C. Secretario de Acuerdos
Lic. Jaime Jesús Castillo Medrano
Rúbrica.

(R.- 6593)

Estados Unidos Mexicanos
Poder Judicial de la Federación
Juzgado Tercero de Distrito
en Materia Civil en el
Distrito Federal
Sección Civil
Mesa V
Número 125/96
EDICTO

En el Juicio Ordinario Civil Federal promovido por Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos, en contra de Aplicaciones Tecnológicas Mexicanas, S.A. de C.V., por ignorarse el domicilio de la parte demandada, se dictó el auto de veintinueve de octubre del año en curso, por el cual se ordena con fundamento en el artículo 315 del Código Federal de Procedimientos Civiles, emplazar por edictos a Aplicaciones Tecnológicas Mexicanas, S.A. de C.V., haciéndole saber que tendrán treinta días, contado a partir de la última publicación para comparecer a juicio a contestar la demanda y a hacer valer sus excepciones y defensas, apercibida que de no presentarse, se le harán las ulteriores notificaciones por rotulón y se tendrán por contestados afirmativamente los hechos que narra la actora en su demanda.

México, D.F., a 12 de noviembre de 1996.

El Juez Tercero de Distrito en Materia Civil
en el Distrito Federal
Lic. Anastacio Martínez García
Rúbrica.
(R.- 6594)

Estados Unidos Mexicanos
Poder Judicial de la Federación
Juzgado Octavo de Distrito
Coatzacoalcos, Ver.
EDICTO

Proyectos y Servicios del Sureste, S.A. de C.V.

En los autos del Juicio Ordinario Civil del Orden Federal número 11/96, promovido por Silvia Trujillo Vega y Eduardo Abner Guzmán Marcelino, en su carácter de apoderados legales del Organismo Descentralizado Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos, se ordenó emplazar por medio de edictos por desconocerse su domicilio, los cuales se publicarán por tres veces de siete en siete días en el **Diario Oficial de la Federación**, Excélsior y Diario del Istmo, así como en los estrados de este

Tribunal, haciéndole saber que se encuentra a su disposición en la Secretaría de este Juzgado la copia simple de la demanda entablada en su contra; que tiene expedito su derecho para comparecer ante este Tribunal a deducir sus derechos, si a sus intereses conviene, debiendo hacerlo dentro del término de treinta días, contado a partir del siguiente al de la última publicación.

Coatzacoalcos, Ver., a 23 de octubre de 1996.

El C. Juez Octavo de Distrito en el Estado

Lic. Daniel H. Núñez Juárez

Rúbrica.

(R.- 6595)

Estados Unidos Mexicanos
Tribunal Superior de Justicia del Distrito Federal
México
Juzgado Primero de lo Concursal
Secretaría A
Expediente 51/95
Oficio número 1695
EDICTO

El ciudadano Juez Primero de lo Concursal de esta capital en el expediente número 51/95, dictó el 6 de abril del año próximo pasado, resolución declarando en estado de suspensión de pagos a Olegario Guillermo González Callado y José Antonio González Callado, previno a las suspensas se abstengan de hacer pagos, entregar efectos o bienes de cualquier clase y mandó citar a los acreedores para que dentro del término de cuarenta y cinco días presenten sus créditos, reservándose señalar fecha para la junta de reconocimiento, rectificación y graduación de créditos; fue designada como síndico a la Cámara Nacional de Comercio y de Turismo de Alvaro Obregón de la Ciudad de México, Distrito Federal.

Lo que se hace del conocimiento de los acreedores para que presenten sus créditos, en el término antes señalado, que contará a partir del día siguiente al de la última publicación de este fallo.

Para su publicación por tres veces consecutivas en el **Diario Oficial de la Federación** y en el periódico Reforma de esta ciudad.

México, D.F., a 12 de diciembre de 1996.

El C. Secretario de Acuerdos "A"

Lic. José Angel Cano Gómez

Rúbrica.

(R.- 6602)

Estados Unidos Mexicanos
Tribunal Superior de Justicia del Distrito Federal
México
Juzgado Tercero de lo Concursal del Distrito Federal
Secretaria B
Expediente 54/92
EDICTO

En los autos del Juicio de Quiebra, expediente número 54/92 de Impulsora Karibean, S.A. de C.V., la ciudadana Juez Tercero de lo Concursal dictó una sentencia interlocutoria de fecha quince de abril de mil novecientos noventa y seis, con efectos que se retrotraen al siete de abril de mil novecientos noventa y dos, queda a cargo de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público la designación de síndico; lo que hace del conocimiento de los presuntos acreedores emplazándoseles por este medio para que presenten sus demandas de reconocimiento de crédito dentro del plazo de cuarenta y cinco días, contado a partir del siguiente al de la última publicación del presente edicto. Con apercibimiento de doble pago y de imposición de las penas correspondientes, se prohíbe pago o entregarle bienes a la quebrada, lo que debe efectuarse al síndico y se previene a quienes tienen bienes pertenecientes a la quebrada que en tres días los manifiesten y entreguen al Juzgado.

Para su publicación en el **Diario Oficial de la Federación** y en el periódico Diario de México, de esta ciudad, por tres veces consecutivas en días hábiles.

México, D.F., a 29 de noviembre de 1996.

La C. Secretaria de Acuerdos

Lic. Teresa Rosina García Sánchez

Rúbrica.

(R.- 6673)

Estados Unidos Mexicanos
Poder Judicial de la Federación
Juzgado Quinto de Distrito
en el Estado de Puebla
EDICTO
Inmobiliaria Grupo Serpa, S.A. de C.V.
En los autos del Juicio de Amparo número 1872/95 promovido por María Sonia Estela Cruz Hoyos, contra actos del Juez Vigésimo Séptimo de lo Civil en México, D.F., radicado en este Juzgado Quinto de Distrito en el Estado de Puebla, se ha señalado a usted como tercero perjudicado, y como se desconoce su domicilio actual, se ha ordenado emplazarlo por edictos, que deberán publicarse por tres veces de siete en siete días en el **Diario Oficial de la Federación**, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 30 fracción II de la Ley de Amparo, y 315 del Código Federal de Procedimientos Civiles, de aplicación supletoria a la ley citada. Queda a su disposición en la Actuaría de este Juzgado copia simple de la demanda de garantías, y se le hace saber además, que se han señalado las nueve horas del día veintidós de enero de mil novecientos noventa y siete, para que tenga verificativo la audiencia constitucional en el presente juicio.
Puebla, Pue., a 29 de noviembre de 1996.
El Secretario
Lic. Gerardo Manuel Villar Castillo
Rúbrica.
(R.- 6678)

Estados Unidos Mexicanos
Secretaría de Contraloría y Desarrollo Administrativo
SECODAM
CITATORIO
C. Miguel Angel Fuentes López.
De conformidad con lo establecido por los artículos 309, 311 y 315 del Código Federal de Procedimientos Civiles, en vía de notificación y por desconocer su domicilio, a través de este conducto y con fundamento en lo dispuesto por la fracción I del artículo 64 de la Ley Federal de Responsabilidades de los Servidores Públicos, así como en los oficios 223/01051 del 9 de agosto de 1996 y 223/01745 del 13 de noviembre de 1996, ambos de la Dirección de Responsabilidades de la Secretaría de Contraloría y Desarrollo Administrativo, solicito a usted que dentro del periodo de 30 días que se contará a partir del siguiente al de la última de estas tres publicaciones, se sirva comparecer personalmente a las oficinas de dicha Dirección, ubicadas en el 3er. piso, ala sur, del edificio marcado con el número 1735, de la avenida de los Insurgentes Sur, colonia Guadalupe Inn, Delegación Alvaro Obregón, en México, Distrito Federal.
Al efecto, se le informa que se instruyen en su contra dos procedimientos con motivo de las irregularidades de carácter administrativo que se le atribuyen. En el primero de ellos se le considera como presunto infractor de lo preceptuado en las fracciones I, II, III, XXII y XXIV del artículo 47 de la Ley Federal de Responsabilidades de los Servidores Públicos por su intervención en las irregularidades en los procedimientos concursales correspondientes a los contratos GRC-009-A/93, GRC-018-A/93, GRC-019-A/93, GRC-001-A/94 y GRC-002-A/94, celebrados por la Refinería "Héctor R. Lara Sosa" para el arrendamiento de maquinaria y equipo, siendo su participación la siguiente: Solicitó el presupuesto para dichos contratos; suscribió y avaló el importe de la cotización de SEPISA, la cual incluía documentación falsa; participó y firmó dictámenes y fallos a favor de la constructora 21 de Abril, como consecuencia de un procedimiento viciado; suscribió los comunicados correspondientes a dichos fallos, dirigiéndolos a un domicilio que resultó ser falso; designó directamente la supervisión de los trabajos, sin verificar que la misma se hubiera llevado a cabo; e intervino y sancionó las actas de entrega recepción de los contratos cuyos pagos no se encuentran debidamente soportados. En el segundo de ellos se le considera como presunto infractor de lo preceptuado en las fraccciones I, II, XXII y XXIV del artículo 47 de la Ley Federal de Responsabilidades de los Servidores Públicos por su participación en las irregularidades en el procedimiento concursal correspondiente al contrato GRS-080-P/94, siendo su participación la siguiente: Firmó las actas en las que se hicieron constar los actos de apertura de las propuestas técnicas y económicas; firmó el dictamen de adjudicación; no firmó el contrato y sí firmó el convenio con el cual se establecieron las fechas de inicio y terminación de los servicios contratados.
Por lo anterior se hace de su conocimiento que tiene derecho a declarar personalmente, así como a ofrecer las pruebas y a formular los alegatos en lo que a su derecho convenga por sí o por medio de su defensor, encontrándose a su disposición los expedientes 90/96 y 170/96, para su consulta, en las oficinas de la dirección mencionada. En caso de que usted no comparezca a esa dirección antes del final del término señalado, perderá la posibilidad de ejercer dichos derechos en esta etapa procedimental.

Atentamente
Sufragio Efectivo. No Reelección.
México, D.F., a 1 de diciembre de 1996.
Lic. Misael D. Soto L.
Director de Responsabilidades
Rúbrica.
(R.- 6679)

Estado de México
Poder Judicial
Juzgado Séptimo Civil de Tlalnepantla
Residencia Naucalpan
Primera Secretaría
EDICTO
Por ordenarse por el ciudadano Juez Séptimo de lo Civil de Tlalnepantla, Estado de México, con residencia en Naucalpan de Juárez, en el expediente 870/95-1, relativo al Juicio de Suspensión de Pagos de Grupo Jisa, S.A. de C.V., se convoca a los acreedores de tal sociedad a la Junta de Acreedores para Reconocimiento, Rectificación, Graduación y Prelación de Créditos, que se celebrará en el local del Juzgado a las diez horas del día quince de enero de mil novecientos noventa y siete, de acuerdo al siguiente orden del día: **1.-** Lista de asistencia, **2.-** Lectura de lista provisional de acreedores presentada por el delegado de la sindicatura, **3.-** Apertura del debate contradictorio sobre cada uno de los créditos, **4.-** Asuntos generales.
Para su publicación por tres veces consecutivas en el **Diario Oficial de la Federación**, periódico La Prensa y en uno de mayor circulación de esta ciudad.
Naucalpan de Juárez, Edo. de Méx.,
a 15 de noviembre de 1996.
El C. Primer Secretario de Acuerdos
Lic. Lorenzo René Díaz Manjarrez
Rúbrica.
(R.- 6682)

Estados Unidos Mexicanos
Juzgado Primero de Primera Instancia de lo Civil y Familiar del Distrito Judicial de Hidalgo
Tlaxcala, Tlax.
EDICTO
Por sentencia de fecha cinco de diciembre de mil novecientos noventa y seis, se declaró en estado de suspensión de pagos a las empresas Hunter's del Valle, S.A. de C.V., Inmobiliaria Mafesa, S.A. de C.V., Inmobiliaria Tam-Rey, S.A. de C.V. y Orven, S.A. de C.V., en el expediente 828/1996, se designó como síndico a la Cámara Nacional de la Industria de la Construcción, lo que se hace del conocimiento de los presuntos acreedores emplazándolos para que presenten sus demandas de reconocimiento de crédito dentro del plazo de cuarenta y cinco días, contado a partir del siguiente al de la última publicación del presente edicto.
Para su publicación por tres veces consecutivas en el **Diario Oficial de la Federación** y el periódico diario El Sol de Tlaxcala, y se expide a los nueve días del mes de diciembre de mil novecientos noventa y seis. Doy fe.
La C. Juez de Primera Instancia de lo Civil y Familiar del Distrito Judicial de Hidalgo, Tlaxcala
Lic. Sandra Juárez Domínguez
Rúbrica.
El C. Secretario de Acuerdos
Lic. Francisco Javier Báez Cervantes
Rúbrica.
(R.- 6683)

Estados Unidos Mexicanos
Poder Judicial de la Federación
Juzgado Quinto de Distrito
en el Estado de Puebla
EDICTO
Inmobiliaria Grupo Serpa, S.A. de C.V.

En los autos del Juicio de Amparo número 1872/95, promovido por María Sonia Estela Cruz Hoyos, contra actos del Juez Vigésimo Séptimo de lo Civil del Distrito Federal, y otras autoridades, radicado en este Juzgado Quinto de Distrito en el Estado, se ha señalado a usted como tercero perjudicado, y como se desconoce su domicilio actual, se ha ordenado emplazarlo por edictos, que deberán publicarse por tres veces de siete en siete días en el **Diario Oficial de la Federación** y en el periódico El Sol de México, por ser uno de los de mayor circulación en esa capital, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 30 fracción II de la Ley de Amparo, y 315 del Código Federal de Procedimientos Civiles, de aplicación supletoria a la ley citada, queda a su disposición en la Secretaría de este Juzgado copia simple de la demanda de garantías, y se le hace saber además, que se ha señalado las nueve horas del día veintidós de enero de mil novecientos noventa y siete, para que tenga verificativo la audiencia constitucional en el presente juicio.

Puebla, Pue., a 17 de diciembre de 1996.

El Secretario Encargado del Despacho P.M.D.L.

Lic. Gerardo Manuel Villar Castillo

Rúbrica.

(R.- 6687)

Estados Unidos Mexicanos

Poder Judicial del Estado de Jalisco

Juzgado Tercero de lo Mercantil

EDICTO

Siendo las 10:00 horas del día 27 de enero de 1996 y dentro del Juicio Mercantil Ordinario Suspensión de Pagos, promovido por el Palacio de los Tenis, S.A. de C.V., expediente 1494/95, en el local que ocupa el Juzgado Tercero de lo Mercantil, se cita a los interesados a la junta de acreedores, artículo 15 fracción VI de la Ley de Quiebras y Suspensión de Pagos.

Cítense acreedores.

Guadalajara, Jal., a 6 de diciembre de 1996.

Lic. Abundio Gómez Torres

Rúbrica.

(R.- 6691)

Estados Unidos Mexicanos

Poder Judicial del Estado de Michoacán

Juzgado de Primera Instancia

Puruándiro, Mich.

EDICTO

Notificación a los señores

Teresa, Josefina, José y Gustavo Cruz Sandoval:

Dentro de los autos del juicio sucesorio intestamentario número 192/95, a bienes de María Luisa Sandoval Zavala, denunciando por los apoderados juridicos de David Ceballos Regalado, por auto de fecha veintidós de agosto del año en curso, por lo que se tuvo a dichas personas por anunciadas como presuntos herederos dentro de la sucesión antes descrita, ordenándoseles hacérseles la notificación correspondiente a Teresa, Josefina, José y Gustavo Cruz Sandoval, de la radicación del juicio antes descrito, a efecto de que dentro de 30, treinta, días hábiles, más treinta días que se les concede a dichas personas para que comparezcan a deducir sus derechos quedando a su disposición copias del traslado en la Secretaría Ramo Civil de este juzgado, a efecto de que pasen a recogerlas de considerarlo necesario.

Notificación que se hace a las personas mencionadas por medio del presente edicto, que se publicarán por tres veces consecutivas en el Periódico Oficial del Estado, otro de mayor circulación del estado, estrados de este Juzgado y **Diario Oficial de la Federación**.

Puruándiro, Mich., a 3 de octubre de 1995.

La Secretaria Ramo Civil

C. Francisca Bernal Pineda

Rúbrica.

(R.- 6715)

CORPORACION TRONCAL DE AUTOTRANSPORTE DE ORIENTE CHALCO, S.A. DE C.V.

CONVOCATORIA

En base a lo estipulado por el artículo 186 de la Ley General de Sociedades Mercantiles, así como en el 182, fracción XII y 183 del mismo ordenamiento, en concordancia con los artículos tercero y noveno inciso "D" de los estatutos de la sociedad, se convoca a todos los permisionarios de Corporación Troncal

Autotransportes de Oriente Chalco, S.A. de C.V., a la Asamblea General Ordinaria que tendrá lugar el día 4 de enero de 1997, a las 10:00 horas, en el domicilio ubicado en calzada Ignacio Zaragoza número 3030, bajo el siguiente:

ORDEN DEL DIA

1.- Pasar lista de asistencia y declaración del quórum.
2.- Elección de dos escrutadores.
3.- Lectura del acta de asamblea anterior y aprobación, en su caso.
4.- Informe del ciudadano presidente del Consejo de Administración.
5.- Analizar y acordar el presupuesto para el año 1997.
6.- Acuerdos al sistema administrativo y elecciones de comisión de vigilancia.
7.- Asuntos generales.

Unicamente podrán asistir los socios que acrediten con título de concesión.
Nota: Quien no asista, se dará por enterado y aceptando los puntos en la honorable asamblea.
México, D.F., a 27 de diciembre de 1996.
Por el Consejo de Administración
Fidel Aguilera Valdivia
Secretario
Rúbrica.
(R.- 6720)

EL PORTON DE SAN ANGEL, S.A. DE C.V.
EN LIQUIDACION
BALANCE FINAL DE LIQUIDACION
AL 31 DE OCTUBRE DE 1996
(pesos)

Activo	
Caja	24,953.96
Capital contable	
Accionistas	24,953.96

México, D.F., a 30 de noviembre de 1996.
Ma. Eugenia Vargas Espinoza
Liquidador
Rúbrica.
(R.- 6722)

Estados Unidos Mexicanos
Juzgado Primero de Distrito en el Estado
Puebla, Pue.
EDICTO
Disposición Juez Primero de Distrito en el Estado dentro Juicio Civil Diligencias de Ofrecimiento de Pago seguido de Consignación número 5/96, en favor de quien acredite legalmente ser propietario o propietarios de terreno, ubicado en Magdalena Cuayucatepec, Municipio de Tehuacán, Puebla, que promueve ingeniero Jorge de la Madrid Virgen, en su carácter de Director General del Centro Secretaría de Comunicaciones y Transportes, Puebla, Autoridad Federal ordena emplazar por edictos debiendo publicarse por tres veces de siete en siete días, en el **Diario Oficial de la Federación** y en periódico El Heraldo de México, haciéndose saber que deberá presentarse a este Juzgado por sí, apoderado, representante o gestor, dentro del término de treinta días, contado a partir del siguiente al de su última publicación a recibir billete de depósito, fijándose copia de resolución en la puerta del Juzgado.
Puebla, Pue., a 18 de diciembre 1996.
El Actuario del Juzgado Primero de Distrito en el Estado
Lic. Alejandro Pedraza Valdez
Rúbrica.
(R.- 6724)

LIBRERIA DEL PASEO, S.A. DE C.V.
CONVOCATORIA
Por medio de la presente se convoca a los señores accionistas de la sociedad a una Asamblea General Ordinaria de Accionistas, que tendrá verificativo a las 11:00 horas el día 17 de enero de 1997, en las

oficinas de la sociedad, ubicadas en Paseo de la Reforma número 35, local 3, colonia Tabacalera, México, Distrito Federal, 06030, de acuerdo con el siguiente:

ORDEN DEL DIA

1.- Liquidación de sociedad.

2.- Nombramiento de liquidadores.

3.- Asuntos varios.

México, D.F., a 27 de diciembre de 1996.

Héctor Bolaños Jiménez

Presidente del Consejo

Rúbrica.

(R.- 6725)

SISTEMA ARGOS, S.A.

AVISO A LOS TENEDORES DE OBLIGACIONES HIPOTECARIAS CON RENDIMIENTOS CAPITALIZABLES

(ARGOS) 1991

En cumplimiento a lo establecido en la cláusula quinta de la escritura de emisión correspondiente, hacemos de su conocimiento que la tasa de interés que devengarán estos valores por el periodo comprendido del 1 de enero al 31 de enero de 1997, será del 30.16% anual bruto sobre el valor nominal de las mismas.

México, D.F., a 26 de diciembre de 1996.

Representante Común de los Obligacionistas

Valores Bursátiles de México, S.A. de C.V.

Rúbrica.

(R.- 6726)

ACEROS NACIONALES, S.A. DE C.V.

AVISO

A LOS TENEDORES DE OBLIGACIONES HIPOTECARIAS CON RENDIMIENTOS CAPITALIZABLES

ACENAL 91

En cumplimiento a lo establecido en la cláusula quinta del clausulado de la Escritura de Emisión correspondiente, hacemos de su conocimiento que la tasa anual de interés bruto que devengarán las Obligaciones Hipotecarias con Rendimientos Capitalizables ACENAL 91, por el periodo comprendido del 28 de diciembre de 1996 al 27 de enero de 1997, será de 32.41% sobre el valor nominal de las mismas.

México, D.F., a 26 de diciembre de 1996.

Representante Común de los Obligacionistas

Bursamex, S.A. de C.V., Casa de Bolsa

Grupo Financiero del Sureste

Rúbrica.

(R.- 6727)

SIEMENS, S.A. DE C.V.

SCHRACK ELECTRONICA, S.A. DE C.V.

AVISO DE FUSION

Convenio de fusión que celebran por una parte, Siemens, S.A. de C.V. (SIEMENS) y Schrack Electrónica, S.A. de C.V. (SE) legalmente representadas en este acto por los señores Gonzalo R. Torres Funatsu y José Jorge Arriaga Zepeda en su carácter de apoderados especiales, respectivamente, de conformidad con las siguientes declaraciones y cláusulas.

DECLARACIONES

I. Declara el representante de SIEMENS:

a) Que SIEMENS es una sociedad debidamente constituida y existente de conformidad con las leyes de los Estados Unidos Mexicanos, según consta en la escritura número 105,271, de fecha 17 de enero de 1974, otorgada ante la fe del licenciado Eugenio Ibarrola Santoyo, titular de la Notaría número 122 del Distrito Federal, e inscrita en la Sección de Comercio del Registro Público de la Propiedad bajo el número 245, a fojas 257, volumen 893 del Libro 3o. Con escritura número 11,061 del 12 de noviembre de 1993, ante la fe del licenciado Héctor Guillermo Galeano Inclán, titular de la Notaría 133 del Distrito Federal, e inscrita en el Registro Público en la Sección Comercio del D.F., en el folio mercantil número 9020721, su denominación social cambió a la actual.

b) Que los poderes y facultades para celebrar el presente convenio como representante legal de SIEMENS le fueron conferidos por la asamblea general extraordinaria de accionistas de SIEMENS, celebrada el día 5 de diciembre de 1996.

c) Que en la asamblea general extraordinaria de accionistas a que se refiere la declaración b) que antecede, se acordó la fusión de (SE) con SIEMENS, desapareciendo la primera y subsistiendo la última, de conformidad con los términos y condiciones establecidos en este convenio, cuyo texto fue aprobado en la citada asamblea.

II. Declara el representante de SE:

a) Que SE es una sociedad debidamente constituida y existente de conformidad con las leyes de los Estados Unidos Mexicanos, según consta en la escritura número 69,007, de fecha 19 de agosto de 1985, ante el licenciado Juan Alberto Duhne, titular de la Notaría número 39 del D.F., cuyo primer testimonio quedó inscrito en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio de Cuernavaca, Estado de Morelos, en el tomo 40 romano, volumen primero, número 128 del Libro 3o. Segundo Auxiliar.

b) Que los poderes y facultades para celebrar el presente convenio como representante legal de SE le fueron conferidos por la asamblea general extraordinaria de accionistas de SE celebrada el día 6 de diciembre de 1996.

c) Que en la asamblea general extraordinaria de accionistas a que se refiere la declaración b) que antecede, se acordó la fusión de SE con SIEMENS, desapareciendo la primera y subsistiendo la última, de conformidad con los términos y condiciones establecidos en este convenio, cuyo texto fue aprobado en la citada asamblea.

Expuesto lo anterior, SIEMENS y SE celebran el presente convenio de fusión, sujetándose a las siguientes:

CLAUSULAS

PRIMERA.- Acuerdo de fusión.- SIEMENS y SE convienen en fusionarse, en los términos y condiciones establecidos en este convenio. Como consecuencia de la fusión, SE desaparecerá como sociedad fusionada para quedar incorporada a SIEMENS, única sociedad que subsistirá, como sociedad fusionante. SIEMENS como sociedad fusionante y SE como sociedad fusionada, convienen en que la fusión se lleve a cabo de acuerdo con las cifras que muestran sus respectivos balances generales al 30 de noviembre de 1996, los cuales, debidamente firmados, forman parte integrante de este convenio.

SEGUNDA.- Surtimiento de efectos de la fusión.- La fusión surtirá efectos a partir del día 1 de enero de 1997, independientemente de la fecha en que se efectúe la publicación de los balances generales de SIEMENS y SE al 30 de noviembre de 1996 y de la fecha en que se realice la inscripción de los acuerdos de fusión en el Registro Público de Comercio de sus respectivos domicilios. En caso de que hubiere oposición por parte de cualquier acreedor, los efectos de la fusión quedarán suspendidos hasta que cause ejecutoria la sentencia que declare que la oposición es infundada, en cuyo caso los efectos legales de la fusión se retrotraerán al día 1 de enero de 1997.

TERCERA.- Aumento de capital social.- Al surtir efectos la fusión acordada se determinará la procedencia o no de aumentar el capital social, de conformidad con las cifras definitivas que arrojen los balances generales de SIEMENS y SE al día 30 de noviembre de 1996.

CUARTA.- Canje de acciones.- Una vez que surta efectos la fusión, los accionistas de SIEMENS y SE entregarán los títulos y certificados provisionales que amparan las acciones representativas del capital social de dichas sociedades en la Tesorería de SIEMENS y, a cambio, recibirán títulos que ampararán acciones representativas del capital social de SIEMENS, cada una con valor nominal de $1.00 (un peso 00/100 M.N.), ordinarias, nominativas y liberadas, de conformidad con las cifras definitivas que arrojen los balances generales de SIEMENS y SE al día 30 de noviembre de 1996.

QUINTA.- Efectos de la fusión.- Tan pronto como surta efectos la fusión, SIEMENS absorberá y asumirá incondicionalmente y a título universal todos los bienes, activos, pasivos, derechos, obligaciones, capital contable y contingencias de SE. En estos términos, las partes convienen en que:

a) SIEMENS tomará posesión y pleno dominio de todos los activos circulantes de SE por lo que podrá disponer libremente de los recursos existentes en las cajas y en todas las cuentas bancarias de la sociedad fusionada, adicionalmente, SIEMENS tendrá derecho a cobrar todos y cada uno de los créditos de cualquier naturaleza que hasta el momento de la fusión tenga a su favor SE.

b) SIEMENS tomará posesión y pleno dominio de todos los activos fijos de SE ya sea que se trate de equipos, instalaciones, mobiliario o cualquier otra clase de activos fijos. Para tal efecto, SE entregará a SIEMENS todas las facturas de sus activos fijos.

c) SIEMENS asumirá y tendrá pleno dominio respecto de todos los derechos de propiedad industrial de que sea titular SE.

d) SIEMENS asumirá íntegramente los pasivos de SE los cuales serán pagados por SIEMENS en las fechas de su exigibilidad. SIEMENS podrá oponer a los acreedores las excepciones que se originen de la naturaleza de los pasivos y las que le sean personales.

SEXTA.- Extinción de pasivos.- Para los fines de los artículos 223, 224 y 225 de la Ley General de Sociedades Mercantiles, SIEMENS acuerda asumir todas y cada una de las obligaciones a cargo de SE existentes al momento en que surta efectos la fusión.

SEPTIMA.- Publicaciones.- De conformidad con lo dispuesto en el artículo 223 de la Ley General de Sociedades Mercantiles, SIEMENS y SE se obligan a efectuar la publicación de sus balances generales al 30 de noviembre de 1996 y del aviso de la fusión en el periódico oficial de sus respectivos domicilios.

OCTAVA.- Interpretación y cumplimiento.- Para todo lo relacionado con la interpretación y cumplimiento del presente convenio de fusión, SIEMENS y SE se someten expresamente a la jurisdicción y competencia de las leyes y tribunales de la Ciudad de México, Distrito Federal, renunciando al fuero que pudiere corresponderles en razón de sus domicilios, presentes o futuros, o por cualquier otro motivo.

El presente convenio de fusión se firma en la Ciudad de México, Distrito Federal, en tres tantos, a los seis días del mes de diciembre de mil novecientos noventa y seis, entregándose un ejemplar a cada una de las partes.

Schrack Electrónica, S.A. de C.V.
Representada por
José Jorge Arriaga Zepeda
Rúbrica.

SIEMENS, S.A. de C.V.
Representada por
Gonzalo R. Torres Funatsu
Rúbrica.

SCHRACK ELECTRONICA, S.A. DE C.V.
ESTADO DE POSICION FINANCIERA AL 30 DE NOVIEMBRE DE 1996
Valores en miles de pesos

Activo	
Circulante	
Caja y bancos	8
Clientes	1,421
Pagos anticipados	169
Deudores diversos	151
Suma circulante	1,749
Activo fijo	
Mobiliario oficina	47
Equipo transporte	73
Equipo cómputo	12
Maquinaria	117
Moldes y troqueles	11
Equipo de medición	11
Depreciación acumulada	-54
Suma activo fijo	217
Diferido	
Gastos Instal./organización	8
Amortización acumulada	-1
Depósitos en garantía	1
Seguros pagados por Ant.	12
Suma diferido	20
Total activo	1,968
Pasivo	
A corto plazo	
Proveedores	33
Acreedores diversos	356
Impuestos por pagar	71
Anticipos recibidos	10
IVA por pagar	138
Sueldos por pagar	266
Suma corto plazo	874
Reservas	1,954
Total pasivo	2,828
Capital	
Capital social	27

Resultado Ejer. anteriores	311
Resultado del periodo	-1,180
Total capital	-842
Total de derechos sobre activos	1,986

Ing. John Jowett R.
Gerente General
Rúbrica.

SIEMENS, S.A. DE C.V.
BALANCE AL 30/11/96
Cifras en miles de pesos

Activo	
Caja y bancos	17,144
Inversión en valores	22,195
Suma	39,339
Clientes	361,953
Funcionarios y empleados	5,590
Deudores diversos	292,059
Anticipos a proveedores	126,981
Impuestos por recuperar	47,579
Suma	834,162
Estimación para Ctas. de cobro dudoso	-33,590
Suma	800,572
Inventarios	330,796
Suma del activo circulante	1,170,707
Inmuebles, maquinaria y equipo neto	91,990
Suma del activo total	1,262,697
Pasivo	
Documentos por pagar	153,261
Proveedores	194,608
Cobro anticipado a clientes	235,399
Impuestos y cuotas	33,142
Impuestos Sobre la Renta	4,000
Provisión para gastos	219,749
Otros acreedores	479,320
Suma del pasivo a corto plazo	1,319,479
Capital	
Capital social	79,950
Resultado de ejercicios anteriores	-123,849
Pérdida neta del ejercicio	-12,883
Suma del capital	-56,782
Suma del pasivo y del capital	1,262,697

C.P. Hilario Rangel P.
Gerente de Contabilidad
Rúbrica.
(R.- 6728)

RESTAURANTE CARNITAS EL BAJIO, S.A.
AVISO
Por medio del presente aviso se hace del conocimiento general, que por asamblea extraordinaria de accionistas de fecha 20 de noviembre de 1996, Restaurante Carnitas El Bajío, S.A., transformó la Sociedad de Capital Fijo a Sociedad Anónima de Capital Variable.
Para los efectos del artículo 223 de la Ley General de Sociedades Mercantiles, se presenta el balance de la Sociedad preparado al 31 de octubre de 1996.
México, D.F., a 4 de diciembre de 1996.
María del Carmen Teresa Ramírez Hernández
Secretario del Consejo
Rúbrica.

RESTAURANTE CARNITAS EL BAJIO, S.A.
BALANCE GENERAL AL 31 DE OCTUBRE DE 1996
(moneda nacional)

Activo		
Efectivo y valores realizables	$ 37,586.51	
Clientes y cuentas por cobrar	217,084.27	
Almacén	17,968.00	
Total activo circulante		272,638.78
Activo fijo	148,316.07	
Total activo fijo		148,316.07
Activo diferido	17,352.29	
Total activo diferido		17,352.29
Total de activo		$ 438,307.14
Pasivo		
Acreedores diversos y cuentas por pagar	$ 133,109.23	
Total pasivo circulante		133,109.23
Total de pasivo		133,109.23
Capital contable		
Capital social	150,000.00	
Reserva legal	156.12	
Resultado de ejercicios anteriores	13,819.64	
Resultado del ejercicio	141,222.15	
Total de capital		305,197.91
Suma de pasivo y capital		$ 438,307.14

C.P. Enrique Calleja Pinedo
Rúbrica.
(R.- 6730)

BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS, S.N.C.
INSTITUCION DE BANCA DE DESARROLLO
AVISO A LOS TENEDORES DE BONOS BANCARIOS DE INFRAESTRUCTURA
(BANOBRA 95-1)
En cumplimiento a lo establecido en el Acta de Emisión de Bonos Bancarios de Infraestructura (BANOBRA 95-1), hacemos de su conocimiento que el día 19 de diciembre de 1996, se amortizará la emisión con un valor nominal total de $775'000,000.00 (setecientos setenta y cinco millones de pesos 00/100 M.N.)
Asimismo, les comunicamos que en esa fecha se pagarán intereses correspondientes al décimo cuarto periodo de 28 días, por un importe total de $19'755,921.11, determinado sobre el valor nominal de $775'000,000.00 a razón de una tasa anual de 32.7748%.
Al respecto, les informamos que el pago correspondiente se efectuará a partir del 19 de diciembre de 1996 en las oficinas de la S.D. Indeval, S.A. de C.V., Institución para el Depósito de Valores, ubicadas en Paseo de la Reforma número 255, 3er. piso, colonia Cuauhtémoc, código postal 06500, México, D.F.
México, D.F., a 17 de diciembre de 1996.
Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C.
Institución de Banca de Desarrollo
Rúbrica
(R.- 6731)

EMBOTELLADORA DEL NAYAR, S.A. DE C.V.
AVISO A LOS TENEDORES DE PAGARE A MEDIANO PLAZO
(NAYAR P'95)
En cumplimiento a lo estipulado en el Pagaré de Mediano Plazo denominado (NAYAR P'95), hacemos de su conocimiento que la tasa anual de interés bruto que devengará el pagaré por el periodo del 20 de diciembre de 1996 al 19 de enero de 1997, será del 36.62% anual sobre el valor del mismo, que se ajustará a las disposiciones fiscales vigentes.
Asimismo, comunicamos que a partir del 20 de diciembre de 1996, en las oficinas del S.D. Indeval, S.A. de C.V., Institución para el Depósito de Valores, sitas en Paseo de la Reforma número 255, 3er. piso, colonia Cuauhtémoc, México, Distrito Federal, se pagarán los intereses correspondientes al cuarto periodo de 91 días a razón de una tasa anual bruta de 36.50%.
Este pago se hará contra entrega del cupón 4.
México, D.F., a 18 de diciembre de 1996.
Representante Común
BanCrecer, S.A.

Institución de Banca Múltiple
Grupo Financiero BanCrecer
División Fiduciaria
Rúbrica.
(R.- 6732)

Estados Unidos Mexicanos
Tribunal Superior de Justicia del Distrito Federal
México
Juzgado Tercero de lo Concursal
EDICTO
Por sentencia de fecha quince de noviembre de mil novecientos noventa y cuatro, se declaró en estado de suspensión de pagos a Tinturama, S.A. de C.V. y a Inmobiliaria San Emeterio, S.A. de C.V., en el expediente 83/94, corresponde a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la designación de síndico, provisionalmente se nombró síndico al licenciado Emilio Aarún Porras, lo que se hace del conocimiento de los presuntos acreedores, emplazándoseles para que presenten sus demandas de reconocimiento de crédito dentro del plazo de cuarenta y cinco días, contado a partir del siguiente al de la última publicación del presente edicto.
Para su publicación por tres veces consecutivas en días hábiles en el **Diario Oficial de la Federación** y en el periódico El Heraldo de México de esta ciudad.
México, D.F., a 11 de diciembre de 1996.
El C. Secretario de Acuerdos del
Juzgado Tercero de lo Concursal
Lic. Raymundo de la Rosa González
Rúbrica.
(R.- 6733)

BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS, S.N.C.
INSTITUCION DE BANCA DE DESARROLLO
AVISO A LOS TENEDORES DE
BONOS BANCARIOS DE DESARROLLO
(BANOBRA 93-3)
En cumplimiento a lo establecido en la emisión de Bonos Bancarios de Desarrollo (BANOBRA 93-3), hacemos de su conocimiento que la tasa anual por el cuadragésimo tercer periodo del 26 de diciembre de 1996 al 23 de enero de 1997, será de 30.9400% sobre el valor nominal de los mismos.
Asimismo, a partir del 26 de diciembre de 1996, en las oficinas de la S.D. Indeval, S.A. de C.V., Institución para el Depósito de Valores, ubicadas en Paseo de la Reforma número 255, 3er. piso, colonia Cuauhtémoc, código postal 06500, México, Distrito Federal, se pagarán los intereses con un importe total de $ 12'717,483.33, sobre el valor nominal de $ 500'000,000.00 a razón de una tasa anual de 32.7021% correspondientes al cuadragésimo segundo periodo de 28 días, dicho pago será contra entrega del cupón número 42.
México, D.F., a 24 de diciembre de 1996.
Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C.
Institución de Banca de Desarrollo
Rúbrica.
(R.- 6734)

BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS, S.N.C.
INSTITUCION DE BANCA DE DESARROLLO
AVISO A LOS TENEDORES DE BONOS BANCARIOS DE DESARROLLO
(BANOBRA 93-2)
En cumplimiento a lo establecido en la emisión de Bonos Bancarios de Desarrollo (BANOBRA 93-2), hacemos de su conocimiento que la tasa anual por el cuadragésimo tercer periodo del 19 de diciembre de 1996 al 16 de enero de 1997, será de 30.6194% sobre el valor nominal de los mismos.
Asimismo, a partir del 19 de diciembre de 1996, en las oficinas de la S.D. Indeval, S.A. de C.V., Institución para el Depósito de Valores, ubicadas en Paseo de la Reforma número 255, 3er. piso, colonia Cuauhtémoc, código postal 06500, México, Distrito Federal, se pagarán los intereses con un importe total de $ 12,726,116.67, sobre el valor nominal de $500'000,000.00 a razón de una tasa anual de 32.7243% correspondientes al cuadragésimo segundo periodo de 28 días, dicho pago será contra entrega del cupón número 42.

México, D.F., a 17 de diciembre de 1996.
Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C.
Institución de Banca de Desarrollo
Rúbrica.
(R.- 6735)

FOMENTO DE INFRAESTRUCTURA TURISTICA, S.A. DE C.V.
AUTOPISTA MERIDA-CANCUN
AVISO A LOS TENEDORES DE CERTIFICADOS DE PARTICIPACION ORDINARIOS AMORTIZABLES KANCUN-93
En cumplimiento a lo establecido en el título correspondiente, hacemos de su conocimiento que:
El monto de intereses devengados correspondientes al cupón número 13, por el periodo del 20 de septiembre de 1996 al 12 de diciembre de 1996 de los Certificados de Participación Ordinarios Amortizables (KANCUN 93), vinculados al índice nacional de precios al consumidor y calculados a una tasa real del 10%, así como el valor del principal y el valor de cada certificado, quedaron como sigue:

Valor ajustado del principal	$ 745,328,062.85
Valor ajustado actual por certificado	$ 181.7873324
Monto de intereses devengados	$ 17,390,988.13

México, D.F., a 10 de diciembre de 1996.
Representante Común de los Tenedores
Banpaís, S.A.
Institución de Banca Múltiple
Grupo Financiero Asemex Banpaís
Rúbrica.
(R.- 6736)

SIGMA ALIMENTOS, S.A. DE C.V.
AVISO A LOS TENEDORES DE OBLIGACIONES QUIROGRAFARIAS
(SIGMA) 93
En cumplimiento a lo establecido en la cláusula de intereses del clausulado de la Escritura de Emisión correspondiente, hacemos de su conocimiento que:
1) La tasa anual de interés bruto que devengarán dichos títulos por el periodo del 18 de diciembre de 1996 al 17 de enero de 1997, será de 32.44%.
2) La tasa de interés que se pagará por el trimestre del 18 de junio de 1996 al 17 de diciembre de 1996, es de 33.39%.
3) El pago de intereses se llevará a cabo en las oficinas de la S.D. Indeval, S.A. de C.V., el próximo 18 de diciembre en Paseo de la Reforma número 255, tercer piso contra entrega del cupón número 14.
4) Finalmente, les informamos que en la misma fecha del pago trimestral de intereses, se llevará a cabo el pago de la tercera amortización por un monto de $7'000,000.00 (siete millones de pesos 00/100 M.N.), contra entrega del recibo número 3.
México, D.F., a 13 de diciembre de 1996.
Representante Común de los Obligacionistas
Banco del Atlántico, S.A.
Grupo Financiero GBM Atlántico
Dirección Divisional Fiduciaria
Rúbrica.
(R.- 6737)

TRITURADOS BASALTICOS
Y DERIVADOS, S.A. DE C.V.
AVISO A LOS TENEDORES DE OBLIGACIONES QUIROGRAFARIAS
(TRIBADE) 1993
En relación con las Obligaciones Quirografarias de Triturados Basálticos y Derivados, S.A. de C.V. (TRIBADE) 1993, y en cumplimiento a lo establecido en el Acta de Emisión correspondiente, y a las resoluciones adoptadas en la asamblea general de tenedores celebrada el 27 de mayo de 1996, hacemos de su conocimiento que:
La tasa de interés aplicable que será igual a la tasa de interés bruto que devengarán las obligaciones por el periodo comprendido entre el 4 de diciembre de 1996 y el 3 de enero de 1997, será del 33.34% sobre el valor nominal ajustado de las mismas, sujeto a la ley fiscal vigente.
El valor ajustado al 4 de diciembre de 1996, será de $184.706286 por título.

El promedio ponderado en el trimestre de la tasa de interés que devengarán las obligaciones por el periodo comprendido entre el 4 de septiembre y el 3 de diciembre de 1996, será de 30.7414%, sobre su valor nominal ajustado.

El promedio ponderado en el trimestre de la tasa de interés aplicable que pagarán las obligaciones por el periodo comprendido entre el 4 de septiembre y el 3 de diciembre de 1996, será de 12.0000%, sobre su valor nominal ajustado.

Los intereses correspondientes al décimo cuarto trimestre que se pagarán en base al promedio ponderado de la tasa de interés aplicable mencionado, se pagarán a partir del 4 de diciembre de 1996, en las oficinas de CBI Casa de Bolsa, S.A. de C.V., ubicadas en avenida Insurgentes Sur número 1886, colonia Florida, 01030, México, Distrito Federal, contra entrega del cupón número 14.

México, D.F., a 2 de diciembre de 1996.

Representante Común de los Obligacionistas

CBI Casa de Bolsa, S.A. de C.V.

CBI Grupo Financiero

Rúbrica.

(R.- 6738)

PARGO, S.A. DE C.V.

AVISO A LOS TENEDORES DE OBLIGACIONES QUIROGRAFARIAS

(PARGO) 1993

En cumplimiento a lo establecido en las cláusulas de la Escritura de Emisión correspondiente, hacemos de su conocimiento lo siguiente:

1.- El interés que devengarán las obligaciones quirografarias (PARGO) 1993 del 14 de diciembre de 1996 al 13 de enero de 1997, será una tasa anual bruta del 32.16% sobre el valor nominal de las mismas.

2.- La tasa anual bruta a cubrirse a los tenedores de las obligaciones quirografarias al periodo comprendido entre el 14 de septiembre al 13 de diciembre de 1996, será de 34.23% sobre el valor nominal de las mismas.

3.- A partir del 16 de diciembre de 1996, se hará el pago de los intereses mencionados en el punto 2, contra la entrega del cupón número 13 de las obligaciones en las oficinas de Abaco Casa de Bolsa, S.A. de C.V., en México, Distrito Federal, ubicadas en José Ma. Ibarrarán número 84, colonia San José Insurgentes.

México, D.F., a 13 de diciembre de 1996.

Representante Común de los Obligacionistas

Abaco Casa de Bolsa, S.A. de C.V.

Abaco Grupo Financiero

Rúbrica.

(R.- 6739)

BANPAIS, S.A.

INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE

AVISO A LOS TENEDORES DE OBLIGACIONES SUBORDINADAS

(BANPAIS 92-2)

En cumplimiento a la cláusula séptima del clausulado de la Escritura de Emisión correspondiente, hacemos de su conocimiento que:

La tasa de interés anual que devengarán estos valores en el periodo del 20 de diciembre de 1996 al 16 de enero de 1997, será del 32.2796%.

México, D.F., a 19 de diciembre de 1996.

Banpaís, S.A.

Institución de Banca Múltiple

Grupo Financiero Asemex Banpaís

Rúbrica.

(R.- 6740)

JERIPAK, S.A. DE C.V.

AVISO A LOS TENEDORES DE LOS PAGARE DE MEDIANO PLAZO

JERIPAK P-94

En cumplimiento de lo establecido en el título correspondiente, hacemos de su conocimiento que:

1. La tasa de interés que devengarán los Pagarés a Mediano Plazo de Jeripak, S.A. de C.V. (JERIPAK P94) del 24 de diciembre de 1996 al 20 de enero de 1997, será de 34.49% sobre el valor nominal de los mismos.

México, D.F., a 20 de diciembre de 1996.
Representante Común de los Tenedores
Banpaís, S.A.
Institución de Banca Múltiple
Grupo Financiero Asemex Banpaís
Rúbrica.
(R.- 6741)

COMINSA FACTORAJE, S.A. DE C.V.
ORGANIZACION AUXILIAR DEL CREDITO
AVISO A LOS TENEDORES DE PAGARE DE MEDIANO PLAZO
(COMINSA-P94)
En cumplimiento a lo estipulado en el pagaré a mediano plazo denominado (COMINSA-P94), hacemos de su conocimiento que la tasa anual de interés bruto que devengará el pagaré, por el periodo del 26 de diciembre de 1996 al 23 de enero de 1997, será de 33.94% anual sobre el valor del mismo, que se ajustará a las disposiciones fiscales vigentes.
México, D.F., a 20 de diciembre de 1996.
Representante Común
BanCrecer, S.A.
Institución de Banca Múltiple
Grupo Financiero BanCrecer
División Fiduciaria
Rúbrica.
(R.- 6742)

ARRENDADORA FINANCIERA
QUADRUM, S.A. DE C.V.
ORGANIZACION AUXILIAR DEL CREDITO
AVISO A LOS TENEDORES DE PAGARES FINANCIEROS
(AFINQUA P94)
En cumplimiento a lo establecido en la emisión del pagaré correspondiente, hacemos de su conocimiento que la tasa de interés bruto que devengará el pagaré financiero de Arrendadora Financiera Quadrum, S.A. de C.V. (AFINQUA P94) del 9 de diciembre de 1996 al 6 de enero de 1997, será de 32.94% sobre el valor nominal de los mismos, y la tasa anual de interés neto será del 32.94%, mismas que se aplicarán de conformidad con las disposiciones fiscales vigentes.
A partir del 9 de diciembre de 1996, en las oficinas de Casa de Bolsa Inverlat, S.A. de C.V., ubicadas en Bosque de Ciruelos 120, 5o. piso, Bosques de las Lomas, México, Distrito Federal, se pagarán los intereses correspondientes al décimo primer trimestre a razón de una tasa anual bruta del 32.15333333%, contra cupón número 11.
México, D.F., a 5 de diciembre de 1996.
Representante Común
Casa de Bolsa Inverlat, S.A. de C.V.
Grupo Financiero Inverlat
Rúbrica.
(R.- 6743)

ARRENDADORA SOFIMEX, S.A.
ORGANIZACION AUXILIAR DEL CREDITO
AVISO A LOS TENEDORES DE OBLIGACIONES QUIROGRAFARIAS
SOFIMEX *91
En cumplimiento a lo establecido en la cláusula cuarta de intereses del clausulado de la Escritura de Emisión correspondiente, hacemos de su conocimiento que la tasa de interés que devengarán las obligaciones quirografarias SOFIMEX *91, por el periodo comprendido del 10 de diciembre de 1996 al 9 de enero de 1997, será del 31.83% anual bruto sobre el valor nominal de las mismas.
Asimismo, a partir del 10 de diciembre de 1996, en las oficinas de la S.D. Indeval, S.A. de C.V., Institución para el Depósito de Valores, ubicadas en avenida Paseo de la Reforma número 255, piso 3, colonia Cuauhtémoc, código postal 06500, México, Distrito Federal, se pagarán los intereses correspondientes al vigésimo primer trimestre a razón de una tasa anual del 30.63%. Este pago se hará contra entrega del cupón número 21.
México, D.F., a 5 de diciembre de 1996.

Representante Común de los Obligacionistas
Value, S.A. de C.V., Casa de Bolsa
Grupo Financiero Fina Value
Rúbrica.
(R.- 6744)

ARRENDADORA CHAPULTEPEC, S.A. DE C.V.
AVISO A LOS TENEDORES
DE PAGARES FINANCIEROS
ACHAPUL *93
En cumplimiento a lo establecido en el clausulado de la Escritura de Emisión correspondiente, hacemos de su conocimiento que la tasa de interés que devengarán los pagarés financieros ACHAPUL *93 por el periodo comprendido del 10 de diciembre de 1996 al 9 de enero de 1997, será del 33.12% anual sobre el valor nominal de las mismas.
Asimismo, a partir del 10 de diciembre de 1996, en las oficinas de la S.D. Indeval, S.A. de C.V., Institución para el Depósito de Valores, ubicadas en avenida Paseo de la Reforma número 255, piso 3, colonia Cuauhtémoc, código postal 06500, México, Distrito Federal, se pagarán los intereses de ACHAPUL P93, correspondientes al vigésimo segundo periodo a razón de una tasa anual del 33.38%. Este pago se hará contra entrega del cupón número 22.
México, D.F., a 5 de diciembre de 1996.
Representante Común de los Tenedores
Value, S.A. de C.V., Casa de Bolsa
Grupo Financiero Fina Value
Rúbrica.
(R.- 6745)

ARRENDADORA ASECAM, S.A. DE C.V.
AVISO A LOS TENEDORES
DE PAGARE FINANCIERO
(ASECAM P93)
Comunicamos que a partir del 5 de diciembre de 1996, en las oficinas de la S.D. Indeval, S.A. de C.V., Institución para el Depósito de Valores, sitas en Paseo de la Reforma número 255, 3er. piso, colonia Cuauhtémoc, México, Distrito Federal, se pagarán los intereses correspondientes al décimo tercer periodo de 84 días a razón de una tasa anual bruta de 35.76%.
Asimismo, comunicamos que se amortiza totalmente dicha emisión.
Este pago se hará contra entrega del cupón número 13.
México, D.F., a 2 de diciembre de 1996.
Representante Común
BanCrecer, S.A.
Institución de Banca Múltiple
Grupo Financiero BanCrecer
División Fiduciaria
Rúbrica.
(R.- 6746)

BANCO DEL CENTRO, S.A.
INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE
AVISO A LOS TENEDORES DE LAS OBLIGACIONES SUBORDINADAS NO CONVERTIBLES EN ACCIONES
BANCEN-1993
Por este conducto me permito informar la tasa de interés que pagarán las Obligaciones Subordinadas no Convertibles en Acciones de Banco del Centro, S.A., Institución de Banca Múltiple (BANCEN-1993), correspondiente al cuadragésimo cuarto periodo de la emisión del 9 de diciembre al 5 de enero de 1997, será de 32.73% anual sobre el valor de las mismas, sujeto a la ley fiscal vigente.
México, D.F., a 4 de diciembre de 1996.
Agente Colocador
MultiValores Casa de Bolsa, S.A. de C.V.
MultiVa Grupo Financiero
Rúbrica.
(R.- 6747)

FINA FACTOR, S.A. DE C.V.
ORGANIZACION AUXILIAR DEL CREDITO
GRUPO FINANCIERO FINA VALUE
AVISO A LOS TENEDORES DE LOS PAGARES FINANCIEROS
FINAFAC P-94
En cumplimiento a lo establecido en la emisión de pagarés financieros correspondientes, hacemos de su conocimiento que la tasa anual de interés bruto que devengarán los pagarés financieros (FINAFAC P-94), por el periodo del 14 de diciembre de 1996 al 13 de enero de 1997, será del 31.41% sobre el valor nominal de los mismos.
México, D.F., a 11 de diciembre de 1996.
Representante Común
Bursamex, S.A. de C.V., Casa de Bolsa
Grupo Financiero del Sureste
Rúbrica.
(R.- 6748)

C/R MEXICANA, S.A. DE C.V.
AVISO A LOS TENEDORES DEL PAGARE A MEDIANO PLAZO
(CRMEX P93)
En cumplimiento a lo establecido en la emisión correspondiente, hacemos de su conocimiento que la tasa anual de interés que devengará el Pagaré a Mediano Plazo de C/R Mexicana, S.A. de C.V. (CRMEX P93), por el periodo del 11 de diciembre al 20 de diciembre de 1996, será de 32.09%.
Asimismo les comunicamos que a partir del 11 de diciembre de 1996, en el domicilio de la S.D. Indeval, S.A. de C.V., Institución para el Depósito de Valores en la avenida Paseo de la Reforma número 255, 3er. piso, colonia Cuauhtémoc, México, Distrito Federal, se pagarán los intereses correspondientes al tercer periodo de 27 días, comprendido del 14 de noviembre al 11 de diciembre de 1996.
Monto a pagar por el tercer periodo de 27 días $472,699.50.
México, D.F., a 11 de diciembre de 1996.
Invex Casa de Bolsa, S.A. de C.V.
Invex, Grupo Financiero
Rúbrica.
(R.- 6749)

ICA INMOBILIARIA, S.A. DE C.V.
AVISO A LOS TENEDORES DEL PAGARE DE MEDIANO PLAZO
(INICA)P96
En cumplimiento a lo establecido en la Emisión del Pagaré correspondiente, hacemos de su conocimiento que la tasa de interés bruto que devengará el Pagaré de Mediano Plazo de ICA Inmobiliaria, S.A. de C.V. (INICA)P96, del 18 de diciembre de 1996 al 14 de enero de 1997, será de 31.85% sobre el valor nominal de los mismos, y la tasa anual de interés neto será del 31.85% mismas que se aplicarán de conformidad con las disposiciones fiscales vigentes.
A partir del 18 de diciembre de 1996, en las oficinas de Casa de Bolsa Inverlat, S.A. de C.V., ubicadas en Bosque de Ciruelos número 120, 5o. piso, Bosques de las Lomas, México, Distrito Federal, se pagarán los intereses correspondientes al noveno periodo a razón de una tasa anual bruta de 34.77%.
México, D.F., a 13 de diciembre de 1996.
Casa de Bolsa Inverlat, S.A. de C.V.
Grupo Financiero Inverlat
Rúbrica.
(R.- 6750)

INGENIEROS Y
CONTRATISTAS, S.A. DE C.V.
AVISO A LOS TENEDORES DE PAGARES DE MEDIANO PLAZO CON GARANTIA FIDUCIARIA
(ICONSA) P96
En cumplimiento a lo establecido en el título que ampara la emisión correspondiente, hacemos de su conocimiento que la tasa de interés bruto que devengarán los Pagarés de Mediano Plazo con Garantía Fiduciaria de Ingenieros y Contratistas, S.A. de C.V. (ICONSA) P96, por el periodo comprendido del 18 de diciembre de 1996 al 15 de enero de 1997, será de 32.97% sobre el valor nominal de los mismos, sujeto a la ley fiscal vigente.

México, D.F., a 13 de diciembre de 1996.
Representante Común de los Tenedores
CBI Casa de Bolsa, S.A. de C.V.
CBI Grupo Financiero
Rúbrica.
(R.- 6751)

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA
PERINORTE, S.A. DE C.V.
AVISO A LOS TENEDORES DE OBLIGACIONES AVALADAS
PERINOR 1993

En cumplimiento a lo establecido en la cláusula cuarta del clausulado de la Escritura de Emisión correspondiente, hacemos de su conocimiento que la tasa anual de interés bruto que devengarán las obligaciones avaladas (PERINOR) 1993, por el periodo comprendido del 17 de diciembre de 1996 al 16 de enero de 1997, será de 32.64% sobre el valor nominal de la misma.

Asimismo, comunicamos que a partir del 17 de diciembre de 1996, en las oficinas de la S.D. Indeval, S.A. de C.V., Institución para el Depósito de Valores, ubicada en Paseo de la Reforma número 255, 3er. piso, colonia Cuauhtémoc, código postal 06500, México, Distrito Federal, se pagarán los intereses correspondientes al trimestre del 17 de septiembre al 16 de diciembre de 1996 contra la entrega del cupón número doce, correspondiendo a este cupón la cantidad de $ 8,411,556.34 M.N.

México, D.F., a 13 de diciembre de 1996.
Representante Común
Bursamex, S.A. de C.V., Casa de Bolsa
Grupo Financiero del Sureste
Rúbrica.
(R.- 6752)

A V I S O

Al público en general se le comunica que la tarifa de inserciones para el primer semestre de 1997, es la siguiente:

1/8	de plana	$ 548.00
2/8	de plana	$1,096.00
3/8	de plana	$1,644.00
4/8	de plana	$2,192.00
6/8	de plana	$3,288.00
8/8	una plana	$4,384.00

Atentamente
Diario Oficial de la Federación

SEGUNDA SECCION

SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL

DECRETO por el que se aprueba el programa sectorial de mediano plazo denominado Programa de Empleo, Capacitación y Defensa de los Derechos Laborales 1995-2000.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Presidencia de la República.

ERNESTO ZEDILLO PONCE DE LEÓN, Presidente de los Estados Unidos Mexicanos, en ejercicio de la facultad que me confiere la fracción I del artículo 89 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, con fundamento en los artículos 9o., 31, 37 y 40 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 9o., 16, 17, 22, 23, 27, 28, 29, 30 y 32 de la Ley de Planeación, y

CONSIDERANDO

Que el Plan Nacional de Desarrollo 1995-2000, señala que la mejoría en las condiciones de vida de los mexicanos solamente será posible con un crecimiento económico generador de empleos productivos y promotor de la recuperación de los salarios reales;

Que para afrontar dicho reto, el Plan propone revisar los diversos aspectos de orden institucional que hoy provocan rigideces en el funcionamiento de los mercados de trabajo, así como emprender un esfuerzo extraordinario en materia de capacitación laboral;

Que para dar cumplimiento a lo anterior y tomando en cuenta las propuestas de los sectores público, social y privado, la Secretaría del Trabajo y Previsión Social ha elaborado el programa sectorial de

mediano plazo denominado Programa de Empleo, Capacitación y Defensa de los Derechos Laborales 1995-2000;

Que los objetivos fundamentales del programa son desarrollar un entorno que facilite el crecimiento económico y la elevación de la productividad del trabajo; generar empleos productivos; promover la recuperación de los salarios reales; fomentar la capacitación de los trabajadores; incorporar nuevos mecanismos en materia de seguridad e higiene en el trabajo; promover y proteger los derechos laborales de los trabajadores, y fortalecer la impartición de la justicia laboral, y

Que previo dictamen de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la Secretaría del Trabajo y Previsión Social ha sometido el referido programa a la consideración del Ejecutivo a mi cargo, he tenido a bien expedir el siguiente

DECRETO

ARTÍCULO PRIMERO.- Se aprueba el programa sectorial de mediano plazo denominado Programa de Empleo, Capacitación y Defensa de los Derechos Laborales 1995-2000.

ARTÍCULO SEGUNDO.- Dicho programa es de observancia obligatoria para las dependencias de la Administración Pública Federal en el ámbito de sus respectivas competencias y, conforme a las disposiciones legales aplicables, la obligatoriedad del programa será extensiva a las entidades paraestatales.

ARTÍCULO TERCERO.- La Secretaría del Trabajo y Previsión Social y las entidades del sector laboral elaborarán sus correspondientes programas anuales, los cuales servirán de base para la integración de sus respectivos anteproyectos de presupuesto, a efecto de que la Secretaría de Hacienda y Crédito Público proyecte los recursos presupuestales necesarios para el eficaz cumplimiento de los objetivos y metas de este programa, en concordancia con el Plan Nacional de Desarrollo 1995-2000 y en el contexto de la programación anual de gasto público.

ARTÍCULO CUARTO.- La Secretaría del Trabajo y Previsión Social, con la intervención que corresponde a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, verificará de manera periódica el avance del programa, los resultados de su ejecución, así como su incidencia en la consecución de los objetivos y prioridades del Plan Nacional de Desarrollo 1995-2000; además, realizará las acciones necesarias para corregir las desviaciones detectadas y, en su caso, propondrá las reformas a dicho programa.

ARTÍCULO QUINTO.- Si en la ejecución del programa se contravienen las disposiciones de la Ley de Planeación, los objetivos y prioridades del Plan Nacional de Desarrollo 1995-2000, o lo previsto en este Decreto, se procederá en los términos de la propia Ley de Planeación y de la Ley Federal de Responsabilidades de los Servidores Públicos para el fincamiento de las responsabilidades a que haya lugar.

ARTÍCULO SEXTO.- La Secretaría de Contraloría y Desarrollo Administrativo vigilará, en el ámbito de sus atribuciones, el cumplimiento de las obligaciones derivadas de las disposiciones establecidas en este Decreto.

TRANSITORIO

ÚNICO.- El presente Decreto entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el **Diario Oficial de la Federación**.

Dado en la Residencia del Poder Ejecutivo Federal, en México, Distrito Federal, a los veintisiete días del mes de diciembre de mil novecientos noventa y seis.- **Ernesto Zedillo Ponce de León**.- Rúbrica.- El Secretario de Hacienda y Crédito Público, **Guillermo Ortiz Martínez**.- Rúbrica.- El Secretario de Contraloría y Desarrollo Administrativo, **Arsenio Farell Cubillas**.- Rúbrica.- El Secretario del Trabajo y Previsión Social, **Javier Bonilla García**.- Rúbrica.

PROGRAMA de Empleo, Capacitación y Defensa de los Derechos Laborales 1995-2000.

PROGRAMA DE EMPLEO, CAPACITACION Y DEFENSA DE LOS DERECHOS LABORALES 1995-2000

CONTENIDO

ÍNDICE DE GRÁFICAS Y CUADROS

SIGLAS UTILIZADAS

ARE	Alianza para la Recuperación Económica
AUSEE	Acuerdo de Unidad para Superar la Emergencia Económica
CBTIS	Centros de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios
CECATI	Centros de Capacitación para el Trabajo Industrial
CEDEPECAS	Centros Delegacionales Promotores del Empleo, la Capacitación y el Adiestramiento
CEPROC	Consejo Estatal de Productividad y Competitividad
CETIS	Centros de Estudios Tecnológicos, Industriales y de Servicios
CIMO	Programa Calidad Integral y Modernización
CNCCL	Consejo Nacional de Normalización y Certificación de Competencia Laboral

COMEPROC	Consejo Mexicano de Productividad y Competitividad
CONALEP	Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica
DIF	Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia
ENE	Encuesta Nacional de Empleo
ENEU	Encuesta Nacional de Empleo Urbano
ILE	Iniciativas Locales de Empleo
IMSS	Instituto Mexicano del Seguro Social
INEGI	Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática
IPN	Instituto Politécnico Nacional
LOCATEL	Servicio público de localización telefónica
OIT	Organización Internacional del Trabajo
PARAUSEE	Programa de Acción para Reforzar el Acuerdo de Unidad para Superar la Emergencia Económica
PEA	Población económicamente activa
PIB	Producto interno bruto
PND	Plan Nacional de Desarrollo
PROBECAT	Programa de Becas de Capacitación para Desempleados
PROFEDET	Procuraduría Federal de la Defensa del Trabajo
SECOFI	Secretaría de Comercio y Fomento Industrial
SEE	Servicio Estatal de Empleo
SEP	Secretaría de Educación Pública
SNE	Servicio Nacional de Empleo
SNET	Sistema Nacional de Educación Técnica
SRE	Secretaría de Relaciones Exteriores
STPS	Secretaría del Trabajo y Previsión Social
TDA	Tasa de desempleo abierto
UPC	Unidad Promotora de la Capacitación

1. PRESENTACIÓN

El Programa de Empleo, Capacitación y Defensa de los Derechos Laborales 1995-2000 se presenta de conformidad con lo que establecen el artículo 26 de la *Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos*, los artículos 16, 20, 22, 23 y 28 de la *Ley de Planeación*, y 9 y 40 de la *Ley Orgánica de la Administración Pública Federal*, así como con el mandato Presidencial contenido en el *Plan Nacional de Desarrollo 1995-2000*, de elaborar y poner en marcha programas que apoyen el cumplimiento de sus líneas generales de acción.

En tal sentido, este *Programa* responde a los lineamientos de política laboral que establece el *Plan Nacional de Desarrollo* e incorpora las principales inquietudes y planteamientos que surgieron de los cuatro foros de consulta nacional organizados por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social en abril de 1995, en los que se recibieron aproximadamente 600 ponencias y más de 5 mil 300 propuestas y opiniones sobre promoción del empleo, capacitación, productividad, previsión social y administración, procuración e impartición de la justicia laboral. Además, con el fin de enriquecer su contenido, se tomaron en cuenta opiniones de los sectores productivos y de la sociedad expresadas en otros foros y reuniones de trabajo.

Teniendo en consideración los principios de disciplina en las finanzas públicas y de ejecución eficiente y austera en el ejercicio del gasto público establecidos en el *PND*, el *Programa* procura integrar los elementos necesarios para facilitar la vinculación entre los agentes que participan en el mercado de trabajo, la elevación sostenida de la productividad laboral, el mejoramiento de las remuneraciones y de las condiciones de seguridad e higiene y de trabajo en general en las unidades productivas, así como el desarrollo de los mecanismos de defensa de los derechos de los trabajadores y de procuración y administración de justicia en el ámbito laboral. Está conformado por los siguientes apartados:

- Marco general. Refiere de manera sucinta los avances en las acciones de la Secretaría, los retos que se enfrentan en materia laboral y los objetivos y estrategias que al respecto define el *Plan Nacional de Desarrollo, 1995-2000.*
- Situación del mercado laboral. Presenta una caracterización de la evolución reciente de la dinámica poblacional, de la población económicamente activa, de las condiciones de ocupación, de los niveles de remuneraciones y del desempleo abierto, todos ellos elementos básicos para el análisis del mercado de trabajo.
- Política laboral 1995-2000. Comprende los objetivos, estrategias y líneas de acción, que constituyen la guía que habrá de orientar el curso de la política laboral durante la presente Administración, integrando en cada uno de sus apartados los antecedentes y una breve reseña de la aplicación reciente de los instrumentos específicos de cada una de las estrategias de la política laboral, en el contexto de la situación expuesta en el apartado precedente.

2. MARCO GENERAL

Desde mediados de la década pasada **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**y con el fin de enfrentar el cambio estructural que inició la economía mexicana derivado de la apertura comercial, la

desregulación económica y el proceso de desincorporación de entidades paraestatales**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** la política laboral se ha orientado a reforzar la capacidad de ajuste y adaptación de los trabajadores y empresas, así como a fomentar el incremento de la productividad, como el medio idóneo para que mejoren las remuneraciones de los trabajadores, al tiempo que ha cumplido con el mandato de cuidar que las relaciones entre los factores de la producción se desarrollen con apego a derecho, de conformidad con lo que establecen el artículo 123 Constitucional y la Ley Federal del Trabajo.

En este contexto, las acciones del sector laboral han tenido varias vertientes. Entre ellas cabe destacar, en primer término, el desarrollo y consolidación de instancias orientadas a vincular la oferta y la demanda de trabajo, y la atención de las personas que requieren mejorar sus aptitudes o adquirir nuevas habilidades para desempeñar su labor. Para tales fines, operan el Servicio Nacional de Empleo (SNE) y el Programa de Becas de Capacitación para Trabajadores Desempleados (PROBECAT).

En materia de capacitación subsiste un desarrollo insuficiente de una cultura que la promueva con mayor amplitud en los centros de trabajo y que fomente una mejor vinculación entre éstos y el sistema educativo. Aun cuando la legislación vigente contempla un conjunto de regulaciones relativas al registro de actividades de capacitación, tales previsiones han logrado incidir de manera desigual en las prácticas regulares de capacitación que se realizan en las unidades productivas.

Se requieren mayores esfuerzos de promoción y difusión de las ventajas de la capacitación, así como una amplia participación de los sectores productivos para lograr el arraigo de una cultura de productividad y calidad entre los trabajadores y entre los empresarios.

Las acciones dirigidas a mejorar la capacitación en los centros de trabajo procuran ampliar las oportunidades de desarrollo personal y profesional de los trabajadores, y contribuir al crecimiento de la productividad y competitividad de las empresas.

En este marco, a través del Programa Calidad Integral y Modernización (CIMO) se otorgan apoyos económicos y asesoría técnica a las micro, pequeñas y medianas empresas para que capaciten a los recursos humanos con los que cuentan.

Con el fin de adecuar más eficazmente las características de la capacitación a las necesidades que imprime la dinámica actual de la planta productiva, las Secretarías de Educación Pública (SEP) y del Trabajo y Previsión Social (STPS) iniciaron en 1995 las actividades indispensables para desarrollar las bases técnicas, metodológicas y financieras que permitan, con la más amplia participación de los sectores productivos, establecer normas de competencia laboral que definan con precisión las habilidades y aptitudes que necesita poseer un trabajador para desempeñarse en diversos ámbitos de la producción y los servicios.

Lo anterior tendrá dos efectos importantes en el mercado laboral. Primero, se facilitará la movilidad y la capacitación continua de los trabajadores, al disponer de un sistema de certificación de sus competencias, independientemente de la forma en que las hayan adquirido, de modo análogo al que opera en el sistema escolarizado. En segundo lugar, se mejorará la vinculación entre la oferta de capacitación y los requerimientos de las empresas, al ampliar la cobertura del sistema de capacitación y reorientar el contenido de los cursos.

No obstante los esfuerzos realizados en el curso de los últimos años, los retos que enfrenta la economía para alcanzar niveles de productividad, empleo e ingreso compatibles con una estructura moderna, son todavía de gran magnitud. Junto con diversos sectores que han podido transformarse y adaptarse a los requerimientos que imponen los nuevos tiempos, persisten problemas estructurales que se manifiestan en amplios segmentos de subempleo, informalidad, bajos niveles de productividad y, consecuentemente, de ingresos.

A lo anterior deben sumarse los efectos de la crisis financiera que desde finales de 1994 agravó esta problemática y causó un significativo incremento en la tasa de desempleo abierto, que en agosto de 1995 duplicó el nivel de diciembre del año anterior y, aun cuando ha descendido en los últimos meses, todavía mantiene un nivel superior al de 1994.

En materia de seguridad e higiene en el trabajo, a pesar de la difusión de la normatividad y de las medidas preventivas aplicables en los centros de trabajo, la incidencia de accidentes de trabajo es aún mayor a los niveles que se observan en países de mayor desarrollo relativo.

En virtud de lo anterior, es necesario incorporar nuevos mecanismos en materia de seguridad e higiene que propicien el desarrollo de una cultura de cumplimiento de la normatividad, que incida favorablemente en la reducción de los riesgos de trabajo, en beneficio de los trabajadores y de la productividad de las empresas. En forma paralela, la actualización del cuerpo reglamentario, en el marco de la Ley Federal del Trabajo, coadyuvará a proteger la vida, la salud, la seguridad de los trabajadores y sus derechos.

Mejorar la calidad de la inspección es un requerimiento social y una importante vía para que, garantizando los derechos de los trabajadores, se asesore y se oriente a las empresas para que a través

del cumplimiento de las normas se mejoren las condiciones de trabajo. La evolución tecnológica de los procesos productivos evidencia la necesidad de que quien vigile el cumplimiento de las normas debe ser, especialmente en materia de seguridad e higiene, personal más capacitado y consciente de su labor de servicio y salvaguarda de los derechos de los trabajadores.

La Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos es el fundamento de los derechos y garantías sociales en favor de los trabajadores mexicanos y sus familias, pues de las disposiciones del artículo 123 constitucional surge el carácter tutelar de nuestro derecho laboral, a partir del reconocimiento del ser humano como miembro de un grupo social digno de protección y no como sujeto abstracto de relaciones jurídicas. Conforme a esta profunda convicción, se ha estructurado en México un amplio entramado institucional, incluido el marco normativo, a fin de contribuir a elevar el nivel de vida de los trabajadores y a la plena realización de la justicia social.

En dicho proceso, la protección y defensa de los derechos laborales por parte del Estado Mexicano ha desempeñado un papel fundamental para mantener el equilibrio entre los factores de la producción.

Por consiguiente, resulta imperativo profundizar los esfuerzos para promover y proteger los derechos constitucionales, legales y contractuales en favor de los trabajadores. Al respecto, es necesario incrementar la capacidad para atender los requerimientos de los trabajadores y patrones a fin de hacer frente al aumento en el número de solicitudes de servicio.

Por ello, se fortalecerán los diversos ámbitos que inciden en la impartición de la justicia laboral y se continuará privilegiando la conciliación para la solución de los conflictos, así como la indispensable prontitud, probidad e imparcialidad que deben conllevar las resoluciones de los tribunales laborales. Asimismo, se promoverán las acciones administrativas que permitan superar las limitaciones materiales que dificultan su adecuado funcionamiento.

El Plan Nacional de Desarrollo 1995-2000 establece como objetivo primordial lograr un crecimiento económico sostenido y sustentable, que genere los empleos necesarios para absorber el incremento natural de la población económicamente activa, reducir la tasa de desempleo y mejorar las remuneraciones de los trabajadores.

La estrategia delineada en el PND hace del ahorro interno la base fundamental del financiamiento del desarrollo nacional, y plantea que es necesario consolidar condiciones que propicien la estabilidad y seguridad jurídica para la actividad económica, promover el uso eficiente de los recursos, y aplicar políticas ambientales y sectoriales pertinentes.

En el fomento de la productividad y de la competitividad de la economía, son esenciales la inversión en capital físico y en la formación de los recursos humanos, así como las acciones de revisión del marco regulatorio y del régimen tributario, con el fin de que se conviertan en promotores del crecimiento económico.

Los objetivos y las estrategias generales de acción que establece el PND se retoman en el *Programa de Empleo, Capacitación y Defensa de los Derechos Laborales 1995-2000*, el cual enuncia las acciones de la política laboral que permitirán contribuir al desarrollo de un entorno que facilite el crecimiento económico y la elevación de la productividad mediante el aumento de la capacidad de adaptación y el desempeño de los trabajadores y de las empresas ante los cambios en la estructura del empleo que se derivan de la competencia en los mercados internacionales, y que propicie armonía y confianza en las relaciones de trabajo.

Asimismo, se consideran los compromisos asumidos por el Gobierno Federal, en materia laboral, en la *Alianza para el Crecimiento* firmada el pasado 26 de octubre de 1996. Las acciones de coordinación interinstitucional con otras dependencias y entidades del Gobierno Federal se enmarcan en lo establecido en los *Programas de Desarrollo Educativo, de Política Industrial y Comercio Exterior, de Comercio Interior, Abasto y Protección al Consumidor, Agropecuario y de Desarrollo Rural, de Reforma del Sector Salud, para un Nuevo Federalismo, de Modernización de la Administración Pública, de Ciencia y Tecnología, de Desarrollo Informático, Nacional de la Mujer, para Superar la Pobreza y para el Bienestar y la Incorporación al Desarrollo de las Personas Discapacitadas*.

En consecuencia, el Programa orientará la política sectorial sobre los siguientes objetivos específicos:

- Consolidación de las acciones indispensables para lograr una mayor vinculación entre los agentes que participan en el mercado laboral, aumentar la cobertura y la calidad de la oferta de capacitación para los trabajadores, impulsar una cultura que propicie el desarrollo, por parte de las empresas, de mejores niveles de capacitación y productividad, así como el mejoramiento permanente de las condiciones del medio ambiente de trabajo.
- Fortalecer los mecanismos de concertación que inciden en el desarrollo del mercado de trabajo, a fin de identificar prioridades regionales que permitan mejorar el alcance y la eficiencia en la instrumentación de los programas gubernamentales en la materia, mediante la participación activa y propositiva de los sectores productivos, en un marco de respeto al ámbito de competencia de los gobiernos federal, estatales y municipales.

- Mejoramiento de la administración y de la impartición y procuración de la justicia laboral, con el propósito de ofrecer un conjunto de servicios más amplio a trabajadores y empresas, hacer más oportuna y ágil la impartición de justicia, reforzar los mecanismos de defensa de los derechos de los trabajadores y dar mayor seguridad jurídica a las relaciones obrero-patronales.

3. SITUACIÓN DEL MERCADO LABORAL

La evolución del mercado de trabajo es el resultado de la interacción de varios factores. El crecimiento y la composición de la población determina en buena medida el número de personas que buscan incorporarse a la actividad productiva, mientras que las oportunidades de empleo evolucionan en función de los avances que se logran en el desarrollo económico nacional.

Durante las últimas dos décadas han ocurrido profundas modificaciones económicas, sociales y demográficas que se han manifestado en cambios en los niveles y composición del empleo y de las remuneraciones, conformando una oferta de trabajo con una marcada disparidad en sus niveles de ingreso, educación, capacitación y productividad, así como en la coexistencia de actividades modernas con tradicionales, en las que se presenta una alta incidencia de subocupación e informalidad.

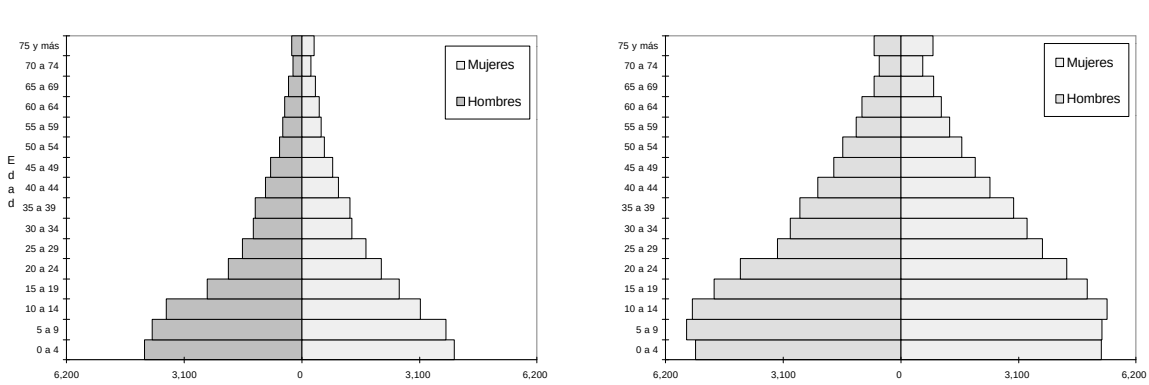
3.1. Dinámica poblacional

El significativo descenso de las tasas de crecimiento demográfico registrado durante las tres últimas décadas ha implicado marcados cambios en la composición de la población en México. Esa transformación impacta también en el carácter y la magnitud de las demandas sociales, especialmente en lo que se refiere a empleo.

La evolución de la población por grupos de edad ha estado determinada por la disminución en las tasas de mortalidad y de fecundidad. Lo primero implica que un mayor número de personas alcanzan edades avanzadas, mientras que el segundo factor se traduce en que la población que aumenta más rápido es aquélla que proviene de las generaciones que nacieron en periodos en los que se registraron altas tasas de crecimiento demográfico, la cual es precisamente la que tiene una fuerte incidencia en la evolución, tamaño y estructura de la población en edad de trabajar.[1]

La combinación de ambos fenómenos conducen a un envejecimiento gradual de la población, que se refleja en el ensanchamiento de la pirámide poblacional (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**). Entre 1970 y 1995, el grupo de 15 a 64 años de edad, que constituye la parte sustantiva de la población en edad de trabajar, aumentó sensiblemente su participación en el total, al pasar del 50.1% al 59.1%.

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..
Dinámica poblacional 1970-1995
Miles de personas

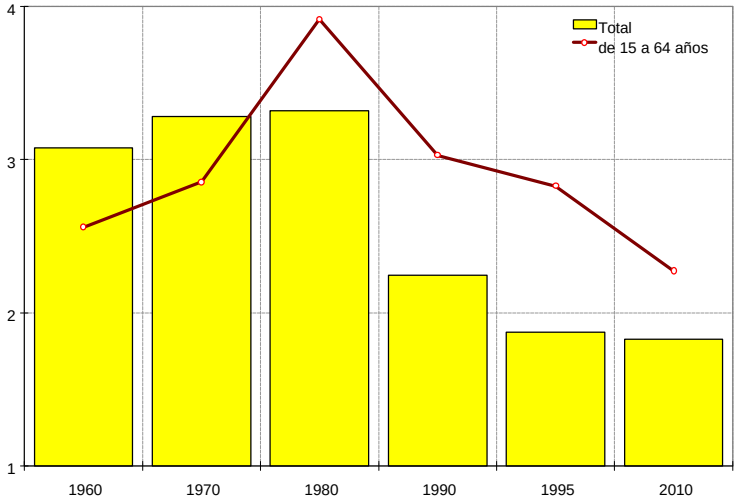


FUENTE: 1970: INEGI. Censo General de Población y Vivienda 1995: INEGI-STPS. Encuesta Nacional de Empleo 1995.

Asimismo, el crecimiento de ese grupo de edad, ha pasado a ser mayor al de la población total (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..
Presión demográfica sobre el mercado laboral
Tasas de crecimiento promedio anual

[1] Bajo criterios estadísticos, al grupo de personas mayores de 12 años se le considera población en edad de trabajar.



FUENTE: INEGI. Censo General de Población y Vivienda y Proyecciones de la Población de México y de las Entidades Federativas 1980-2010. Encuesta Nacional de Empleo 1995.

En términos absolutos, entre 1970 y 1995 este grupo **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**de 15 a 64 años de edad**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** aumentó poco más de dos veces, ya que pasó de 24 a 53 millones de habitantes, cifra que prácticamente representa la oferta potencial de trabajo.

De acuerdo con el comportamiento de los grupos poblacionales, en los próximos años el grupo de 15 a 64 aún estará dominado por la inercia del crecimiento demográfico del pasado. Se espera que su crecimiento se sitúe en una tasa promedio anual de 2.3%, con lo cual la población dentro de ese rango de edad ascendería a 77 millones de personas hacia el año 2010.

3.2. Evolución de la población económicamente activa

La población económicamente activa (PEA) **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**o fuerza de trabajo**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** comprende a aquellas personas de 12 años o más que ingresan al mercado laboral, ya sea realizando alguna actividad económica (población ocupada) o buscando activamente hacerlo (población desocupada abierta).

De acuerdo con la Encuesta Nacional de Empleo (ENE),[2] la tasa de crecimiento de la fuerza de trabajo pasó de 3.8% durante el periodo 1991-1993, a 2.8% en 1993-1995, ubicándose por encima del aumento de la población en edad de trabajar, lo que refleja el descenso en la tasa de crecimiento demográfico del país.[3] Así, mientras que en 1970, por cada 100 personas de 12 años o más, 43 eran económicamente activas, en 1995 esta proporción se elevó a 56 por cada 100, dinámica que ubica a la PEA en una cantidad estimada de 35.6 millones de personas en ese año.

Esta baja en el dinamismo de la fuerza de trabajo tiene su origen en que, de acuerdo con la ENE, la tasa media de crecimiento anual de la población económicamente inactiva dedicada al estudio pasó de -0.3% a 2.6% en los periodos señalados.

Este comportamiento es consistente con el de la matrícula registrada por la SEP, la cual creció a una tasa promedio anual de 0.95% entre los ciclos escolares 1990-91 y 1992-93, mientras que entre los ciclos 1992-93 y 1994-95 lo hizo a 3.6%, incremento que se explica, entre otros factores, por el hecho de que en 1993 la educación secundaria se hizo obligatoria.

Los datos de la ENE 1995 revelan que los grupos de edad de la PEA con mayor dinamismo son los de 20 a 29 y de 30 a 44 años, los cuales muestran tasas de crecimiento de 6.9% y 3.8%, respectivamente. La disminución del crecimiento del grupo de 12 a 19 años observada entre 1993 y 1995, es reflejo de que los jóvenes de esas edades permanecieron en el sistema educativo, en vez de incorporarse a la PEA (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

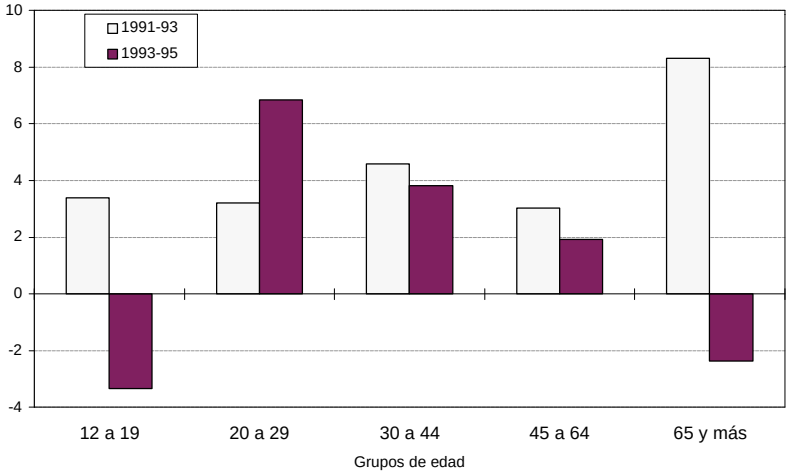
Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

---

2 La Encuesta Nacional de Empleo es la única fuente de información que tiene representatividad nacional en materia de empleo. Ha sido levantada en cuatro ocasiones: 1988, 1991, 1993 y 1995, siendo su periodo de referencia el segundo trimestre de cada año. Por cuestiones metodológicas, las cifras de 1988 no son comparables a las de los levantamientos posteriores. A diferencia de un censo, los resultados de las encuestas deben interpretarse como estimaciones de la información poblacional, realizadas a partir de una muestra representativa de la población.

3 A lo largo de este capítulo, se ilustran diversos aspectos del mercado de trabajo para los cuales la disponibilidad de información estadística es limitada o presenta diferencias metodológicas con la Encuesta Nacional de Empleo. En la mayor parte de ellos, se ha preferido utilizar la ENE, aun cuando su cobertura temporal es más limitada (a partir de 1991), debido a su rigor metodológico y a que permite disponer de una amplia gama de clasificaciones de las características de la población ocupada dentro de un mismo marco conceptual.

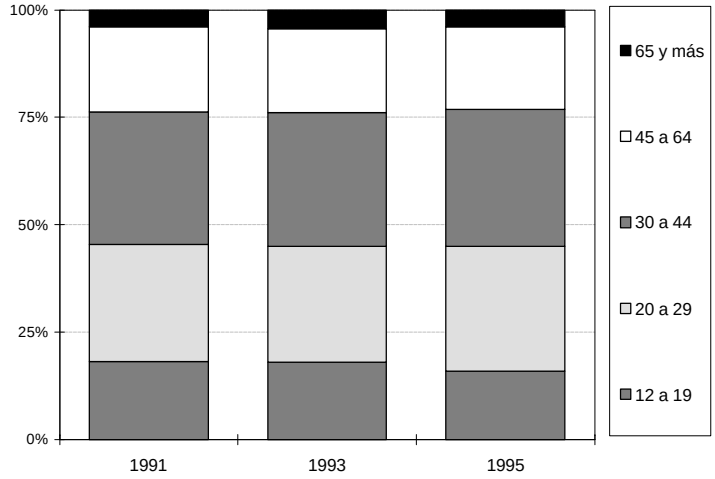
Crecimiento de la población económicamente activa por grupos de edad
Tasas de crecimiento promedio anual



FUENTE: INEGI-STPS. Encuesta Nacional de Empleo.

Los grupos de 20 a 29 y de 30 a 44 años representan alrededor del 61% de la PEA, y si se agrega el grupo de 12 a 19 años la proporción es de 76.8% (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**). En virtud de la inercia demográfica, es previsible que las tasas de crecimiento de estos grupos continúen siendo altas. Incluso, se observa que estos grupos de edad, especialmente el de 20 a 29 años, registran ritmos de crecimiento más dinámicos en las localidades con menos de 100,000 habitantes, con tasas de 10% promedio anual. Este mayor crecimiento representa una fuente potencial de flujos migratorios hacia las áreas más urbanizadas.

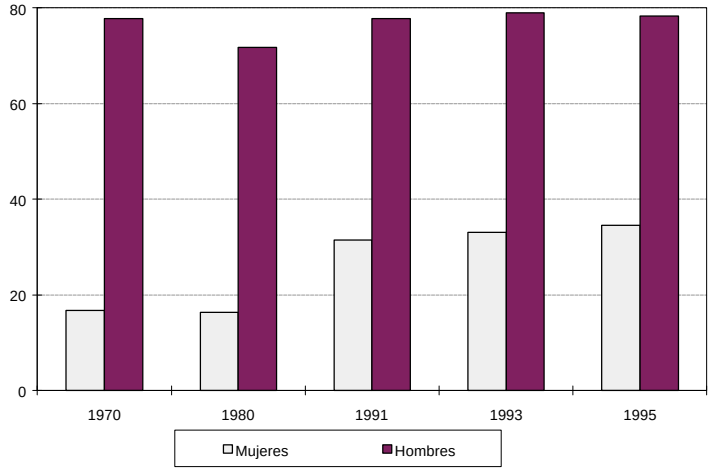
Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..
Población económicamente activa por grupos de edad
Porcentaje del total



FUENTE: INEGI-STPS. Encuesta Nacional de Empleo.

La información de la PEA por sexo muestra que la proporción de hombres económicamente activos, con respecto al total de los que están en edad de trabajar, prácticamente se ha mantenido constante durante los últimos 25 años (aproximadamente 78%). En el caso de las mujeres hay un cambio significativo, ya que dicha proporción se duplicó al pasar de 16.7% a 32.1% entre 1970 y 1995, respectivamente (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..
Tasas de participación de la población económicamente activa por sexo
Porcentaje de la población mayor de 12 años



FUENTE: 1970 y 1980, INEGI Censo General de Población y Vivienda. 1991 a 1995, INEGI-STPS Encuesta Nacional de Empleo.

La creciente incorporación de la mujer ha modificado la proporción entre hombres y mujeres en la fuerza de trabajo, de tal manera que de cuatro varones activos por mujer en 1970, la proporción se redujo a dos por una en 1995.

Esta situación obedece principalmente a dos factores: primero, la necesidad de complementar el ingreso familiar y segundo, el mayor nivel de escolaridad y la disminución en el número de hijos por familia, lo que le permite tener mejores expectativas profesionales y mayor disponibilidad de tiempo para trabajar.

En este sentido, si bien el mejoramiento de las condiciones de la economía nacional propiciará un descenso en la incorporación de las mujeres que se encuentran en el primer caso, es de esperarse que continúe el crecimiento neto de la fuerza laboral femenina, aunque con un ritmo más moderado del que se registra actualmente, que supera de manera muy significativa al incremento promedio de la PEA: en 1993 la tasa de crecimiento de la población femenina económicamente activa fue de 4.1% y en 1995 ascendió a 4.8%, cifra superior en dos puntos porcentuales a la de la media nacional.

En conjunto, la dinámica de la PEA, aunada al acelerado crecimiento del grupo de los jóvenes especialmente en áreas menos urbanizadas y al aumento de la participación de las mujeres en la actividad económica, representan una fuerte presión para el mercado laboral, ya que en términos absolutos significa el ingreso de aproximadamente 950 mil personas cada año.

3.3. Empleo y condiciones de ocupación

Desde los años ochenta se han intensificado las tendencias a la globalización de las actividades económicas y a la integración de amplios mercados, en un contexto de acelerados avances en los conocimientos científicos y su aplicación en forma de nuevas tecnologías de producción y de comunicaciones.

La economía mexicana ha pasado por un profundo proceso de cambio estructural a partir de la segunda mitad de la década pasada. Desde entonces, la modernización de la economía ha estado orientada hacia el sector externo, ante lo cual ha sido una necesidad insoslayable que la planta productiva incremente su productividad y competitividad, de modo que puedan ser aprovechadas las oportunidades que representa la globalización para el desarrollo nacional.

En virtud de que la expansión de los sectores exportadores ha representado un impulso al crecimiento y al fortalecimiento de la eficiencia, hay que sentar las condiciones para su mejor vinculación con las empresas productoras de insumos y servicios intermedios para la elaboración de productos exportables, sin menoscabo de aquéllas orientadas a la producción de bienes y servicios para el mercado interno o la sustitución de importaciones.

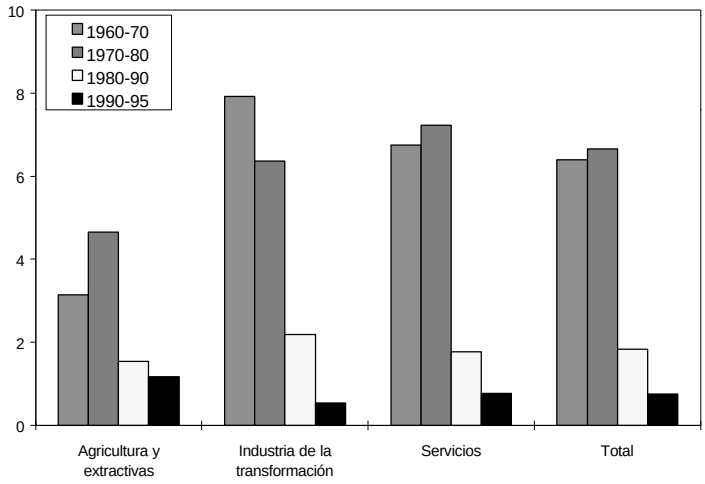
Así, las actividades productivas deben ser capaces de responder a los constantes cambios en las tecnologías de producción y de comunicaciones, a las regulaciones de otros países y, en general, a la dinámica de los mercados mundiales. Este proceso de adaptación conlleva la eliminación de puestos en empresas poco competitivas, al tiempo que se crean otros en las más dinámicas.

3.3.1. Composición sectorial del empleo

Los niveles de empleo y las condiciones de ocupación están estrechamente relacionados con el ritmo de crecimiento económico, que en las últimas décadas se ha concentrado en la industria de la transformación y en el sector servicios, lo cual ha significado una disminución gradual de la participación de las actividades agropecuarias y extractivas en el producto interno bruto —PIB— (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).[4]

4 Es importante señalar que la información estadística de la ocupación en los sectores agropecuario e informal es escasa y muy diversa en metodología, lo que limita el análisis de estos sectores.

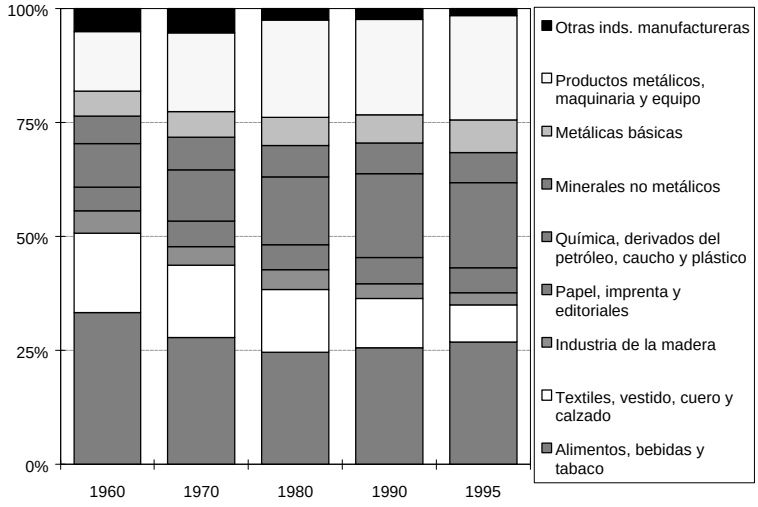
Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..
Crecimiento del producto interno bruto sectorial
Tasas promedio anual



FUENTE: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales.

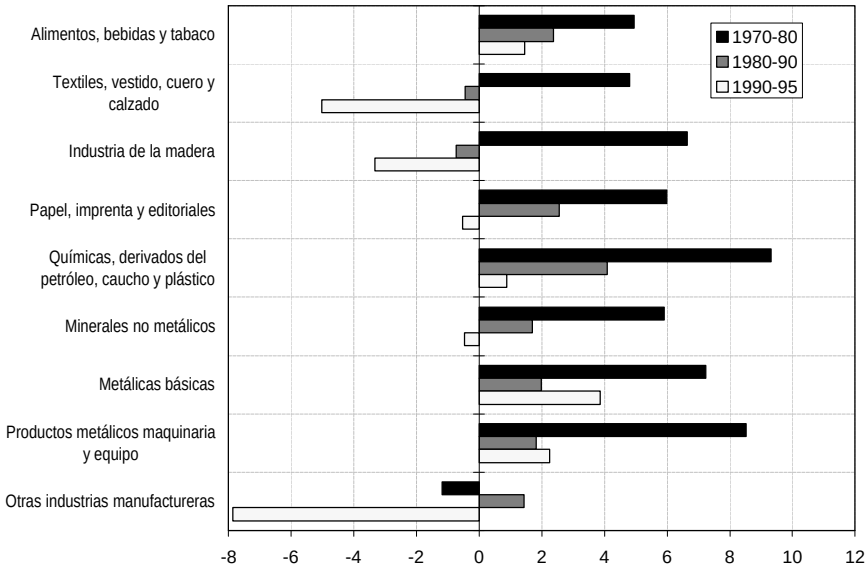
En la industria manufacturera se ha registrado un cambio significativo en la participación de sus diversas ramas en el PIB. Actividades tradicionales como textiles, vestido, cuero y calzado han perdido peso frente al crecimiento de la producción de sustancias químicas, derivados del petróleo, caucho y plástico y de productos metálicos, maquinaria y equipo (gráficas **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** y **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..
Composición del producto interno bruto de la industria manufacturera
Porcentaje del total



FUENTE: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales.

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..
Crecimiento del producto interno bruto de la industria manufacturera
Tasas anuales promedio



FUENTE: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales.

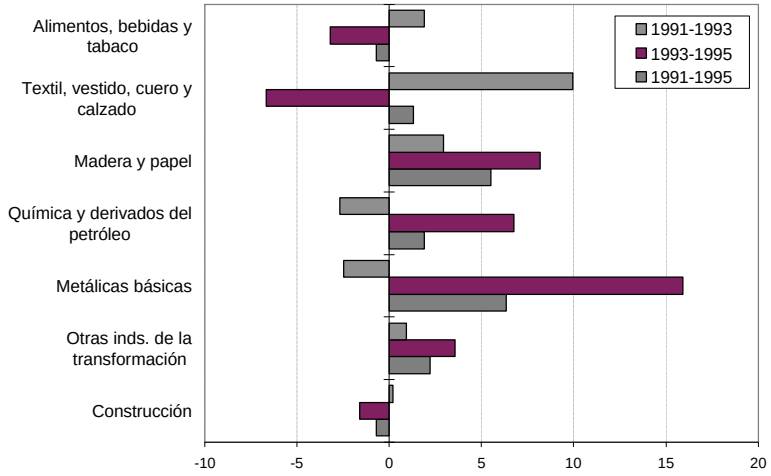
Lo anterior ha tenido como consecuencia cambios en la composición del empleo al interior de la industria. La participación de las ramas de alimentos, bebidas y tabaco; y textiles, prendas de vestir, cuero y calzado disminuyó ligeramente de 31.8% en 1991 a 31.1% en 1995, aun cuando en 1993 fue de 34.5%. Entre 1991 y 1993, estas actividades registraban incrementos en sus niveles de empleo, situación que se invirtió entre 1993 y 1995.

En el caso de ramas más dinámicas, como la química y derivados del petróleo y las metálicas básicas, se observa lo contrario, ya que su participación en el empleo aumentó de 12.9 a 13.7% entre 1991 y 1995, habiendo registrado tasas negativas de crecimiento en su población ocupada en el primer bienio y una recuperación significativa en el segundo (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Crecimiento de la población ocupada en la industria 1991-1995

Tasas anuales promedio



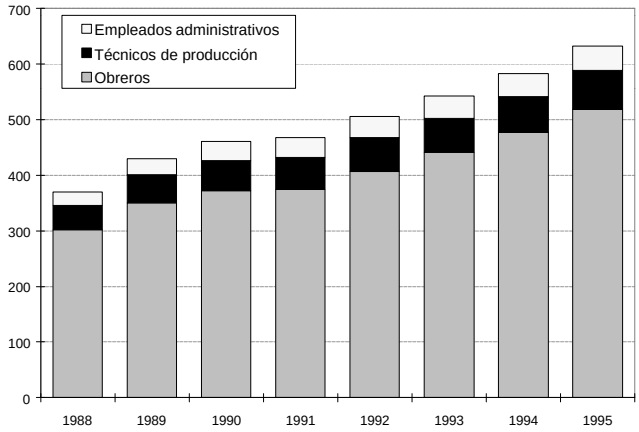
FUENTE: INEGI-STPS. Encuesta Nacional de Empleo.

Cabe destacar el caso de la industria maquiladora de exportación, que en los últimos años ha mostrado un crecimiento sostenido en su nivel de empleo, lo que confirma la importancia de los mercados externos (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Empleo en la industria maquiladora de exportación

Miles de personas



FUENTE: Base de datos del INEGI.

La evolución diferenciada de absorción-expulsión de mano de obra por ramas industriales, da cuenta de la orientación de las actividades productivas y de su capacidad de adaptación a los cambios en su entorno.

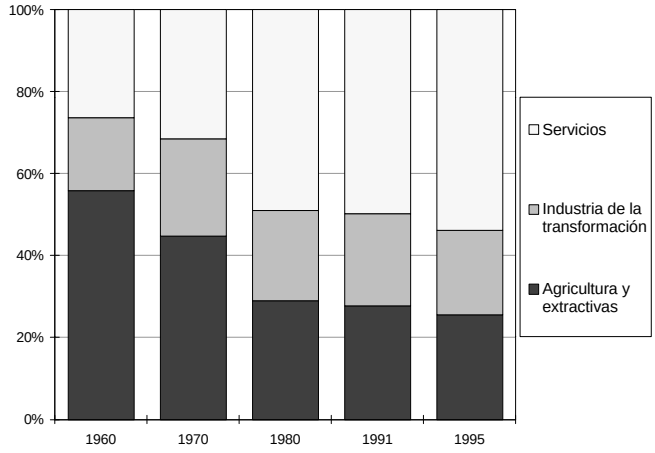
Estas transformaciones beneficiarán a los trabajadores en la medida en que se adapten rápidamente, estén más capacitados y sean más productivos, ya que podrán ingresar a los sectores más dinámicos que demandan, cada vez en mayor medida, personal mejor calificado, que pueda desarrollar diversas tareas, asumir mayores niveles de responsabilidad y de participación en el desarrollo del proceso productivo, teniendo la capacidad de asimilar una capacitación constante. Estos cambios también implican que en algunas industrias los trabajadores pueden ser desplazados y probablemente tendrán dificultades para encontrar un empleo de las mismas características técnicas, de responsabilidad y de ingresos, por lo que necesitarán capacitarse para tener mejores elementos para reincorporarse a la actividad productiva.

Por lo que respecta al sector servicios, desde los años setenta ha tenido una creciente importancia en la generación de empleos **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**tendencia que se observa también en el ámbito internacional**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**. Como se aprecia en la gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**, la población ocupada en ese sector pasó de representar 26% del total en 1960, a 54% en 1995, lo que equivale a la incorporación en ese lapso de 18 millones de personas.

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Composición del empleo sectorial

Porcentaje del total



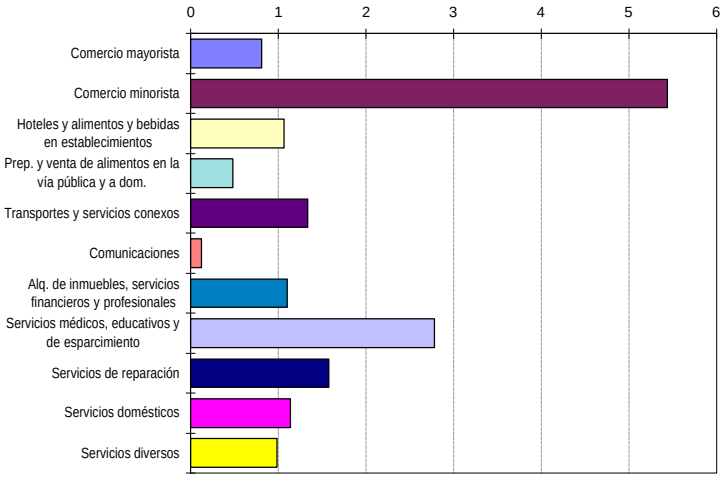
FUENTE: 1960-1980: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales.
1991-1995: INEGI-STPS. Encuesta Nacional de Empleo.

Las actividades que emplean a más personas en el sector servicios son: comercio minorista; servicios médicos, educativos y de esparcimiento; domésticos y de reparación, y de transporte y servicios conexos, que en conjunto dieron ocupación a 12.2 millones de personas en 1995, 68% del total en el sector (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Personal ocupado en los servicios privados, 1995

Millones de personas



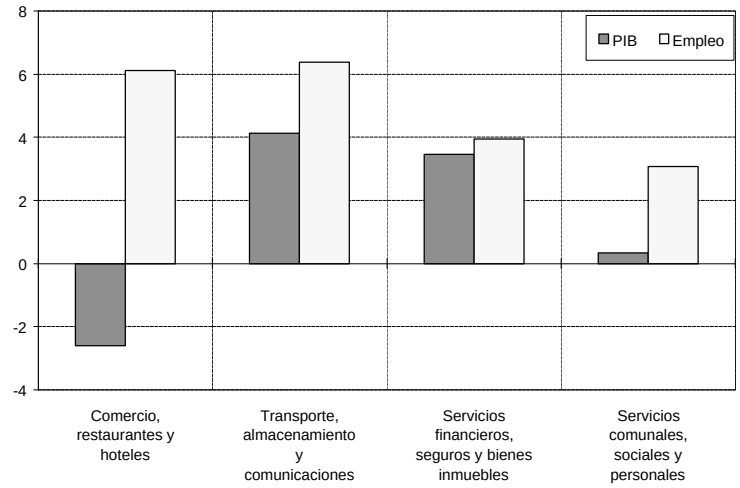
FUENTE: INEGI-STPS. Encuesta Nacional de Empleo

El crecimiento del empleo en el sector servicios difiere de la dinámica de su PIB. Como se observa en la gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**, mientras que en los servicios comunales, sociales y personales[5] **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**que son intensivos en mano de obra**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** el empleo creció a una tasa anual de 3.1% entre 1991 y 1995, el PIB lo hizo a un ritmo mucho menor (0.3%). Destaca el caso del comercio, restaurantes y hoteles en donde, no obstante la significativa caída de su producto en 1995, los niveles de empleo se incrementaron a una tasa promedio anual de 6.1 por ciento.[6]

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Crecimiento del producto interno bruto y el empleo en el sector servicios 1991-1995

Tasas promedio de crecimiento anual



FUENTE: Base de datos del INEGI e INEGI-STPS, Encuesta Nacional de Empleo.

Disparidades similares, aunque con diferente magnitud, se observan en las otras actividades de servicios, lo que indica que una parte importante de la población ocupada desarrolla actividades de escasa productividad.

3.3.2. Empleo en las micro y pequeñas empresas

La mayor parte de la población ocupada en el país trabaja en establecimientos de menos de diez empleados.[7] En 1991, 60% de las personas laboraban en este tipo de empresas, proporción que se

---

5 Incluyen servicios médicos, educativos, de esparcimiento, de reparación, domésticos, administración pública y defensa, y diversos.

6 El crecimiento promedio anual del PIB de la rama entre 1991 y 1994 fue de 1.7%.

7 En la definición oficial de la Secretaría de Comercio y Fomento Industrial, la microindustria comprende empresas que ocupan hasta 15 personas y tienen ventas anuales de hasta $900,000. En los casos de las industrias pequeña y mediana, los límites son 100 y 250 personas, y $9,000,000 y $20,000,000, respectivamente. (Acuerdo por el que se modifican las definiciones de microindustria, industria pequeña e industria mediana. **Diario Oficial de la Federación**. Diciembre 3, 1993).

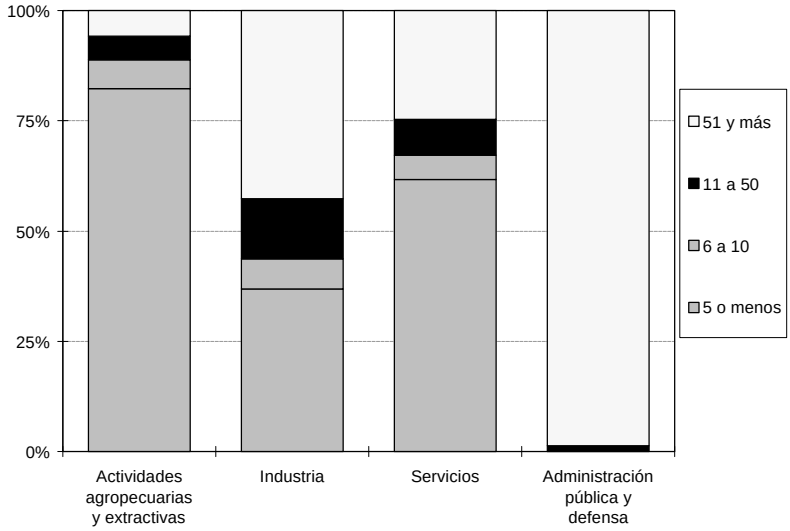
incrementó a 64.5% en 1995, mientras que en este último año solamente el 26.2% de la población ocupada trabajó en establecimientos de más de 50 empleados.

Esta tendencia es aún más acentuada en las actividades agropecuarias y extractivas, en donde el 88% de la población ocupada trabajó en establecimientos o unidades de producción de hasta diez empleados, lo que contrasta con el porcentaje registrado en la industria, 43%, y en los servicios, 67% (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Población ocupada por sector, según el número de empleados en el establecimiento, 1995

Porcentaje de participación en el total del sector



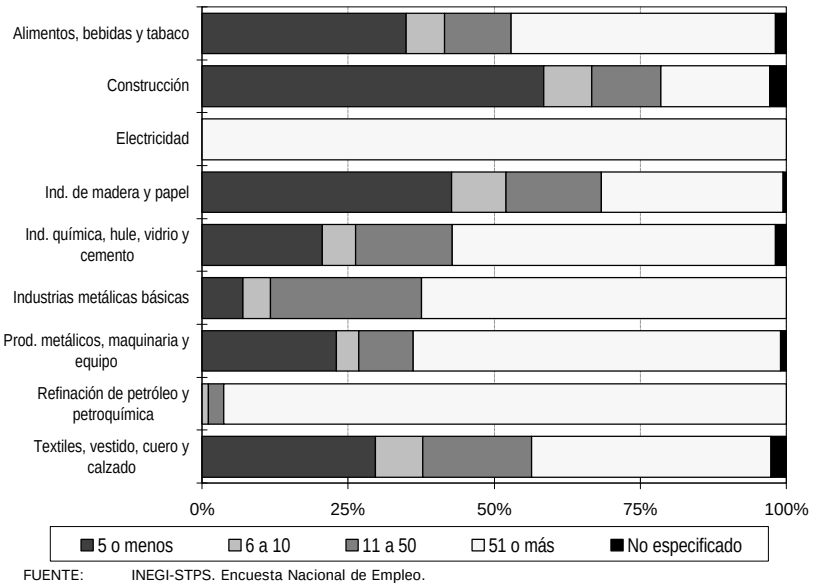
FUENTE: INEGI-STPS. Encuesta Nacional de Empleo.

Dentro de la industria, el 52% de las personas ocupadas en las ramas de alimentos, bebidas y tabaco; textiles, vestido, cuero y calzado; madera y papel, y construcción —2.5 millones— laboraron en establecimientos de hasta diez empleados en 1995. En cambio, en las actividades más dinámicas, tales como la industria química y petroquímica, y la de metálicas básicas, 545 mil personas trabajaron en ese tipo de establecimientos, es decir, 25.1% del total de ocupados en estas ramas (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Población ocupada en la industria, según el número de empleados en el establecimiento, 1995

Porcentaje del total



FUENTE: INEGI-STPS. Encuesta Nacional de Empleo.

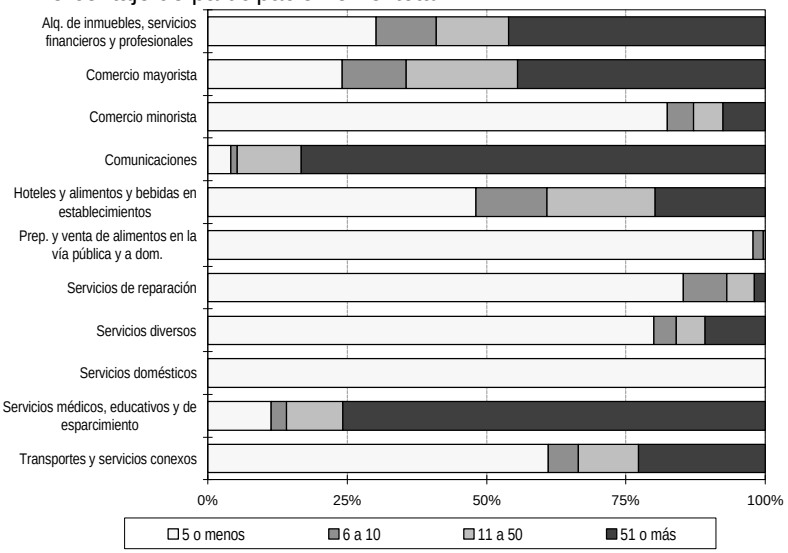
En el sector servicios los pequeños negocios son particularmente importantes en actividades como el comercio minorista; preparación y venta de alimentos y bebidas; transporte; reparación; servicios domésticos y diversos, en las que 84% de las personas **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**10.2 millones**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** trabajaron en establecimientos que contaban con hasta diez empleados en 1995 (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

En contraste, en el comercio mayorista y en los servicios de alquiler de inmuebles, financieros y profesionales, médicos, educativos y de esparcimiento, solamente 24% **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**1.1 millones de personas**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** trabajó en unidades de ese tamaño.

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Población ocupada en el sector servicios, según el número de empleados en el establecimiento, 1995

Porcentaje de participación en el total



FUENTE: INEGI-STPS. Encuesta Nacional de Empleo.

Lo anterior confirma la importancia de las micro y pequeñas empresas en la generación de empleos y, por ende, la necesidad estratégica de impulsar en forma eficiente su crecimiento y su vinculación al conjunto de la planta productiva nacional.

No obstante, es importante reconocer que en ese segmento de empresas hay actividades agropecuarias de subsistencia e informales urbanas, con una limitada capacidad de crecimiento, cuya mejoría depende de que puedan desarrollar una adecuada capacidad empresarial, tener acceso a fuentes de financiamiento, y mejorar la calificación y productividad de su fuerza de trabajo.

3.4. Remuneraciones

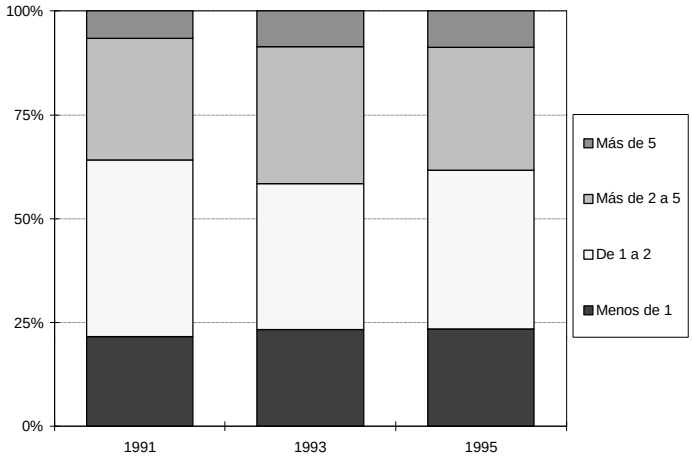
El resultado de la interrelación entre la dinámica de la PEA y la demanda de empleo por parte de la planta productiva lo constituye el nivel promedio de las remuneraciones. Si se considera que el crecimiento de la fuerza de trabajo es aún alto, y que la apertura comercial y el incesante cambio tecnológico conllevan una modificación continua en la demanda sectorial de empleo, las personas que tendrán mayores posibilidades de mejorar sus condiciones de trabajo e incrementar sus ingresos, serán aquellas que sean más productivas y tengan una preparación adecuada para adaptar sus habilidades y destrezas en función de las que requieran los sectores más competitivos.

3.4.1. Estructura de los ingresos de la población ocupada

La estructura de los ingresos de la población ocupada ha cambiado en los últimos años; en la ENE se registra un número considerable de personas que aun cuando tienen una ocupación no reciben ningún pago, ya que laboran en negocios familiares. En 1995, 13% del total de ocupados estaban en esa situación; 19.6% en las áreas de menos de 100,000 habitantes, y 5.2% en las áreas más urbanizadas. Esto significa, en términos absolutos, 4.4 millones, 800 mil y 3.6 millones de personas, respectivamente.

Si se considera solamente a la población que recibe un pago monetario por su trabajo –27.2 millones de personas en 1995–, se observa que las personas que tuvieron ingresos superiores a cinco salarios mínimos incrementaron su participación en el total de 6.6% a 8.7% entre 1993 y 1995, y aquellas que obtuvieron hasta un salario mínimo mostraron una proporción relativamente constante de aproximadamente 23% durante el mismo periodo (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..
Población ocupada por nivel de ingresos, 1991-1995
Porcentaje del total. Ingresos en múltiplos del salario mínimo

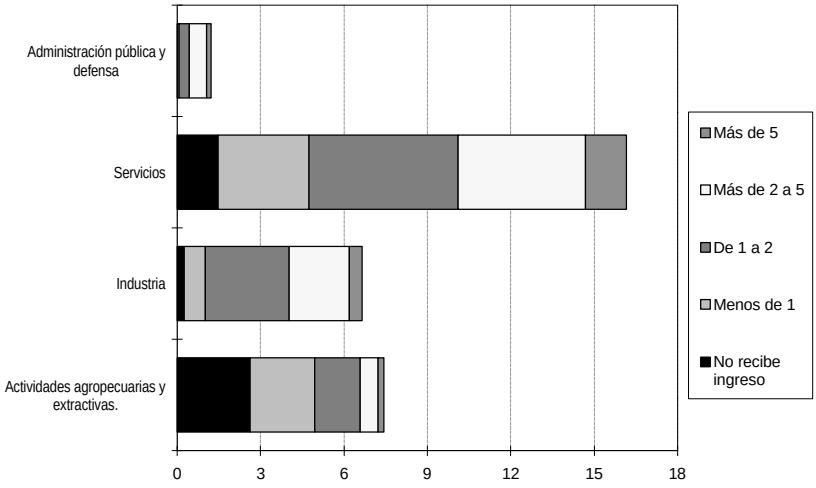


NOTA: Excluye a las personas que no percibieron ingresos y las que no lo especificaron.
FUENTE: INEGI-STPS. Encuesta Nacional de Empleo.

En los niveles intermedios, entre 1991 y 1993 se aprecia un incremento del grupo que tiene ingresos de más de dos y hasta cinco salarios mínimos, sobre el de uno a dos. No obstante, esta tendencia se revirtió en 1995 como un reflejo de las condiciones económicas que prevalecieron en ese año.

Por sector, 68% de la población ocupada en actividades agropecuarias no recibió ingresos durante 1995 o éstos fueron menores a un salario mínimo, lo que contrasta con la situación en la industria (15%) y los servicios (29%), como se observa en la gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**. Esto representó, en términos absolutos, 4.9 millones de personas en el sector primario, un millón en la industria y 4.8 millones en los servicios.

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..
Población ocupada por sector, según el nivel de ingresos, 1995
Millones de personas. Ingresos en múltiplos del salario mínimo



FUENTE: INEGI-STPS. Encuesta Nacional de Empleo.

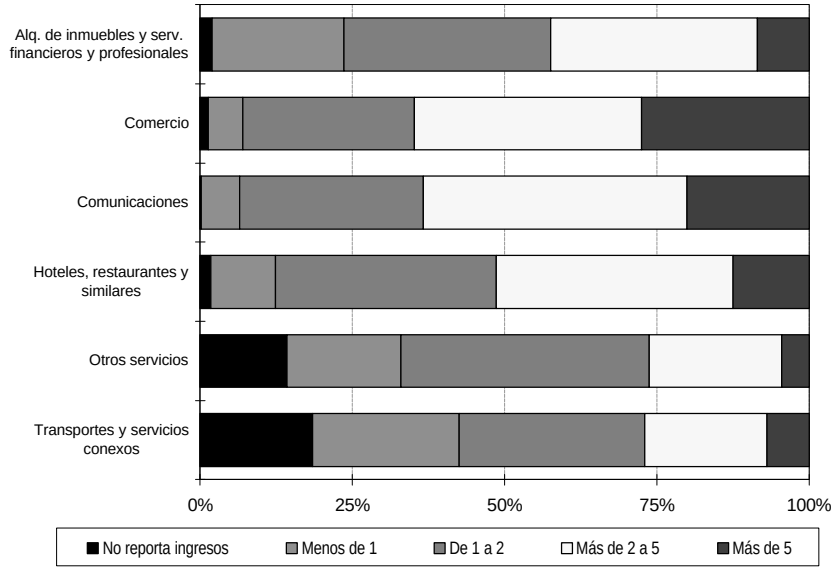
Dentro del sector servicios, de las personas que percibían hasta un salario mínimo en 1995, 85% laboraban en el comercio y en otros servicios (médicos, educativos y de esparcimiento; reparación, domésticos, y diversos) y 10% en los hoteles, restaurantes y similares (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Las actividades de servicios en donde se ubicó la población con ingresos relativamente mayores fueron: comunicaciones; transportes; alquiler de inmuebles, y servicios financieros y profesionales, donde 19.3% de la población ocupada tuvo ingresos superiores a cinco salarios mínimos. En contraste, la proporción de personas en esta situación registrada en las actividades agropecuarias y extractivas fue de 2.7%, mientras que en la industria fue de 6.9%.

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Población ocupada en el sector servicios, según nivel de ingresos, 1995

Porcentaje de participación en el total de la rama. Ingresos en múltiplos del salario mínimo



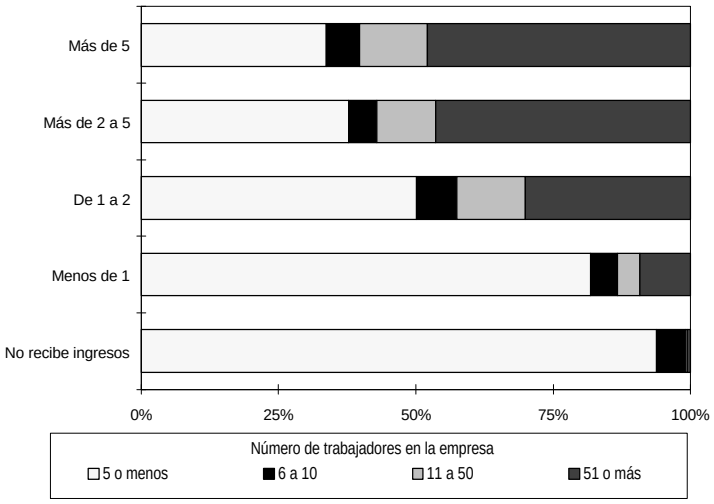
FUENTE: INEGI-STPS. Encuesta Nacional de Empleo.

Por tamaño de empresa, la población ocupada que no recibió ingresos o que percibió un salario inferior al mínimo se concentró en unidades de hasta diez empleados, que representan la fuente de trabajo de 10.6 millones de personas. La mayoría de los ocupados en empresas de más de diez empleados **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**casi seis millones de personas**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** percibieron ingresos superiores a dos salarios mínimos (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Población ocupada por nivel de ingresos, según tamaño de empresa

Ingresos en múltiplos del salario mínimo.



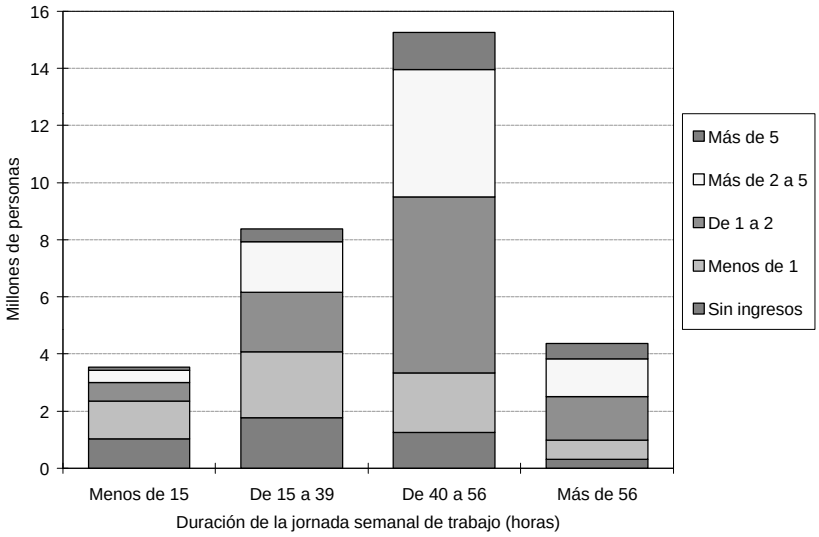
FUENTE: INEGI-STPS. Encuesta Nacional de Empleo, 1995.

Una proporción importante de la población ocupada tiene ingresos relativamente bajos en comparación con la magnitud de su jornada. En la gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** se aprecia que 57.2% **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**2.5 millones de personas**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** de quienes trabajan más de 56 horas semanales tienen ingresos de hasta dos salarios mínimos y que 2.4 millones de personas, 66.6% de quienes trabajan menos de 15 horas a la semana, reciben ingresos menores a un salario mínimo.

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Población ocupada por nivel de ingresos, según el número de horas semanales de trabajo, 1995

Millones de personas. Ingresos en múltiplos del salario mínimo



NOTA: Se excluye a los iniciadores de un próximo trabajo
FUENTE: INEGI-STPS. Encuesta Nacional de Empleo.

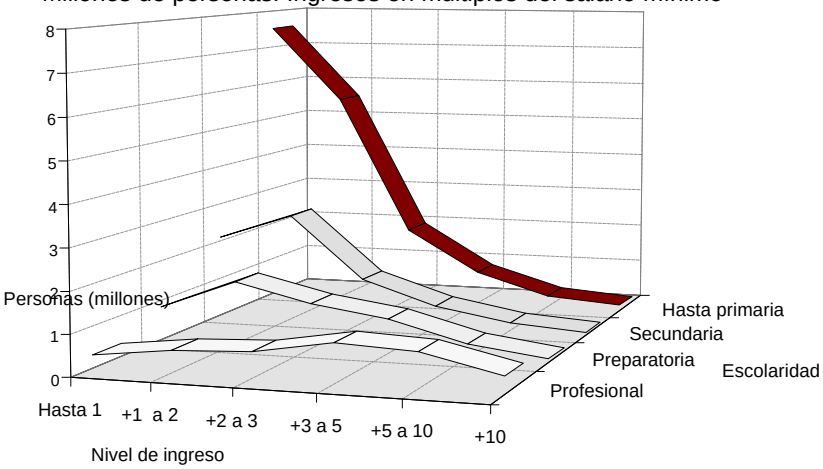
En 1995, el 5% de la población total ocupada **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**1.7 millones de personas**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** había trabajado menos de 35 horas semanales, aun cuando su intención había sido laborar jornadas completas, ya sea por no haber podido conseguir un empleo en esas condiciones o porque la empresa donde trabajaron hubo de reducir el tiempo de trabajo debido principalmente a la coyuntura económica. En las poblaciones con menos de 100,000 habitantes esta proporción fue de 7%, que contrasta con el 2.7% registrado en las áreas más urbanizadas.

Existe una relación directa entre ingresos y niveles educativos. En 1995, el 71.6**%** de la población con ingresos de hasta un salario mínimo no tenía ninguna instrucción o cuando mucho contaba con educación primaria, mientras que en el grupo con ingresos superiores a cinco salarios mínimos el 53% tenía estudios profesionales (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Población ocupada por niveles de ingreso y de instrucción, 1995

Millones de personas. Ingresos en múltiplos del salario mínimo



FUENTE: INEGI-STPS. Encuesta Nacional de Empleo.

Sin embargo, hay que señalar que no todos los ocupados con estudios superiores perciben altos ingresos. En 1995 el 23% ganaba hasta dos salarios mínimos, 43% entre dos y cinco y 34% más de cinco, lo que refleja que los mercados de algunos perfiles profesionales están relativamente saturados y que probablemente las calificaciones profesionales adquiridas no corresponden, en cuanto a su

pertinencia, a las necesidades reales del mercado. Esto ocasiona que las remuneraciones que se ofrecen sean bajas y que un elevado número de profesionistas se vean obligados a dedicarse a otras actividades.

3.4.2. Evolución de las remuneraciones

La situación que ha imperado en la economía nacional se ve reflejada en la evolución de los salarios. En periodos de crecimiento económico y de estabilidad de precios se registran incrementos en el poder adquisitivo de las remuneraciones, asociados a la mayor demanda de empleo por parte de las empresas y a los aumentos en la productividad de los trabajadores.

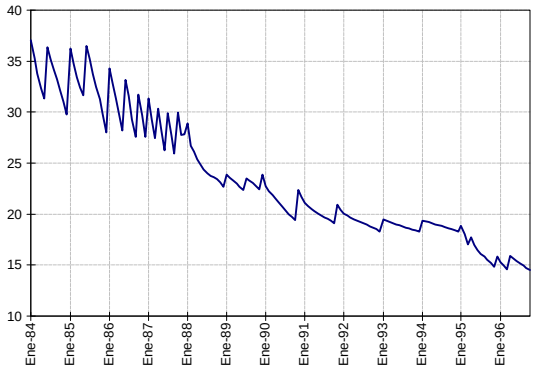
En este contexto, si bien el salario mínimo real ha acusado una caída continua durante la última década, el salario medio de cotización al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) muestra una relación directa con la forma en que evoluciona la economía. Entre junio de 1988 y diciembre de 1994, este indicador se incrementó 39.4% en términos reales, 5.2% promedio anual (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**), correspondiendo al crecimiento del PIB registrado en ese periodo.[8]

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Evolución de los salarios 1984-1995

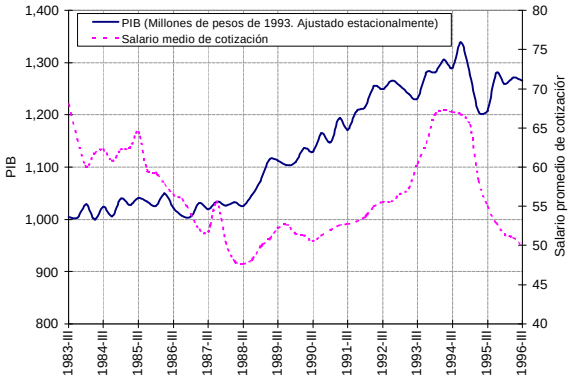
Pesos de 1995 diarios

Salario mínimo general



FUENTE: Comisión Nacional de los Salarios Mínimos

PIB y salario medio de cotización al IMSS



FUENTE: INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales, e IMSS
NOTA: A partir del cuarto bimestre de 1993, se modificó la integración del salario base de cotización.

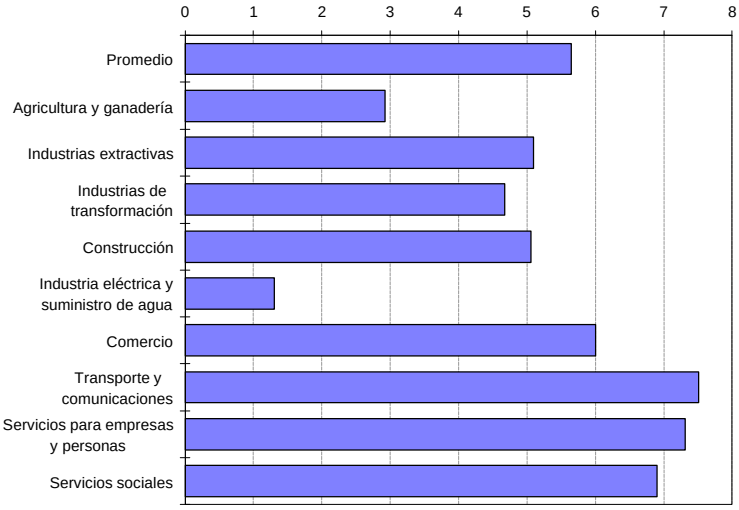
Por sectores, los salarios medios de cotización en las actividades de servicios registraron crecimientos reales superiores al promedio, entre 1988 y 1994; mientras que en la industria eléctrica y suministro de agua, y en la agricultura y ganadería, se observan las menores tasas de crecimiento (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Crecimiento de los salarios de cotización al IMSS por sector de actividad, 1988-1994

Tasa de crecimiento real promedio anual

8 Cabe señalar que en julio de 1993 se modificó la integración del salario base de cotización y se incrementó el límite superior sobre el cual se determina de 10 a 25 veces el salario mínimo. Sin embargo, estas consideraciones no afectan significativamente la relación entre el salario base de cotización y el PIB que se muestra en la gráfica 23.



FUENTE: IMSS.

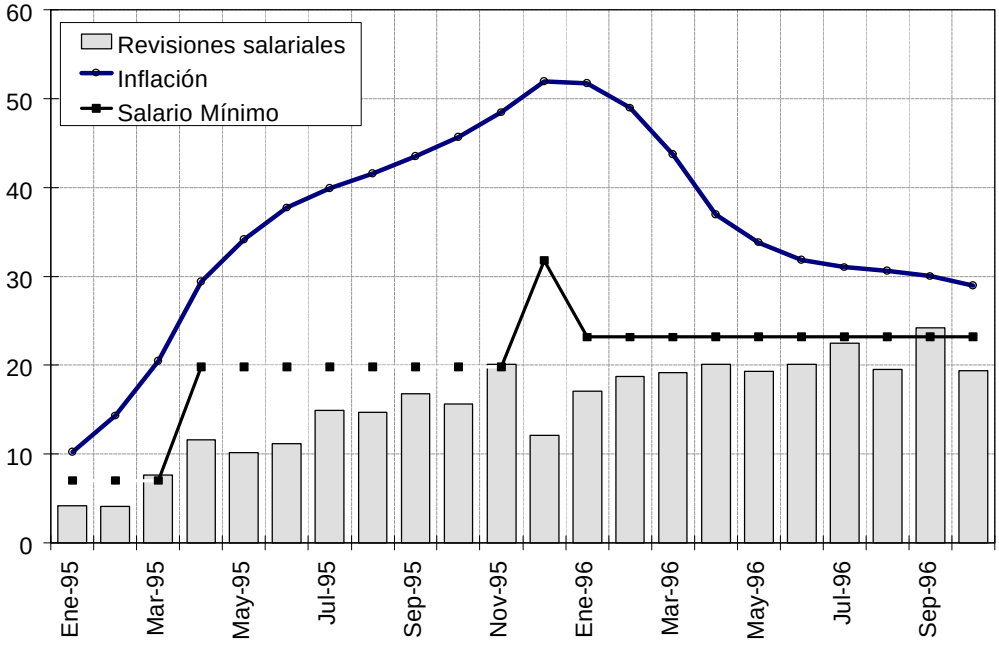
Cuando se observa una desaceleración de la actividad económica, las negociaciones entre trabajadores y patrones buscan primordialmente mantener el nivel de empleo, por lo que normalmente en estos periodos se registran incrementos salariales moderados que no necesariamente mantienen el poder adquisitivo de las remuneraciones.

Este punto puede ser ilustrado con los incrementos salariales obtenidos en las revisiones de contratos colectivos que registra la Junta Federal de Conciliación y Arbitraje, los cuales en 1995 se ubicaron sensiblemente por debajo de los aumentos al salario mínimo, mientras que durante 1996 los incrementos han guardado una relación más cercana a la inflación esperada (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Incrementos en las revisiones salariales de contratos colectivos, en empresas bajo jurisdicción federal, en los salarios mínimos y en el índice nacional de precios al consumidor, 1995-1996

Variaciones porcentuales respecto al mismo periodo del año anterior



NOTA: En el caso de los incrementos en las revisiones salariales se presenta el aumento promedio ponderado otorgado en las negociaciones en el mes correspondiente, que fija el salario por un año.

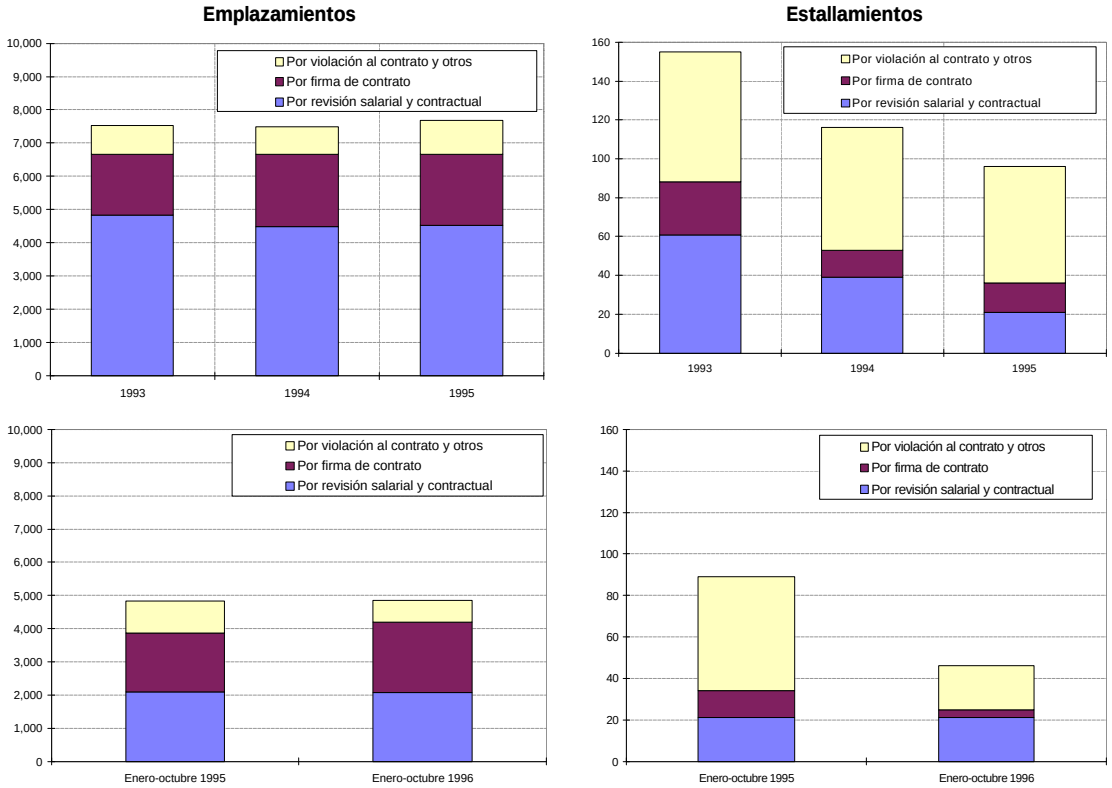
FUENTE: STPS y Comisión Nacional de los Salarios Mínimos.

Cabe mencionar que el proceso de revisión salarial en los contratos colectivos se realiza libremente entre los interesados, lo que ha probado ser un mecanismo eficaz para evitar conflictos laborales y ajustarse a las circunstancias en épocas tan difíciles como la que tuvo que enfrentarse en 1995.

Como se observa en la gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**, aun cuando se mantiene un número relativamente constante de emplazamientos a huelga **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**alrededor de 7,500 cada año, principalmente por revisión salarial**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** menos de 2% llegan al estallamiento; de hecho, en 1995, a pesar de la crisis financiera, se registraron 38% menos huelgas que en 1993. Asimismo, en el periodo enero-octubre de 1996, los emplazamientos prácticamente mantuvieron su número y las huelgas estalladas disminuyeron 48%, respecto al mismo periodo del año anterior.

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Emplazamientos y estallamientos de huelgas en empresas de jurisdicción federal



FUENTE: Junta Federal de Conciliación y Arbitraje.

3.4.3. Productividad del trabajo

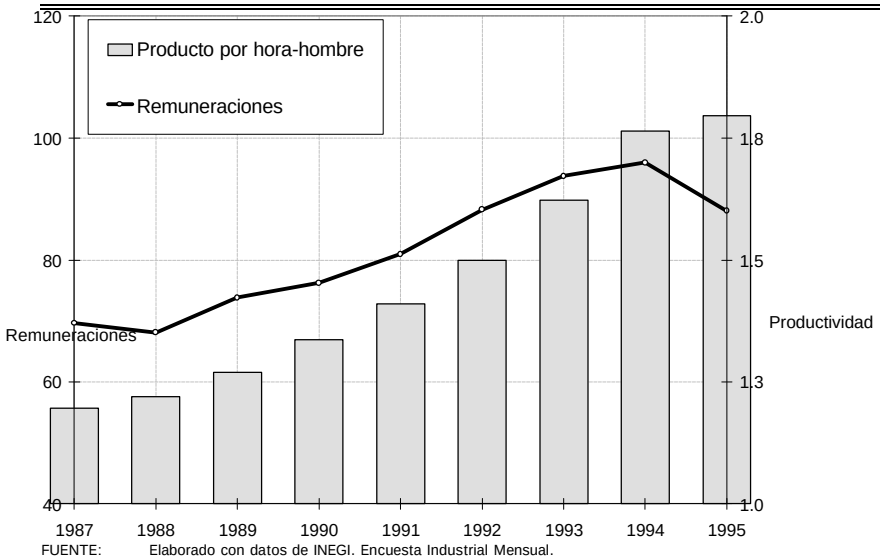
Como se mencionó anteriormente, el poder adquisitivo de los trabajadores guarda una estrecha relación con la productividad laboral. En la industria manufacturera **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**que es para la que se dispone de más datos**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** las cifras de la Encuesta Industrial Mensual del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI) muestran un crecimiento sostenido del producto por hora-hombre trabajada entre 1987 y 1994,[9] seguido muy de cerca por la evolución de las remuneraciones totales, que comprenden los sueldos de los empleados, los salarios de los obreros y las prestaciones (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Producto por hora-hombre y remuneraciones reales en la industria manufacturera

Índices reales, base 1980

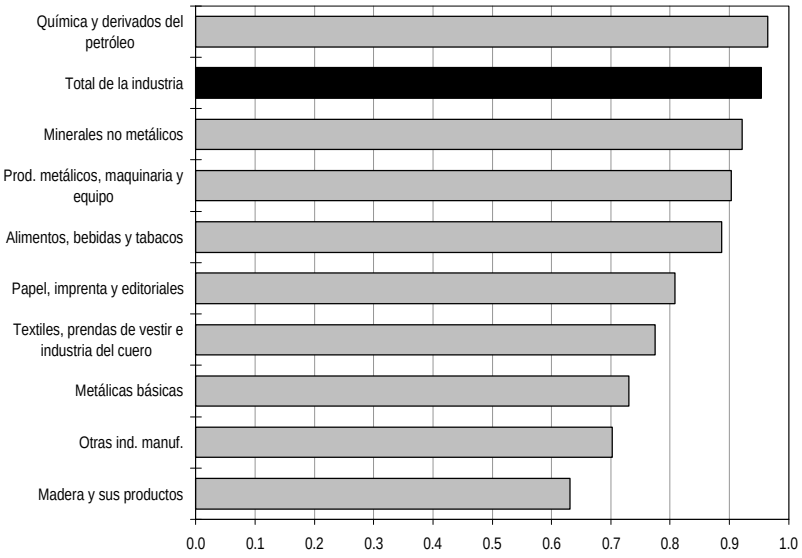
9 Esta es una medida parcial de la productividad que indica la eficiencia con la que el trabajo se utiliza en la producción. Cabe señalar que refleja no solamente el mejoramiento en las técnicas y en la organización de la producción, sino también los efectos de la sustitución del trabajo ante la mayor inversión física y mejoras en las materias primas, los cuales se pueden descomponer utilizando medidas de productividad multifactorial.



FUENTE: Elaborado con datos de INEGI. Encuesta Industrial Mensual.

La información a nivel sectorial sugiere que la relación entre el crecimiento del producto por hora-hombre y las remuneraciones es más alta en industrias donde hay trabajadores con relativamente mayor calificación (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..
Correlación entre el producto por hora-hombre y las remuneraciones reales en la industria manufacturera, 1987-1995
Coeficientes de correlación



FUENTE: Elaborado con datos de INEGI. Encuesta Industrial Mensual.

Por ejemplo, la industria química, derivados del petróleo, caucho y plástico, que es una actividad con relativamente altos requerimientos de especialización y capacitación continua de la fuerza laboral, presenta las remuneraciones más altas que registra la Encuesta Industrial Mensual del INEGI, mientras que la industria de la madera, que es más tradicional, registra las más bajas.

3.5. Desempleo abierto

La medición del desempleo abierto en México comprende a la población económicamente activa que no trabajó ni una hora en el periodo de levantamiento de la encuesta correspondiente y que se encontraba buscando activamente un empleo, siendo esta definición similar a la establecida por la Organización Internacional del Trabajo (OIT).

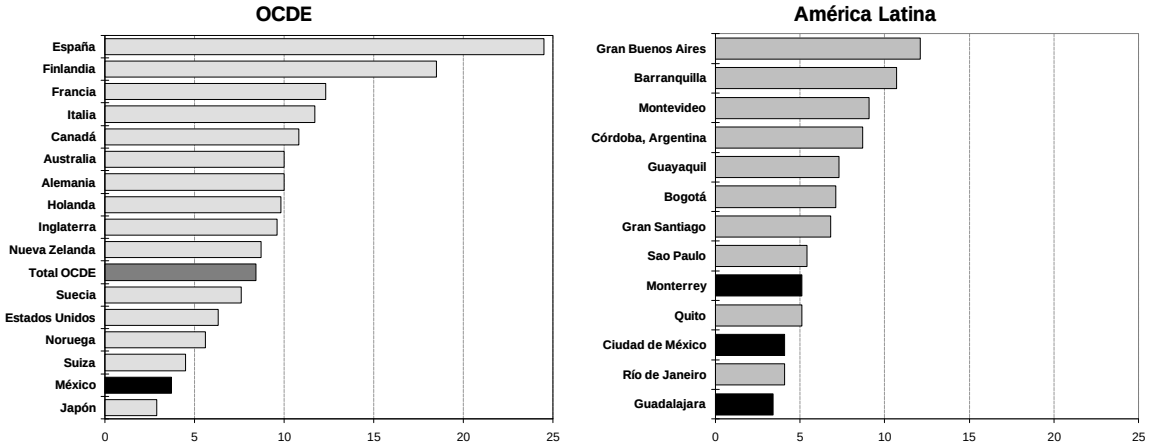
Bajo esta definición, la tasa de desempleo abierto (TDA) es relativamente baja si se le compara con la de otros países (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**), lo que refleja el hecho de que la mayoría de los trabajadores desempleados no pueden enfrentar periodos largos de búsqueda de empleo, debido a sus bajos niveles de ingreso familiar y a la falta de ahorro, por lo que pueden verse

orillados a ingresar al sector informal o a trabajar jornadas menores a la máxima legal, aceptando remuneraciones relativamente bajas.

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Tasa de desempleo abierto en países de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico y en ciudades de América Latina en 1994

Porcentaje de la población económicamente activa



FUENTE: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) y Comisión Económica para América Latina (CEPAL).

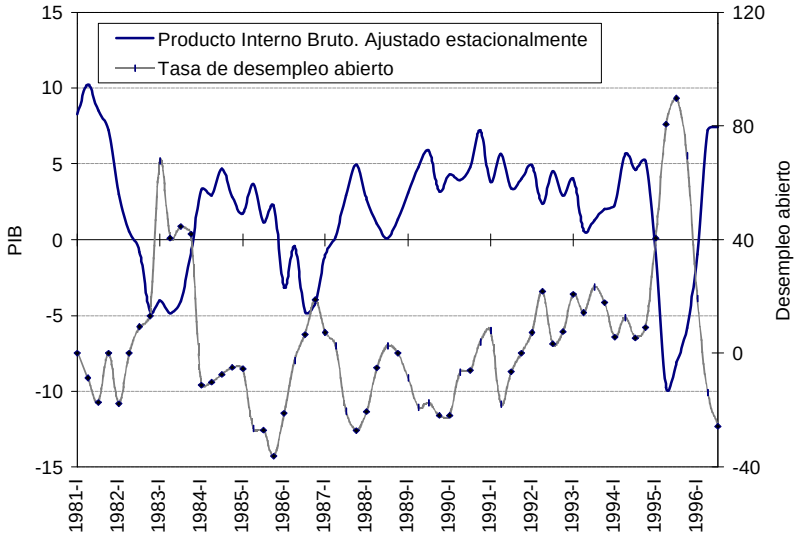
La dinámica económica conlleva una continua creación y destrucción de puestos de trabajo, por lo que constantemente hay personas entrando y saliendo de la actividad económica. A esto hay que agregar a aquéllas que buscan trabajo por primera vez, a quienes retornan a la actividad productiva después de haber pasado, por cualquier razón, un tiempo fuera del mercado, y a quienes dejan su empleo voluntariamente para buscar una opción mejor. Esto implica que siempre se registrará un cierto nivel de desempleo, llamado friccional o natural.

No obstante, el nivel de desempleo abierto mantiene una estrecha relación con la dinámica de la economía, por lo que fenómenos como el cambio estructural o la recesión incrementan transitoriamente la TDA por encima de ese nivel friccional. Sucede lo contrario en periodos de auge económico, ya que éste va acompañado por disminuciones significativas de la TDA (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**), lo que implica que la única manera de aumentar sostenidamente el empleo y las remuneraciones de los trabajadores, es a través del crecimiento sostenido de la economía.

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Producto interno bruto y desempleo abierto

Variación porcentual respecto al mismo periodo del año anterior

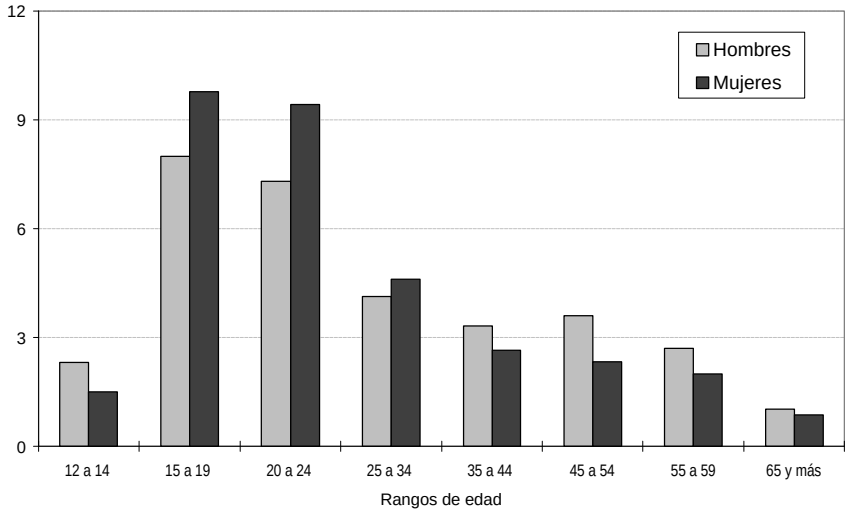


FUENTE: INEGI.

En el segundo trimestre de 1995 la ENE registró 1.7 millones de desempleados abiertos, de los cuales 65.6% eran hombres y 34.4% mujeres. Las principales características de esta población eran las siguientes:

- Los grupos con mayores tasas de desempleo fueron las mujeres y los jóvenes. Mientras que la TDA nacional en el segundo trimestre de 1995 fue de 4.7%, la tasa de las mujeres fue de 5.0%, 11% superior a la de los hombres. Asimismo, entre los jóvenes de 15 a 19 y de 20 a 24 años la tasa se ubicó en niveles de 8.6 y 8.0%, respectivamente (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..
Tasa de desempleo abierto por grupos de edad y sexo, 1995
Porcentaje de la población económicamente activa

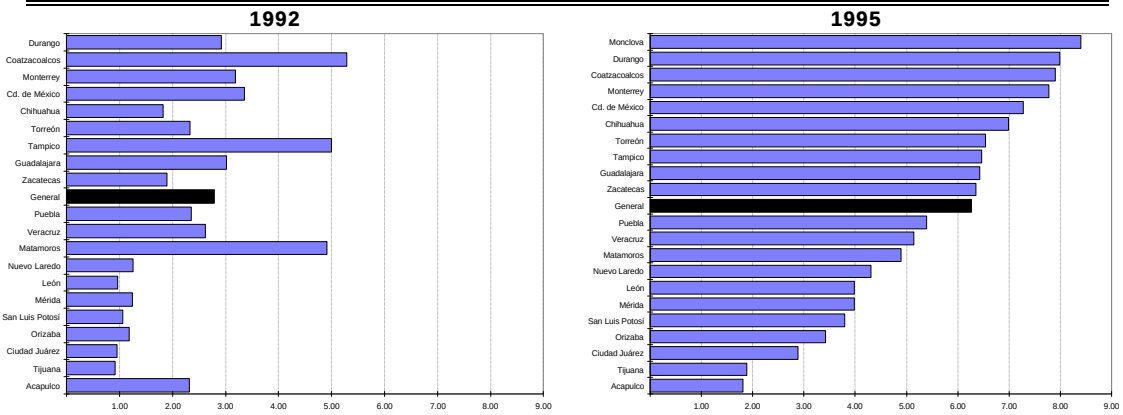


FUENTE: INEGI-STPS. Encuesta Nacional de Empleo.

- Considerando las tasas estimadas con la Encuesta Nacional de Empleo Urbano (ENEU),[10] entre ciudades se aprecian grandes diferencias en el nivel de desempleo, que responden a las condiciones coyunturales y estructurales de la economía nacional y regional. En 1992 la tasa promedio anual más alta, registrada en Coatzacoalcos **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**5.3%**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** sobrepasó en más de cinco veces a la más baja, observada en Tijuana **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**0.9%**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**. En 1995 prácticamente todas las tasas de desempleo se incrementaron significativamente, excepto Matamoros y particularmente Acapulco, en donde se captó la tasa más baja **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**1.8%**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**, la cual fue poco más de 6 puntos porcentuales menor a la máxima, registrada en Monclova **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**8.4%**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..
Tasa de desempleo abierto en ciudades seleccionadas
Porcentaje de la población económicamente activa

10 La Encuesta Nacional de Empleo Urbano se levanta mensualmente y actualmente cubre 43 áreas urbanas de más de 100,000 habitantes o que son capitales de estado.



FUENTE: INEGI. Encuesta Nacional de Empleo Urbano.

En el centro y el noreste del país se aprecia una alta diferenciación de tasas de desempleo entre regiones cercanas; por ejemplo, en el caso del Bajío, las ciudades de León y San Luis Potosí registraron tasas promedio de 4.0% y 3.8% en 1995, respectivamente, mientras que las de Celaya, Irapuato y Querétaro fueron significativamente más altas: 5.1%, 6.7% y 7.0%, respectivamente. En contraste, en el sureste y en las regiones fronterizas del norte, se observan tasas relativamente bajas con respecto al promedio nacional.

- A medida que se prolonga el periodo de desempleo de una persona, disminuyen sus posibilidades de encontrar un trabajo con el nivel de ingresos y grado de responsabilidad que tenía, debido principalmente a dos factores. Por un lado, es posible que haber estado desempleado durante mucho tiempo genere desconfianza para los empleadores potenciales, ya que puede ser indicativo de falta de habilidades o de una mala actitud hacia el trabajo. Por otro lado, en algunas ocupaciones los trabajadores pueden perder sus habilidades si no las practican. De acuerdo con la ENE, 21.7% de la población desocupada en 1995 había estado en esa situación durante 15 semanas o más, por lo que es muy probable que ese grupo de personas requiriesen algún tipo de capacitación para que pudieran reincorporarse a la actividad económica.

Estos aspectos confirman la necesidad de mejorar la vinculación entre los agentes que participan en el mercado laboral, para propiciar una mayor movilidad de los trabajadores y aumentar sus posibilidades de incorporación ágil a la planta productiva. En este sentido, es necesario proveer al mercado de mayor y mejor información sobre las necesidades de las empresas, las características de los trabajadores disponibles, así como de las oportunidades de capacitación que permitan compensar la falta de experiencia en actividades específicas.

4. POLÍTICA LABORAL 1995-2000

4.1. Objetivos y estrategia general

El trabajador mexicano tiene un alto potencial productivo y creativo. Prueba de ello es la calidad de los productos mexicanos que compiten favorablemente en los mercados más exigentes del mundo. No obstante, las grandes transformaciones de la economía registradas en las últimas décadas, derivadas de la industrialización y del cambio estructural, han tenido como resultado que el sector productivo actualmente muestre diversas limitaciones para la absorción de la fuerza de trabajo y para el pleno desarrollo del potencial de los trabajadores. Esta situación se manifiesta en:

- Una marcada segmentación del mercado laboral, que se refleja en que los trabajadores más capacitados y productivos, que laboran en empresas grandes ubicadas en sectores dinámicos, son los que obtienen las remuneraciones más altas; mientras que un alto porcentaje de la población labora en sectores tradicionales, poco dinámicos y que demandan trabajadores con relativamente bajos niveles de calificación.
- La falta de arraigo de una cultura prevencionista de riesgos de trabajo, que se manifiesta en una alta incidencia de accidentes en los centros de trabajo, por encima de lo observado en otros países.
- El sustancial incremento de demandas individuales y colectivas propiciadas por la situación económica ha derivado en un rezago en la impartición de justicia laboral.

Adicionalmente, es necesario considerar la presión demográfica sobre el mercado de trabajo, representada por las aproximadamente 950 mil personas que se incorporan a la población económicamente activa cada año, situación que se agravó como resultado de la crisis financiera de finales de 1994, ya que la tasa de desempleo abierto se incrementó significativamente.

Por otra parte, el entorno previsible del crecimiento económico requiere una alta competitividad de la planta productiva nacional. Cada vez en mayor medida, las empresas deben contar con organizaciones flexibles que puedan adaptarse a la dinámica de los mercados y al ritmo del cambio tecnológico, cuyos efectos se manifiestan en tasas diferenciadas de expansión entre los sectores modernos y los tradicionales.

En consecuencia, con una frecuencia mucho mayor que en otras épocas, se están creando estructuras simplificadas que requieren de los trabajadores su aporte intelectual y creativo, mayores niveles de educación y capacitación, innovación y aprendizaje continuo, así como su participación en el análisis y solución de los problemas que obstaculizan la calidad y la productividad de las empresas, las cuales, por su parte, deben crear los canales apropiados de comunicación y compensar adecuadamente los esfuerzos productivos de los trabajadores.

El *Plan Nacional de Desarrollo 1995-2000* (PND) plantea que la recuperación económica solamente tendrá éxito en la medida en que sean generados los empleos permanentes que demanda el rápido crecimiento de la población económicamente activa y mejore el poder adquisitivo de los salarios. Ante estas prioridades, el PND establece como objetivo fundamental lograr un crecimiento económico sostenido, superior al cinco por ciento anual, para que la economía absorba a la población que se incorpora a la actividad productiva cada año.

La estrategia de crecimiento se basa en el incremento de la inversión y de la productividad de los factores de producción, para lo cual se requiere consolidar un entorno de estabilidad macroeconómica que brinde certidumbre a los agentes económicos y permita la planeación de proyectos productivos de largo plazo. Asimismo, se requiere promover el uso eficiente de los recursos, y desplegar políticas ambientales y sectoriales que hagan sustentable el crecimiento económico.

Bajo tal perspectiva, se promueven esfuerzos en todos los ámbitos de la actividad económica, para fomentar la competencia interna y externa, promover la actualización constante de tecnología y desarrollar infraestructura básica.

El PND reconoce la necesidad de elevar el ahorro interno, como la fuente más sana de financiamiento del desarrollo nacional. Propone aumentar los incentivos al ahorro mediante instrumentos financieros adecuados, la revisión del régimen tributario, la reciente reforma del sistema de pensiones que además asegurará un retiro digno para los trabajadores, y el mantenimiento de finanzas públicas sanas.

Para el sector laboral, el *Plan* señala la necesidad de elaborar “un diagnóstico profundo, de carácter tripartita y alcance nacional, de los mercados ocupacionales y de las instituciones que los regulan”, con objeto de propiciar la máxima creación posible de empleos, el mejoramiento de las remuneraciones, así como mantener relaciones obrero-patronales favorables, dentro de un clima de certidumbre jurídica.

El *Programa de Empleo, Capacitación y Defensa de los Derechos Laborales 1995-2000* incorpora los objetivos y las estrategias generales de acción que establece el PND, los cuales orientarán sus acciones, dentro de su ámbito de competencia.

En tal sentido, la política laboral tendrá como objetivo fundamental contribuir al desarrollo de un entorno que facilite el crecimiento económico, la elevación de la productividad del trabajo y el incremento de las remuneraciones, al tiempo que propicie armonía y confianza en las relaciones de trabajo. Ello requiere mejorar la capacidad, el desempeño y la adaptabilidad de empresarios y trabajadores para hacer frente a la dinámica de las actividades productivas, así como realizar acciones para coadyuvar al desarrollo de un mejor ambiente laboral.

En este contexto, el presente *Programa* establece una política basada en tres objetivos específicos:

- Ampliación y perfeccionamiento de los mecanismos que facilitan la inserción de los trabajadores en una actividad productiva y promueven el desarrollo y arraigo de una cultura de calidad y competitividad entre los factores de la producción.

  En tal sentido, la participación del Gobierno estará orientada a propiciar que los trabajadores cuenten con elementos suficientes para hacer frente a los cambios previsibles en el entorno laboral y se beneficien de éstos, mediante el desarrollo de acciones tendientes a incrementar sus habilidades, su capacidad para desarrollar diversas tareas y asumir mayores niveles de responsabilidad, lo que les permitirá mejorar su productividad y sus remuneraciones.

  Para ello se requiere difundir entre los agentes productivos la más amplia y pertinente información del mercado de trabajo y de los vínculos entre oferentes y demandantes de empleo, así como propiciar que el sistema de capacitación responda íntegramente a las necesidades de los trabajadores y de la planta productiva.

  Paralelamente, se continuará fomentando en los centros de trabajo el análisis permanente de los procesos de producción, para que su mejoramiento se traduzca en la generación de bienes y servicios de mayor calidad, en el incremento de la productividad y de las remuneraciones, y en la consolidación de una cultura prevencionista en materia de riesgos de trabajo.

- Fortalecimiento de las instancias de coordinación y concertación con los sectores productivos y los distintos órdenes de gobierno, a fin de que tengan una mayor participación en la identificación de elementos que contribuyan a mejorar el funcionamiento de los mercados de trabajo y favorecer así la creación de empleos y el incremento en las remuneraciones. En particular, por este medio se buscará aumentar el impacto social de los programas gubernamentales orientados a este propósito, de forma que también contribuyan a la gestación y difusión de valores y actitudes que impulsen el desarrollo de una cultura de productividad y competitividad en los centros de trabajo.
- Modernización de los mecanismos de defensa de los derechos laborales, en congruencia con las acciones de mejoramiento en la impartición de justicia en todos los ámbitos, para lograr una mayor calidad en el desempeño de la función jurisdiccional y hacer más oportuna y ágil su administración, impartición y procuración, lo que contribuirá a consolidar condiciones de seguridad jurídica en las relaciones de trabajo.

Con base en estos ejes, el Programa gira en torno a cinco estrategias que orientarán el desarrollo de las actividades de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS) durante la presente administración:

1. Ampliar y mejorar las acciones de vinculación que se llevan a cabo entre los agentes productivos, intensificando el desarrollo de los sistemas de información del mercado laboral.
2. Fortalecer los programas y las acciones tendientes a la capacitación de la fuerza de trabajo en activo y desempleada, así como los de mejoramiento de la productividad en los centros de trabajo, tomando en cuenta la experiencia que se ha obtenido e incorporando modalidades que complementen y satisfagan las demandas actuales de la planta productiva nacional.
3. Dar mayor impulso a los programas preventivos de seguridad e higiene en el trabajo, con el fin de alentar el desarrollo de un ambiente laboral más seguro y reducir de manera consistente la incidencia de enfermedades profesionales y de accidentes de trabajo.
4. Estimular un mayor diálogo y participación de los sectores productivos y de los distintos órdenes de gobierno en la orientación de los programas y acciones orientadas al desarrollo del mercado de trabajo, fortaleciendo su descentralización, así como en el planteamiento de acciones concretas que contribuyan al arraigo de una cultura de productividad y competitividad en los centros de trabajo.
5. Modernizar los sistemas y procedimientos administrativos en el ámbito de la impartición de la justicia laboral y reforzar la calidad y oportunidad con que se brindan los servicios de defensoría a los trabajadores.

Estas acciones contribuirán al crecimiento sostenido de la productividad del trabajo y de las remuneraciones, al mejoramiento de la competitividad de la planta productiva y a que se eleven los niveles de bienestar de la población.

En congruencia con los lineamientos establecidos en el PND, la conducción de la política laboral y la instrumentación de sus estrategias reconocerán los espacios de participación de cada uno de los agentes productivos y estarán sustentadas en el respeto a los ámbitos de competencia de cada uno de los órdenes gubernamentales.

4.2. Acciones de vinculación y ajuste del mercado de trabajo

El entorno del mercado laboral se caracteriza por una continua reorganización del empleo: al tiempo que desaparecen puestos de trabajo en actividades poco competitivas se crean otros en sectores más dinámicos, lo que genera problemas de vinculación entre los agentes productivos.

Por una parte, las personas que ingresan a la PEA y los trabajadores que quedan desempleados carecen de información suficiente y oportuna que les permita ubicar con rapidez las oportunidades de empleo existentes y conocer las habilidades que deben poseer para tener acceso a éstas; por otra, las empresas enfrentan dificultades para encontrar personal con la capacitación y el perfil adecuados para ocupar determinados puestos de trabajo.

En este contexto se ubican los esfuerzos de coordinación del Gobierno Federal con los gobiernos estatales y municipales para difundir con agilidad información sobre el mercado laboral, captar y vincular a los oferentes con los demandantes de empleo, y apoyar a los trabajadores desempleados para que adquieran nuevos conocimientos, habilidades, destrezas y actitudes que les permitan reincorporarse al empleo y elevar sus niveles de productividad.

4.2.1. Antecedentes

Las acciones de vinculación que se han desarrollado hasta ahora han tenido como objetivo que las personas desempleadas y las empresas que tienen puestos vacantes dispongan de mejor y más oportuna información, con el fin de acortar los tiempos de ajuste y facilitar la movilidad y la flexibilidad de los agentes participantes para adaptarse a los cambios del entorno productivo.

Asimismo, muchos trabajadores tienen, o potencialmente pueden tener, dificultades para encontrar un nuevo empleo. Tal es el caso de quienes cuentan con una especialidad para la cual no hay demanda en la

región, o los que han estado desempleados por largo tiempo, por lo que pueden requerir apoyos económicos para capacitarse en el desempeño de otras actividades.

Los apoyos se instrumentan a través del Servicio Nacional de Empleo (SNE) y la red de oficinas de los Servicios Estatales de Empleo (SEE) en todas las entidades federativas del país, en donde se capta e informa sobre los puestos de trabajo vacantes y se brinda asesoría y orientación a las personas que buscan colocarse en un empleo. Estas actividades también permiten obtener información para el estudio y seguimiento de los mercados laborales regionales y sectoriales, que contribuyen a orientar mejor la capacitación.

Por otra parte, a través de estas mismas unidades, se recluta y selecciona a los becarios para el Programa de Becas de Capacitación para Desempleados (PROBECAT), y se detectan las necesidades de cada entidad o región para orientar la formación de los recursos humanos, según los requerimientos de la planta productiva.

El SNE inició sus actividades en 1978 con oficinas instaladas en cinco entidades federativas; a mediados de 1984, con la puesta en marcha del PROBECAT, su cobertura se amplió hasta alcanzar 38 oficinas, cantidad que se ha ido incrementando gradualmente hasta llegar a su estructura actual de operación con la que son atendidas 1,200 localidades en el país, a través de una red de 99 oficinas **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**incluyendo la Dirección del SNE**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** ubicadas en 83 ciudades; 31 SEE; 16 Centros Delegacionales Promotores del Empleo, la Capacitación y el Adiestramiento (CEDEPECAS) en el Distrito Federal, y 51 unidades operativas.

Con el propósito de ampliar la cobertura geográfica de los SEE, el SNE integró a su esquema de operación el funcionamiento de unidades móviles, las cuales constituyen instrumentos de atención a desempleados que se encuentran en áreas alejadas de las oficinas y de corredores y parques industriales.

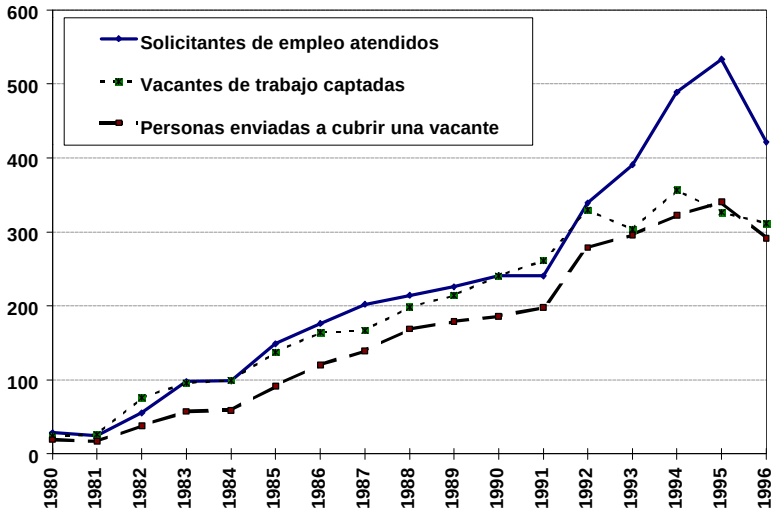
El Servicio opera de manera descentralizada y en coordinación con los Gobiernos de las entidades federativas, cuyo apoyo es factor determinante para la calidad de las instalaciones, el número de unidades operativas, el personal con que cuenta y la disponibilidad de equipo electrónico complementario. Con objeto de que todas las oficinas ofrezcan los servicios con la misma calidad y eficacia, la STPS se ha desempeñado como entidad normativa, responsable del diseño y elaboración de los esquemas operativos y administrativos que faciliten y sistematicen las tareas que realizan los SEE.

i. Orientación y vinculación en el mercado de trabajo

En lo que respecta a los servicios de orientación y de colocación de trabajadores desempleados, las actividades del SNE han tenido un crecimiento significativo: entre 1980 y 1995 sus acciones de vinculación se incrementaron 17 veces, de manera que en el último año las oficinas de los SEE atendieron a más de 533 mil solicitantes de empleo, de los cuales fueron canalizados más de 340 mil a cubrir diversos puestos (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**). De este número, el 36.3% logró colocarse en un empleo. En el periodo enero-octubre de 1996, se han atendido a 412 mil personas y se han remitido a cubrir vacantes a 291 mil, de las cuales el 38% lograron colocarse. Este porcentaje subestima la tasa de colocación debido a que solamente registra a los oferentes de trabajo que reportaron en forma voluntaria haber cubierto las vacantes en las empresas solicitantes.

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Indicadores del Servicio Nacional de Empleo



NOTA: Las cifras de 1996 son al mes de octubre.
FUENTE: STPS.

A pesar de los esfuerzos que se han realizado, la información que captan los SEE no es totalmente homogénea, lo que dificulta la integración de las estadísticas locales y regionales que se requieren para vincular adecuadamente la oferta y demanda de empleo y de capacitación, retroalimentar e integrar a nivel nacional la información de los SEE, difundir sus servicios, mejorar las encuestas de empleo, así como reforzar la coordinación con los agentes privados que participan en estos procesos (agencias de colocación, capacitadores, empresas y trabajadores).

El Servicio también lleva a cabo otras actividades de colocación tales como la organización de *Ferias de Empleo y de Talleres para Desempleados*, que se han constituido en mecanismos ágiles de colocación y de orientación ocupacional.

La *Feria de Empleo* es un servicio gratuito que se brinda desde 1993 y permite reunir a solicitantes y oferentes en forma masiva en un periodo relativamente corto, reduciendo así tiempos y costos del proceso de reclutamiento y selección del personal para las empresas, y agilizando la búsqueda de empleo para los trabajadores. Su organización se lleva a cabo cuando hay requerimientos insatisfechos de mano de obra, en entidades que cuentan con una red organizada de los agentes del mercado de trabajo. Durante 1995 se llevaron a cabo once Ferias en nueve estados y en el periodo enero-octubre de 1996 se han realizado dieciocho eventos de este tipo en once entidades federativas.

Los *Talleres para Desempleados* comenzaron a funcionar a finales de 1995 en 15 entidades federativas, como un mecanismo de orientación para que las personas busquen empleo de una manera más eficaz. En el periodo enero-octubre de 1996 se realizaron 646 en las 32 entidades federativas y una vez que se incorporen al esquema cotidiano de operación de los SEE, podrían realizarse por lo menos dos al mes. En ellos se atienden aspectos de presentación personal, elaboración de curriculum, análisis de oportunidades de empleo y de competencias laborales por lo que su desarrollo depende de la presencia más o menos importante de buscadores de empleo que requieran este tipo particular de apoyo.

ii. Apoyos de capacitación para la incorporación al mercado de trabajo

En 1984 se creó el PROBECAT, administrado a través de la infraestructura del SNE y que ha sido financiado parcialmente con recursos del Banco Mundial, con el propósito de ayudar a que los trabajadores desplazados por reestructuración de la planta productiva, aquellos cuyas habilidades no satisfacen las demandas de las empresas de la localidad o quienes ingresan por primera vez al trabajo, tengan más posibilidades de obtener un empleo.

Los SEE son las instancias encargadas de efectuar las tareas de reclutamiento y selección de los becarios, así como de detectar las necesidades de capacitación en cada entidad o región. Con esto se procura que sea la demanda de la planta productiva la que determine las características de los cursos que habrán de ser impartidos.

Las especialidades que cubre el PROBECAT están orientadas a la formación de recursos humanos calificados para el sector moderno de la economía y a difundir aquellas ocupaciones que facilitan el desarrollo de actividades laborales bajo la modalidad de autoempleo o mediante la constitución de pequeñas unidades productivas.

Este programa ofrece capacitación mediante las siguientes modalidades:

- *Escolarizada*. Se lleva a cabo en planteles educativos y centros de enseñanza públicos y privados, como el Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica, Centros de Capacitación para el Trabajo Industrial y Centros de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios, entre otros. Los cursos duran de uno a tres meses, aunque en ocasiones se pueden extender hasta seis meses.
- *Mixta.* Se realizan cursos a petición expresa y en coordinación con el sector empresarial, para satisfacer requerimientos específicos de calificación. Actualmente los cursos tienen una duración de uno a dos meses y las prácticas ocupan entre 60 y 70% del tiempo total del curso.
  En esta modalidad, las empresas participan en el diseño de los contenidos temáticos del curso de acuerdo a sus requerimientos; cubren los honorarios de los instructores; adquieren un seguro contra accidentes de trabajo para los becarios; proporcionan material didáctico y se comprometen a contratar por lo menos a 70% de los egresados.

A partir de agosto de 1995 se inició el otorgamiento de apoyos a través de una nueva vertiente del Programa denominada Iniciativas Locales de Empleo (ILE), la cual atiende necesidades de capacitación de las personas desempleadas o subocupadas que se han organizado en torno a proyectos productivos, con objeto de constituir su propia fuente de ingresos. Se busca incorporar a esta vertiente a la población que habita en zonas urbanas marginadas o en comunidades rurales, y que vive en condiciones de pobreza.

Dentro de esta modalidad, se dio inicio a una nueva vertiente: el *Taller-Escuela*, que utiliza la infraestructura productiva de pequeños negocios como ámbito de capacitación, al que son integradas a la práctica cotidiana del trabajo una o dos personas desempleadas. A diferencia de la capacitación mixta, en este caso el empleador no está obligado a contratar al egresado. Un instructor externo monitorea los avances alcanzados por los capacitandos, en un número no mayor de 20 microempresas, y proporciona asesoría técnica que complementa el proceso de aprendizaje.

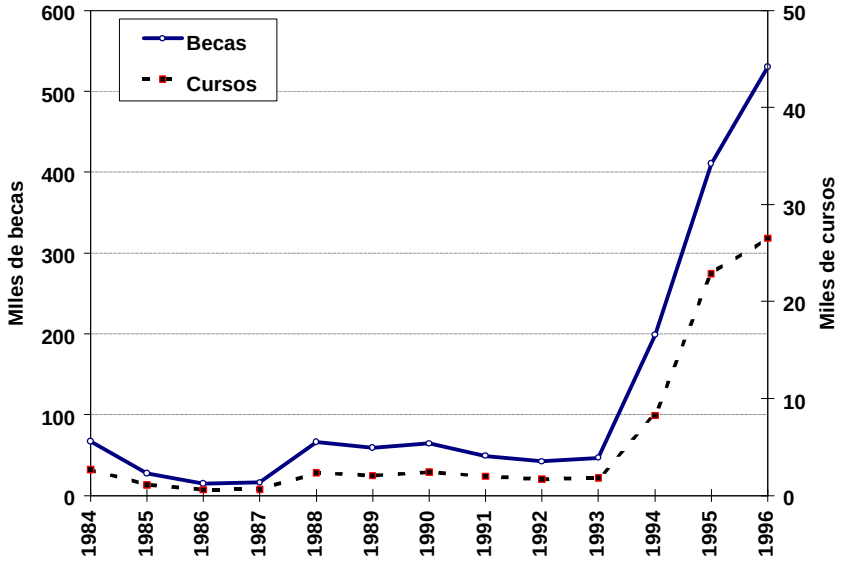
Esta acción se inscribe en los procesos de formación duales o en alternancia al integrar, en un proceso de capacitación, la práctica en una empresa y la teoría que proporciona el instructor.

Entre 1984 y 1993 el PROBECAT otorgó un promedio de 45 mil becas anuales, en 1994 amplió su cobertura a casi 200 mil, y en 1995, como parte de los compromisos establecidos en el Programa de Acción para Reforzar el Acuerdo de Unidad para Superar la Emergencia Económica (PARAUSEE), se alcanzó un volumen de operación de 410 mil becas, superando en 60 mil la meta establecida. Para 1996, en el marco de la Alianza para la Recuperación Económica (ARE), el Gobierno Federal comprometió una meta de 500 mil becas (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Dentro del marco del *Programa Nacional para el Bienestar y la Incorporación al Desarrollo de las Personas Discapacitadas* del Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia (DIF), se diseñaron las “Agencias de Integración Laboral”, a través de las cuales los SEE y los CEDEPECAS otorgan becas del PROBECAT para las personas con discapacidad para ayudarlos a desarrollar alguna actividad productiva. Entre las especialidades que se ofrecen se encuentran: carpintería, reparación de aparatos electrodomésticos, corte, confección, herrería, macramé y pintado de cerámica.

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Becas y cursos otorgados por el PROBECAT



NOTA: Las cifras de 1996 son estimadas.
FUENTE: STPS.

Los resultados que se derivan de una evaluación reciente del PROBECAT sobre una muestra de becarios beneficiados, comprueban su efectividad como instrumento para facilitar la reincorporación de la población al trabajo. Los egresados del programa presentan menores tiempos de búsqueda de empleo que aquellos que no han sido recapacitados y, después de doce meses de haber terminado el curso, aproximadamente el 85% conserva su empleo. Asimismo, para la mayoría de los grupos socio demográficos considerados, se han registrado aumentos en sus niveles de ingreso y jornadas de trabajo semanales.

A pesar de sus logros, el PROBECAT enfrenta diversos problemas propios de su rápida expansión. En primer lugar, los criterios de distribución de recursos por entidad federativa aún no se basan con toda precisión en las condiciones de los mercados locales de trabajo; en segundo lugar, los mecanismos actuales de difusión han resultado insuficientes, lo que ha obligado a realizar un esfuerzo excepcional para asignar las becas a personas con mejores perspectivas de aprovechamiento; y, en tercer lugar, la necesidad de ampliar el número de cursos, ante una oferta relativamente poco flexible por parte de las instituciones de capacitación, enfrenta el problema de una vinculación insuficiente entre los contenidos de la instrucción y las posibilidades reales de colocación.

4.2.2. Objetivos

Consolidar el SNE y el PROBECAT, con el fin de que se fortalezcan como instrumentos eficaces de vinculación entre los buscadores de empleo y las empresas que requieren personal.

Facilitar la reinserción de trabajadores desempleados y subempleados, ofreciéndoles la posibilidad de adquirir habilidades acordes a la demanda regional de las actividades productivas.

Ampliar el alcance y la disponibilidad de las estadísticas del mercado laboral, de tal forma que sean fortalecidas la elaboración de diagnósticos y estrategias de desarrollo sectorial y regional, así como las políticas que se emprendan con el concurso de los agentes productivos y una más amplia participación de las instituciones educativas y de capacitación.

4.2.3. Líneas de acción

- Para profundizar la modernización de la capacidad operativa del SNE:
  - Se uniformarán los criterios y se simplificarán los formatos que se utilizan en los SEE para captar las vacantes y registrar a los aspirantes a ocuparlas, con el fin de contar con una sólida base estadística que permita mejorar la orientación de las acciones del SNE hacia los grupos que más las necesitan y se amplíe su alcance regional.
  - Se integrará una red nacional que enlace a todas las unidades de los SEE para incrementar las posibilidades de envío y colocación de los buscadores de empleo y facilitar, en su caso, la movilidad regional.
  - Se editarán publicaciones que difundan entre los trabajadores los servicios que prestan los SEE, los orienten sobre otras opciones para conseguir una ocupación remunerada y los métodos para hacerlo, tales como técnicas para buscar trabajo, manuales de formación, desarrollo de micro establecimientos o iniciativas de autoempleo. A las empresas se les

proporcionará información más precisa sobre las características de la oferta de trabajo disponible y se les orientará sobre procedimientos para contratar personal adecuadamente calificado.

- Se incrementará la eficacia de los *Talleres para Desempleados* y de las *Ferias de Empleo* como mecanismos de vinculación, estableciendo su celebración regular y sistemática en los SEE y difundiéndolos ampliamente entre los agentes productivos.
- Se instrumentarán mecanismos que agilicen la concertación con las empresas sobre los contenidos y la duración de los cursos de capacitación que se imparten en la modalidad mixta del PROBECAT.
- Se consolidará la modalidad "taller-escuela", mediante una vinculación más estrecha entre el PROBECAT y las micro empresas y en coordinación con el Programa Calidad Integral y Modernización (CIMO), lo que a su vez permitirá fomentar y mejorar la capacitación en este segmento de negocios.

♦ Para mejorar la orientación de las acciones del SNE:

- Se fortalecerán los mecanismos de colaboración entre los sectores productivos locales y los gobiernos estatales y municipales.
- Se fomentará una mayor participación y corresponsabilidad de los gobiernos de los estados y del Distrito Federal en el desarrollo y la operación de los SEE y de los CEDEPECA, respectivamente, fortaleciendo la descentralización del PROBECAT y del ejercicio de los recursos financieros asignados por el Gobierno Federal.
- Se apoyará una mayor articulación y coordinación entre los SEE, el PROBECAT y el CIMO a fin ampliar sus respectivas coberturas y hacer más eficientes sus acciones.
- En coordinación con la SEP, se vincularán a los centros educativos con los SEE, de manera que aquéllos puedan proporcionar una mejor orientación vocacional y ocupacional a los estudiantes de acuerdo a su perfil y a las características de los mercados de trabajo locales y regionales.
- Se coadyuvará a un mayor acercamiento entre el sector empresarial y las instancias de capacitación técnica, a fin de preparar y facilitar la transición de los educandos entre la escuela y el trabajo, orientando su formación bajo un esquema que facilite la polivalencia funcional de los egresados.
- Para el caso de los jornaleros agrícolas, se coordinarán esfuerzos con las Secretarías de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural (SAGAR) y de Desarrollo Social (SEDESOL) a fin de desarrollar estrategias que permitan su atención, el mejoramiento de los mecanismos de vinculación entre los demandantes de empleo y este tipo de buscadores de trabajo, y promover una mayor concurrencia y coordinación de las autoridades laborales federales y locales a fin de promover el pleno respeto de sus derechos laborales y sociales. Las organizaciones pertinentes coadyuvarán a estos propósitos.

♦ Para incrementar el impacto social del PROBECAT:

- Se propiciará que las instancias de capacitación que participan en el PROBECAT, actualicen y desarrollen contenidos de formación flexibles que estimulen habilidades, actitudes y destrezas transferibles a diferentes puestos de trabajo que faciliten el desempeño polivalente.
- Se adecuarán los criterios de asignación de becas, incorporando mayor información de los mercados de trabajo locales.
- Se fortalecerán las acciones dirigidas a mejorar los conocimientos y las habilidades de las mujeres para ampliar sus oportunidades para desempeñar una actividad remunerada en ramas y actividades no tradicionales.
- Se afinarán los criterios de selección de los proyectos productivos que sean susceptibles de apoyarse a través de la vertiente de Iniciativas Locales de Empleo, y se mejorará su coordinación con:
  - El programa CIMO, para brindar un apoyo integral a los proyectos que se realicen.
  - El Fondo Nacional de Empresas de Solidaridad, el Instituto Nacional de Capacitación Rural, el Instituto Nacional Indigenista y organismos no gubernamentales con el propósito de apoyarlos en su esfuerzo orientado a la inserción productiva a la actividad económica de los grupos que atienden.
  - La Secretaría de Salud, el IMSS y los gobiernos estatales, a fin de continuar con las acciones de capacitación para asistentes rurales de salud y parteras empíricas en zonas en las cuales por su aislamiento geográfico resulte difícil el acceso a los servicios de salud formales.

- Las instituciones educativas, para elevar mediante la capacitación las posibilidades de los estudiantes para iniciar una actividad por cuenta propia.
- Asociaciones y organizaciones que apoyan el desarrollo de proyectos productivos de mujeres, con especial énfasis en el ámbito rural.
- El DIF para continuar con las acciones de apoyo a las personas con discapacidad en el marco del *Programa Nacional para el Bienestar y la Incorporación al Desarrollo de las Personas Discapacitadas*.

♦ Para mejorar la información estadística del mercado laboral:

- Se desarrollará un sistema de información que integre y difunda sistemáticamente en todo el país las estadísticas que generan diversas instancias sobre el mercado de trabajo. En particular, se normalizará la información que generan los SEE y las Unidades Promotoras de la Capacitación, lo que permitirá contar con indicadores sobre la coyuntura regional de los mercados de trabajo.
- En coordinación con el INEGI, se enriquecerán y mejorarán las encuestas sobre empleo y características de la mano de obra, y se ampliará su cobertura para que tengan representatividad estatal, así como mayor precisión en relación a las condiciones de la población económicamente activa y de la ocupación por género, en las actividades agropecuarias y en el sector informal de la economía.
- Se promoverá la elaboración de investigaciones que contribuyan a profundizar en el conocimiento del mercado de trabajo y de las características de la participación laboral por género y grupos de edad.

4.3. Fortalecimiento de la capacitación e impulso a la productividad del trabajo

Una de las atribuciones de la STPS es promover y vigilar el cumplimiento de la obligación patronal de proveer capacitación a los trabajadores. El artículo 153 de la Ley Federal del Trabajo establece, para las empresas, el requisito de constituir comisiones mixtas de capacitación y adiestramiento, integradas paritariamente por representantes de los trabajadores y los patrones, así como de elaborar y registrar los planes y programas de capacitación que en ellas se definan. Sin embargo, existen obstáculos tanto de índole económica como de conocimientos sobre metodologías y organización del proceso, que impiden a buena parte de las empresas beneficiarse de las ventajas que representa tener trabajadores capacitados.

La STPS impulsa la capacitación de los trabajadores en activo de empresas micro y pequeñas, mediante la asesoría y el apoyo económico del programa CIMO, en un marco de corresponsabilidad, con la intención de difundir y reproducir en centros de trabajo similares, los beneficios de las experiencias que más éxito han tenido.

Por otra parte, entre los factores que determinan el bajo crecimiento de la productividad, destacan la ausencia sistemática de estímulos a su incremento, una concepción de los procesos productivos desvinculada de los conceptos de calidad y competitividad, además de la insuficiencia de la capacitación, tanto de empresarios como de trabajadores, en amplios segmentos de empresas.

Asimismo, ante la necesidad imperiosa de que exista una mejor vinculación entre los centros educativos y la planta productiva nacional, la STPS y la SEP desarrollan, con el concurso de los sectores productivos, los sistemas de normalización y de certificación de competencias laborales que posibilitarán tener una clara definición del perfil de habilidades y destrezas de los trabajadores. Estos sistemas permitirán que los trabajadores, en forma análoga al sistema escolarizado, puedan contar con un certificado de conocimientos y habilidades, independientemente de la manera en que los hayan adquirido.

4.3.1. Antecedentes

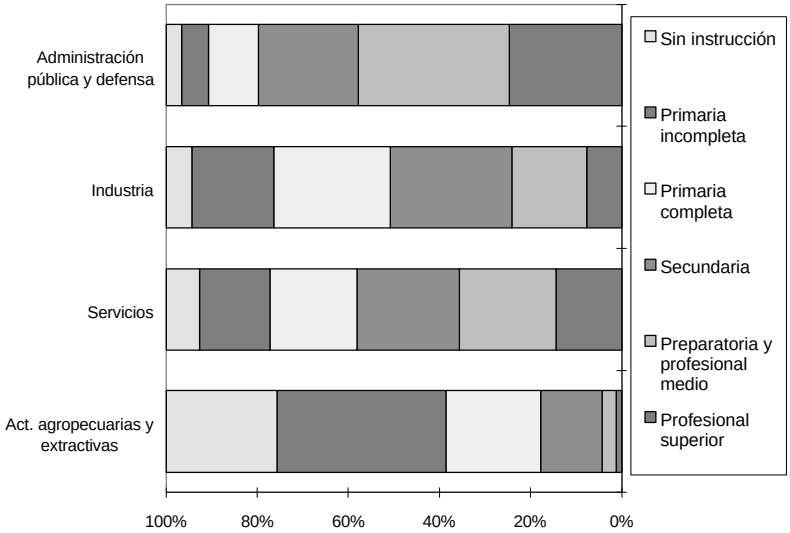
Incrementar los niveles de educación y capacitación de los trabajadores es un reto fundamental ante la necesidad de elevar en forma sostenida su eficiencia y calidad de desempeño, así como adecuar para el trabajo la base de conocimientos que adquieren las personas a través del sistema educativo y promover una cultura de la productividad, la calidad y la competitividad entre trabajadores y empresas.

Los niveles de escolaridad de la población ocupada, si bien han aumentado en los últimos años, aún son bajos con relación a lo que la actividad productiva requiere. En 1995, de acuerdo con datos de la ENE, 11.1% de la población ocupada no tenía instrucción, 21.2% tenía primaria incompleta, 20.6% la había terminado y 20.9% tenía de uno a tres años de secundaria. Por sectores, la situación difiere significativamente. En las actividades agropecuarias y extractivas 24.3% no tenía instrucción y 57.9% no rebasó el nivel de primaria, en la industria estos porcentajes fueron de 5.7 y 43.6%, en los servicios, 7.3 y 34.7% y en la administración pública y defensa, 3.5 y 16.9 %, respectivamente (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Población ocupada por sector, según nivel de instrucción, 1995

Porcentaje de participación en el total del sector



FUENTE: INEGI-STPS. Encuesta Nacional de Empleo

Con respecto a la oferta de capacitación, su estructura responde a una gran división entre lo que se conoce como capacitación *en* el trabajo y capacitación *para* el trabajo. Esta última está destinada a jóvenes y adultos que buscan ingresar al mercado laboral, reconvertir o actualizar sus habilidades.

En esta materia la SEP tiene a su cargo el Sistema Nacional de Educación Técnica (SNET) que ofrece desde adiestramiento sin requisitos académicos, hasta posgrados a través de una red nacional integrada por el Instituto Politécnico Nacional (IPN), el Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica (CONALEP), los Centros de Capacitación para el Trabajo Industrial (CECATI), los Centros de Estudios Tecnológicos, Industriales y de Servicios (CETIS), y los Centros de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios (CBTIS), entre otros. En el ciclo 1994-1995, la matrícula total de estas instituciones era de un millón 118 mil estudiantes. Por su parte, la STPS opera los programas: PROBECAT, descrito con anterioridad, y CIMO, que busca mejorar la formación de los trabajadores en activo.

A pesar de la amplia cobertura de estas instancias de capacitación, en términos generales los sistemas de formación técnica aún no están suficientemente vinculados con el aparato productivo. La oferta de programas se estructura en principio de manera escolarizada, en función de una caracterización de puestos que no necesariamente coincide con la demanda de trabajo. Por consiguiente, en muchos casos las personas se incorporan a cursos que no les facilitan su inserción al mercado laboral, su desarrollo en el área para la que tienen mejores aptitudes y habilidades, o bien en la que cuentan con una relativa especialización.

La capacitación *en* el trabajo, por su parte, ha respondido fundamentalmente a un modelo de organización laboral altamente jerárquico y lineal, donde a cada puesto corresponde un determinado conjunto de tareas y responsabilidades. Esta concepción propicia que la calificación adicional que adquiere el trabajador lo habilite para desempeñar funciones concretas del puesto que ocupa, o eventualmente, como lo prevé la Ley, el puesto inmediato superior, pero restringe su capacidad para que sus habilidades puedan ser ampliadas de manera significativa y aumente su potencial de participación en la actividad productiva. Así, en adición a lo anterior, la persona ve mermada su posibilidad de adaptarse a los cambios en la estructura ocupacional que ocurren, hoy con mayor frecuencia que nunca, en la mayoría de las unidades productivas, por lo que el empresario incurre en la subutilización de los recursos humanos con los que cuenta y reduce su competitividad.

Además, las competencias que adquieren las personas durante su vida laboral no tienen una articulación directa con los sistemas educativos tradicionales, ni son formalmente validadas y certificadas, ya que por lo general son reconocidas sólo por las empresas que proporcionan la capacitación.

Las características actuales del sistema de capacitación se traducen en que la población ocupada no cuenta con una base suficiente de conocimientos, aptitudes y actitudes para poder adaptarse a las necesidades cambiantes del proceso productivo y participar activamente en su transformación.

Hasta hace pocos años, los trabajadores ingresaban a la fuerza laboral con un conjunto de habilidades que les eran útiles prácticamente a lo largo de toda su vida productiva; ahora se requiere de mano de obra capacitada y flexible, con un entrenamiento que no sólo se enfoque al manejo de maquinaria y herramientas, sino también a entender la tecnología, a participar en su funcionamiento y diseño y a desarrollar su capacidad para aprender, en forma continua, a lo largo de su vida activa.

Los conocimientos y las habilidades del trabajador son un acervo de capital productivo que si bien no rinde frutos de manera inmediata, sí constituye una riqueza capitalizable que le permite conservar su empleo, ser competitivo e incrementar sus oportunidades de progreso; para la empresa representa la base fundamental para impulsar su calidad y competitividad.

Ante la apertura comercial y la globalización, las empresas requieren altos niveles de competitividad y de productividad, para ser capaces de responder a la dinámica de los mercados internacionales, al progreso técnico, a los avances en la informática y en las comunicaciones y a los cambios en el marco regulatorio. Esto implica el abandono paulatino del modelo tradicional de empresa, que respondía a la producción en masa y a un entorno tecnológico y de mercado estable, en donde el proceso productivo se llevaba a cabo a través de una organización relativamente compleja, con tareas simples que requerían periodos cortos de aprendizaje, por lo que podían ser realizadas prácticamente por cualquier trabajador, independientemente de su formación.

En contraste, las empresas más competitivas se basan ahora en una estructura simplificada, con empleos más complejos que requieren polivalencia funcional, mayores niveles de capacitación, organización integrada del trabajo y sistemas de remuneración que estimulen la productividad.

A pesar de que requieren personal con habilidades innovadoras y flexibles para adaptarse a nuevos procesos productivos y tecnológicos, buena parte de las empresas no invierten en la capacitación de sus trabajadores, debido principalmente a las siguientes dificultades:

- En el caso de las micro y pequeñas empresas se observan problemas de infraestructura y asistencia técnica para el desarrollo de sus programas de capacitación. Además, existe resistencia a invertir en la formación de capital humano debido a su alta movilidad entre las empresas, a que los resultados financieros no se dan en el corto plazo y a la falta de motivación de los trabajadores que esperan una respuesta inmediata a sus aspiraciones de superación y desarrollo.
- Para asimilar eficazmente los cambios en los procesos productivos y tener la capacidad de adquirir mayores responsabilidades en la organización de la empresa, es necesario que los trabajadores tengan una base más sólida de aptitudes genéricas tales como capacidad de abstracción, comprensión del lenguaje y razonamiento matemático.
- La capacitación para empresarios es un ámbito que ha quedado más en la responsabilidad del propio sector empresarial. Muchos de los medianos y grandes empresarios se han desarrollado a través del contacto con otros y han complementado la práctica con una formación académica; o bien, en sus empresas cuentan con administraciones profesionales, lo que no descarta, en ambos casos, la necesidad de poner mayor interés en los procesos de cambio administrativo y organizacional que se observan a escala mundial. Por su parte, los micro y pequeños empresarios, en general, no han tenido acceso a una formación que los apoye en su desarrollo, lo cual constituye una limitante para su participación en el proceso de transformación productiva y tecnológica de la economía, con una visión de futuro comprometida con una cultura de capacitación y calidad.

Como consecuencia, se estima que el número de trabajadores en activo, especialmente en las micro y pequeñas empresas, que cuentan con una adecuada capacitación es relativamente reducido y, en la mayoría de los casos, los cursos que se ofrecen son aislados y de corta duración, lo que limita su aprendizaje en una época en la que en el mundo entero se reconoce la importancia de la capacitación durante toda la vida laboral.

Por otra parte, la atención que diversas instancias brindan al ámbito rural y a los sectores sociales marginados en materia de capacitación ha sido insuficiente e inadecuada, ya que en muchos casos no ha estado del todo vinculada con los componentes de asistencia social.

a) Reglamentación administrativa en la materia

Los procedimientos administrativos establecidos para vigilar el cumplimiento de las disposiciones de la Ley Federal del Trabajo en materia de capacitación requieren a las empresas la presentación de diversos formatos en los que informan detalladamente acerca de la constitución de comisiones mixtas de capacitación y adiestramiento, así como de sus planes y programas de capacitación.

Por otra parte, los agentes capacitadores que prestan sus servicios a las empresas deben solicitar su registro ante la STPS, para lo cual requieren presentar documentos que comprueben su preparación y experiencia, así como los contenidos de los cursos y programas que ofrecen.

Sin embargo, en la práctica se ha observado que estos procedimientos administrativos representan cargas innecesarias para las empresas por las siguientes razones:

- Las empresas no ven en su aplicación una guía que conduzca el desarrollo del proceso de capacitación, por lo que en su mayoría no cumplen con la obligación de registrar sus comisiones mixtas y planes y programas.

- Por lo anterior, la información que se registra no permite a la STPS tener un panorama completo de la situación de la capacitación en las empresas.
- Asimismo, en el caso de los agentes capacitadores, los registros no permiten a la STPS valorar la calidad y demanda de sus servicios.

Lo anterior denota la necesidad de revisar y simplificar el proceso administrativo de registro de las obligaciones legales en la materia, con el fin de convertirlo en un elemento promotor de las ventajas de la capacitación para los trabajadores y las empresas, que permita articular adecuadamente las acciones de difusión y de asistencia técnica de la Autoridad, con las partes del proceso capacitador que es necesario fortalecer, detectadas a través de la actividad inspectiva.

b) Difusión e impulso de la capacitación y la productividad

La STPS lleva a cabo un amplio proceso de difusión y asesoramiento, con el que procura destacar entre los agentes productivos la necesidad de aumentar los esfuerzos de capacitación y mejoramiento de la productividad del trabajo.

Se han elaborado guías técnicas que facilitan la organización y puesta en marcha del proceso de capacitación en sus distintas etapas, las cuales son distribuidas a través de las organizaciones sindicales y empresariales.

Adicionalmente, en colaboración con los sectores productivos, se lleva a cabo un programa permanente para la formación de promotores, asesores y consultores de las organizaciones empresariales, los sindicatos y las empresas, que puedan organizar y poner en marcha procesos de capacitación en sus unidades productivas.

Derivado de estas actividades, se promueve activamente el establecimiento de incentivos para mejorar la productividad y la calidad en los centros de trabajo, a través de la difusión de experiencias exitosas y de la asistencia técnica para su diseño. Como resultado de ello, los agentes productivos han ido incorporando en los contratos colectivos de trabajo estos premios al desempeño y a la creatividad de los trabajadores.

Por otra parte, con apoyo técnico de la STPS, representantes especializados de empresarios y de trabajadores han desarrollado sistemas generales de capacitación, dirigidos a áreas ocupacionales de relevancia en diversas actividades, los cuales han sido publicados y difundidos por las cámaras y asociaciones titulares.

Con objeto de reforzar y profundizar los apoyos a la capacitación de trabajadores en activo, en 1988 se inició el Programa CIMO, como un proyecto piloto para apoyar el desarrollo de sistemas de calidad y productividad en las micro, pequeñas y medianas empresas, las cuales tienden a invertir poco en capacitación y en su mejoramiento productivo y organizacional, debido al costo que esto implica y por carecer de una orientación adecuada.

El CIMO, que ha sido financiado parcialmente por el Banco Mundial, ofrece apoyo técnico y financiero a programas concertados de capacitación, calidad y productividad que, por lo general, se llevan a cabo en grupos de empresas con intereses comunes.

El Programa opera actualmente a través de 52 Unidades Promotoras de la Capacitación (UPC) y 8 subsedes, constituidas dentro de las propias organizaciones empresariales. De manera conjunta, las UPC y las empresas realizan un diagnóstico básico y elaboran un programa de capacitación, financiado parcialmente por el CIMO, identificando necesidades específicas e involucrando a todos los niveles ocupacionales y a las distintas áreas de la empresa. Se procura promover actividades para grupos de empresas con problemáticas comunes, con el fin de aprovechar el intercambio de experiencias y reducir los costos del programa.

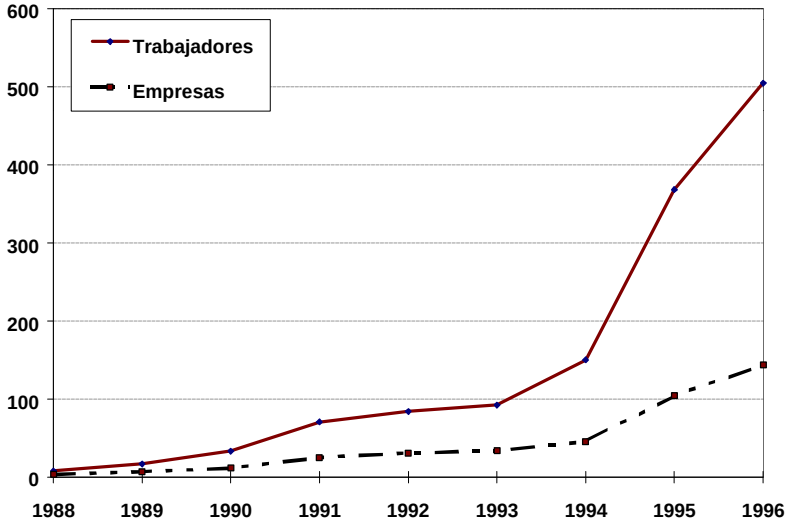
La ejecución del CIMO ha demostrado que el desarrollo de las empresas y su capacidad generadora de empleo, dependen tanto de la capacitación de los trabajadores, como del buen desempeño de todos los niveles de operación y administración de la empresa, por lo que una de sus líneas de operación apoya el otorgamiento de servicios de asesoría integral.

La estrategia que se aplica pretende que, gradualmente, el fomento de la capacitación sea parte integral de las actividades del sector privado y que los apoyos de la STPS vayan siendo sustituidos por aportaciones de las empresas, de forma que lleguen a no requerir apoyo alguno de CIMO. A la fecha, 14 UPC tienen personalidad jurídica propia y son operadas por el sector privado, aunque siguen recibiendo apoyo financiero parcial.

El Programa ha crecido rápidamente en los últimos años: mientras que entre 1988 y 1993 asistieron un total de 305 mil trabajadores a cursos apoyados por el CIMO, en 1994 el número ascendió a poco más de 150 mil y en 1995 a 368 mil personas (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**), año en el que como parte del PARAUSEE, el Gobierno se comprometió a otorgar apoyos a 350 mil trabajadores. Para 1996, dentro de la ARE, el compromiso es apoyar la capacitación para 500 mil trabajadores.

Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Trabajadores y empresas beneficiados con apoyos del CIMO
Cifras en miles



Nota: Las cifras de 1996 son estimadas.
Fuente: STPS.

Los resultados de las evaluaciones del CIMO revelan que las empresas apoyadas por el programa tienden a mejorar su desempeño, incrementar el empleo y disminuir la rotación de personal, comparadas con empresas que no han participado en él.

De esta manera, se ha contribuido a desarrollar una cultura de capacitación y productividad en el sector empresarial, el cual apoya y participa en la instrumentación del programa, considerándolo como propio.

Asimismo, el CIMO ha coadyuvado a mejoras en la organización, las condiciones y el medio ambiente de trabajo. Ha favorecido la participación de los trabajadores en las decisiones técnicas de las empresas, a través de programas de capacitación que estimulan el trabajo en equipo, la intervención polifuncional en los procesos, la propuesta de mejoras y una nueva actitud en el trabajo. Importantes impactos se han logrado en empresas de ramas tales como: calzado, textil y confección, mueblera, autopartes, química y farmacéutica, así como en hoteles y restaurantes.

Por otra parte, a través de algunas UPC y en coordinación con asociaciones empresariales, desde 1994 se ha apoyado a grupos de mujeres para desarrollar sus propios negocios, mediante diversos cursos en temas gerenciales.

En el marco de los acuerdos interinstitucionales, en coordinación con el DIF y como parte del *Programa Nacional para el Bienestar y la Incorporación al Desarrollo de las Personas Discapacitadas* se ha apoyado a empresas en que laboran discapacitados, y con recursos del *Programa de Inversiones Complementarias en Centros de Capacitación* se ha otorgado en comodato equipo para capacitación a planteles de educación especial.

No obstante, ante el crecimiento tan dinámico que ha tenido el programa CIMO, es probable que, en algunos casos, los procesos de selección de empresas y los mecanismos que han operado para el otorgamiento de apoyos hayan perdido eficacia en la direccionalidad hacia las unidades económicas que más los requieren, lo que también puede haber limitado la difusión de los beneficios obtenidos entre centros de trabajo con características similares y, por tanto, la multiplicación de la experiencia.

Asimismo, la falta de una estrecha coordinación funcional sistemática entre el CIMO y los SEE ha limitado la complementariedad de acciones de vinculación entre las necesidades de la planta productiva y la oferta de capacitación, así como la difusión e integración con otros programas y el desarrollo de otras modalidades de apoyo.

c) Normalización y certificación de las competencias laborales

En agosto de 1995 se iniciaron las actividades para establecer los Sistemas Normalizado y de Certificación de Competencia Laboral que servirán para reformar el sistema de capacitación con los siguientes propósitos:

- Elevar su calidad y cobertura.
- Adaptar los servicios de formación a las necesidades de la planta productiva y de la población adulta.

- Hacer su estructura más flexible, de manera que permita la actualización permanente y sistemática de las habilidades y destrezas del individuo a lo largo de su vida productiva, facilite el acceso de distintos grupos de población, y atienda necesidades heterogéneas.

Los Sistemas implican un proceso de mediano plazo en el que se requiere la participación de todos los sectores involucrados, para establecer normas de competencia laboral que definan con precisión las habilidades y aptitudes que debe poseer un trabajador para desempeñar una función productiva.

Las actividades se desarrollan bajo la rectoría del Consejo de Normalización y Certificación de Competencia Laboral (CNCCL), que tiene amplia participación del sector productivo y es promovido, asistido y orientado por la SEP y la STPS, en el marco de sus respectivas atribuciones. Asimismo, cuenta con el apoyo de las Secretarías de Hacienda y Crédito Público (SHCP); Comercio y Fomento Industrial (SECOFI); Turismo (SECTUR), y Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural (SAGAR).

El Sistema Normalizado de Competencia Laboral tiene como objetivo establecer y proporcionar las bases técnicas y metodológicas que permitan al sector productivo definir, progresivamente, normas de competencia laboral y orientar la transformación de la oferta de capacitación hacia un sistema flexible, modular y basado en resultados.

Esta normalización permitirá establecer criterios para reconocer la competencia laboral adquirida o desarrollada por el individuo, lo que facilitará su movilidad y capacitación continua al contar con un certificado con valor tanto para el mercado de trabajo como para el sistema escolarizado, que dará cuenta de sus conocimientos y capacidades productivas alcanzadas.

Así, en forma paralela a la definición de las normas de competencia laboral, se desarrollarán los mecanismos para certificar las habilidades productivas de los individuos con base en estos criterios, y se promoverá y acreditará la instalación de centros de evaluación y organismos de certificación, regulados a través del Sistema de Certificación de Competencia Laboral mediante procedimientos que aseguren su calidad, transparencia y utilidad y la atención indiscriminada de los aspirantes a la certificación. Esto representará un estímulo para el desarrollo del mercado de capacitación, que será apoyado con la infraestructura desarrollada por los programas CIMO y PROBECAT.

A mediano plazo, el Sistema permitirá contar con bases sólidas para el desarrollo de una fuerza de trabajo que se desempeñe en función de estándares internacionales y con las certificaciones que demanda la transformación productiva y tecnológica. También se contará con programas de capacitación de mayor relevancia y calidad, para atender a una planta productiva más competitiva.

A un año de operación del CNCCL, se han desarrollado experiencias piloto en actividades tales como autotransporte de carga, industria azucarera, construcción, tiendas de autoservicio y departamentales, en coordinación con el SNET, la Escuela Bancaria y Comercial y con los programas PROBECAT y CIMO, con objeto de identificar los elementos para el desarrollo de la normalización y certificación de competencias, así como de documentar casos exitosos para su difusión entre trabajadores y empresas. Asimismo, a octubre de 1996 se han constituido seis comités de normalización en las industrias azucarera y alcoholera, ferroviaria, turística, calzado, mueblera y comercio al menudeo.

4.3.2. Objetivos

Promover el desarrollo y arraigo de una cultura de la capacitación como un proceso integral y permanente que abarque toda la vida productiva del trabajador.

Fomentar la generación de los recursos humanos calificados que demandan la transformación productiva, la innovación tecnológica y la competencia en los mercados globales, a fin de que ello no represente un obstáculo al crecimiento económico y permita mejorar los niveles de bienestar de los trabajadores.

Adaptar los sistemas de capacitación a las nuevas estructuras de la producción y del trabajo para que eleven su calidad, amplíen su cobertura, mejoren su pertinencia y capacidad de respuesta a las necesidades de la planta productiva, que requiere, cada vez en mayor medida, personal mejor calificado que pueda desarrollar diversas tareas, asumir mayores niveles de responsabilidad y de participación en el desarrollo del proceso productivo, teniendo la capacidad de asimilar una capacitación constante.

Difundir el establecimiento de sistemas de remuneración a los trabajadores, que premien el desempeño, la creatividad individual y el nivel de responsabilidad dentro de la empresa, y otorguen incentivos económicos por el mejoramiento de la productividad.

Otorgar facilidades y apoyos para que el trabajador transite con facilidad de la escuela al centro de trabajo y de éste al sistema de formación, revalorando tanto la función educativa de la empresa como la del propio centro escolar.

Propiciar un cambio de actitud hacia el trabajo entre los distintos agentes económicos, fomentando una cultura de productividad, calidad y competitividad.

Contribuir al aprovechamiento racional de los recursos con los que cuentan las empresas, potenciar sus ventajas comparativas, y propiciar la participación activa de los trabajadores en la actividad económica y en los frutos que ésta genera.

Mejorar las relaciones laborales propiciando mayor convergencia de intereses entre asalariados y empresarios, con el fin de consolidar las capacidades productivas de ambos sectores y de la sociedad en su conjunto.

4.3.3. Líneas de acción

- Para apoyar el desarrollo del proceso capacitador en los centros de trabajo y mejorar la vinculación entre los servicios de capacitación y las necesidades de las empresas:
  - Se modernizarán y simplificarán, con el concurso de los sectores obrero y empresarial, los criterios, formatos y procedimientos para el cumplimiento de las obligaciones legales de las empresas y agentes capacitadores en la materia, a fin de que faciliten el proceso de capacitación.
  - Se ampliarán los servicios de orientación y asistencia técnica a unidades productivas, grupos de empresas y ramas de actividad económica.
  - Se integrará y difundirá un directorio nacional de agentes capacitadores por especialidades.
  - Se impulsarán los mecanismos de seguimiento y evaluación permanente que permitan conocer el impacto de la formación y capacitación de agentes productivos en sus centros de trabajo y en sus remuneraciones.
  - Se coadyuvará con la SEP para que la capacitación de los trabajadores propicie un mayor entendimiento y comprensión del entorno de trabajo, mejore su capacidad receptiva y de aprendizaje, y aumente su capacidad de adaptación ante nuevos requerimientos.
  - Se procurará una mayor participación de autoridades estatales y municipales en la aplicación de los programas de capacitación locales y sectoriales, con el fin de lograr un impacto más amplio y efectivo en la atención de las necesidades de calificación a nivel regional.
  - Se promoverán acuerdos con instituciones y organismos para dar atención a grupos sociales con desventajas económicas, educativas y de otra índole.
- Para promover el establecimiento de sistemas de incentivos a la productividad en las empresas:
  - Se continuará con la formación de recursos humanos especializados en materia de productividad al interior de los organismos intermedios de los sectores, con el fin de que se genere un efecto multiplicador en ramas y centros de trabajo.
  - Se proporcionarán servicios de asistencia técnica a las empresas para que formulen y apliquen convenios e incentivos de productividad.
  - Se analizarán modalidades de este tipo de incentivos que han sido utilizadas exitosamente en otros países y en empresas nacionales, y se difundirán esos casos como referencia entre la planta productiva.
  - Se integrará y se mantendrá actualizado un banco de información especializada sobre productividad y calidad, al que tengan acceso los sectores productivos.
- Para aumentar el alcance y la eficiencia del programa CIMO:
  - Se mejorarán los criterios de asignación de los apoyos, tomando en cuenta el entorno de las micro y pequeñas empresas.
  - Se difundirán entre empresas de una misma rama **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**o con características similares**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** las metodologías y los factores clave que hayan propiciado el éxito de la aplicación del programa CIMO en otras empresas, así como los impactos alcanzados en el mejoramiento de los recursos humanos, la organización del trabajo, el desempeño de las empresas, la evolución de las condiciones de trabajo y las remuneraciones. De tal forma, los efectos positivos de la experiencia serán ampliamente diseminados en centros de trabajo con características similares.
  - Se atenderán empresas en actividades intensivas en la utilización de recursos humanos que sean económicamente viables, cuyo desarrollo no necesariamente va a la par de aquellas orientadas a los mercados internacionales, tales como algunos servicios como la preparación de alimentos o la reparación de automóviles y enseres domésticos.
  - Se incrementará la coordinación del programa CIMO con las siguientes instancias:
    - Con los SEE para mejorar la vinculación entre las necesidades de la planta productiva con la oferta de capacitación e identificar oportunidades regionales para los programas de iniciativas locales de empleo.
    - Con el Consejo Nacional de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**coordinado por la SECOFI**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** así como con otras instancias

competentes del Gobierno Federal, con el fin de reforzar las acciones en apoyo a la micro y pequeña empresa que lleva a cabo el programa CIMO.

En el marco del *Programa de Política Industrial y Comercio Exterior*, se colaborará en los esfuerzos que desarrollan SECOFI y el Consejo Coordinador Empresarial para establecer y operar la red nacional de Centros de Competitividad Empresarial, con objeto de inducir la capacitación de los empresarios de micro y pequeñas empresas para mejorar, tanto la gestión y eficiencia de sus negocios, como la integración, el desarrollo humano y el arraigo de una cultura empresarial. También se continuará apoyando el desarrollo del programa "Compite" para el mejoramiento de empresas industriales.

Se contribuirá a propiciar la vinculación entre empresas para mejorar la viabilidad de los micronegocios y la consolidación de cadenas productivas mejor integradas, que generen un mayor valor agregado en los bienes y servicios para el mercado interno y de exportación.

- Con el Sistema Nacional de Capacitación y Extensión Rural Integral, que opera en el seno de la Comisión Intersecretarial del Gabinete Agropecuario, para organizar y ampliar los alcances de los programas de capacitación y desarrollo tecnológico que realizan diversas instituciones y organismos del Gobierno Federal en el ámbito rural. Asimismo, se propiciará que el Sistema sea flexible para atender las necesidades heterogéneas de los trabajadores y productores rurales, y ayudar a articular y complementar los esfuerzos de todos los agentes y organizaciones involucrados.
- Con la Comisión Intersecretarial de Desarrollo Social, para la atención de proyectos productivos en regiones de escaso desarrollo económico.
- Con el DIF para dar atención a empresas donde laboren personas con discapacidad y apoyar a centros de capacitación especiales para esta población.
- Con asociaciones y organizaciones que apoyan la participación de la mujer en las actividades productivas, a fin de brindarle opciones que le permitan desarrollar su iniciativa y creatividad.

♦ Para el desarrollo del Sistema Normalizado de Competencia Laboral, en congruencia con las líneas de acción establecidas por el *Programa de Desarrollo Educativo 1995-2000*, el CNCCL:
  - Dará continuidad a la instalación de comités de normalización por área de competencia laboral o especialidad ocupacional, identificando estándares o normas técnicas para integrarse al Sistema, con el concurso de los sectores productivos.
  - Definirá normas de competencia laboral genéricas y comunes al aparato productivo, que sirvan de base para orientar tanto a los trabajadores, como a quienes tienen la tarea de ofrecer opciones de capacitación basadas en normas de competencia laboral.

♦ El CNCCL vigilará que el Sistema de Certificación de Competencia Laboral:
  - Proporcione certificación a todas aquellas personas que acrediten las evaluaciones correspondientes, independientemente de la forma en que hayan adquirido la competencia laboral, lo que eliminará barreras de entrada a los sistemas de educación y capacitación. El certificado será una señal de lo que el trabajador sabe y es capaz de hacer, por lo que el empresario se beneficiará con la reducción de costos de contratación y de capacitación del personal. A su vez, el trabajador obtendrá mayores posibilidades de lograr una remuneración acorde a sus capacidades.
  - Fomente que las instituciones de capacitación desarrollen programas basados en normas de competencia laboral que favorezcan y apoyen la certificación de las habilidades ocupacionales, para hacer posible un mayor vínculo entre los esfuerzos de capacitación y el desempeño de la planta productiva.
  - Desarrolle **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**con la participación de los SEE, las instituciones de educación e investigación, los centros de capacitación públicos y privados, y los organismos de los sectores obrero y empresarial**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** un sistema de orientación ocupacional que ofrezca información oportuna sobre los beneficios, ventajas, características de operación y mecanismos de apoyo y estímulo, a los que puedan tener acceso la población en general y las empresas en particular.
  - Difunda entre los agentes productivos los beneficios derivados de la certificación, con el fin de que sea voluntaria y ampliamente aceptada, y que las personas puedan constatar en la práctica el valor agregado adquirido.

4.4. Mejoramiento del medio ambiente laboral

Para contribuir significativamente al incremento de la productividad y ayudar a evitar accidentes y enfermedades de trabajo que, además de poner en riesgo el bienestar de los trabajadores y de sus familias, representan pérdidas significativas y altos costos humanos y materiales, es requisito indispensable mantener condiciones adecuadas de seguridad e higiene en el lugar donde se desarrolla la actividad productiva a fin de generar un ambiente que propicie el mejor desempeño de las tareas.

No obstante los esfuerzos que se han realizado por difundir una cultura prevencionista de riesgos de trabajo y hacer cumplir la normatividad vigente en la materia, aún se observa una alta incidencia de accidentes y enfermedades en los centros de trabajo.

4.4.1 Antecedentes

La legislación laboral establece la obligación para patrones y trabajadores de observar disposiciones básicas de seguridad e higiene y de formar comisiones mixtas en los centros de trabajo, bajo un esquema de diálogo participativo, para vigilar en forma corresponsable la aplicación de la normatividad y proponer medidas para evitar accidentes y enfermedades de trabajo. A las autoridades federales, en coordinación con las locales, les corresponde constatar que se cumpla con lo establecido en la Ley y en la normatividad aplicable.

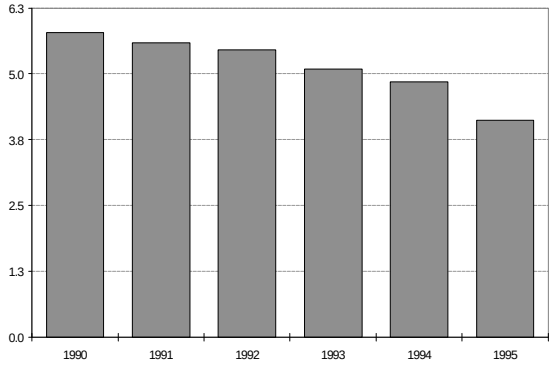
A pesar de tales instrumentos e instancias, y de los esfuerzos que se han realizado en esta materia, no sólo por la autoridad laboral sino por otros organismos afines a la materia, aún persiste una seria problemática:

- La información que genera el IMSS sobre accidentes y enfermedades de trabajo muestra que, entre 1990 y 1995, su incidencia por cada 100 trabajadores expuestos, si bien se ha reducido de 5.8 a 4.1, aún es mayor a la que se observa en países desarrollados, que es de entre 2 y 3 (gráfica **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).[11]
- Durante 1995 se perdieron 9.1 millones de días laborables por incapacidad temporal.

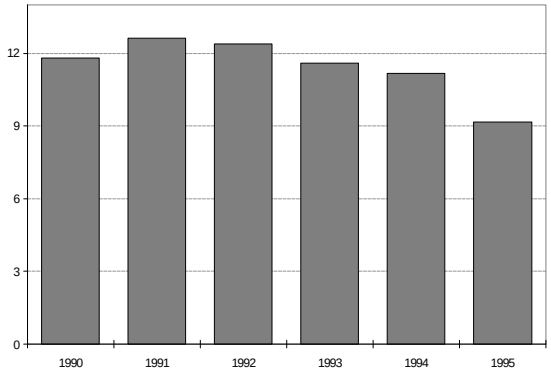
Gráfica ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Estadísticas sobre riesgos de trabajo de asegurados en el Instituto Mexicano del Seguro Social

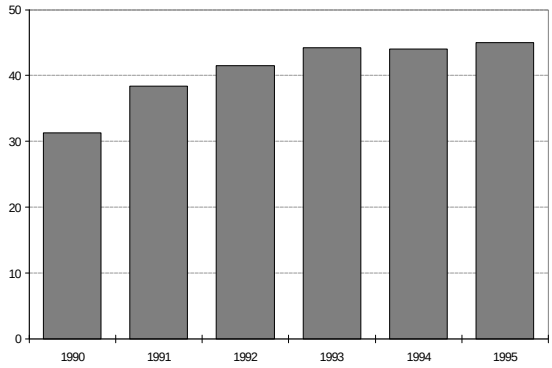
Riesgos de trabajo terminados por cada 100 trabajadores expuestos



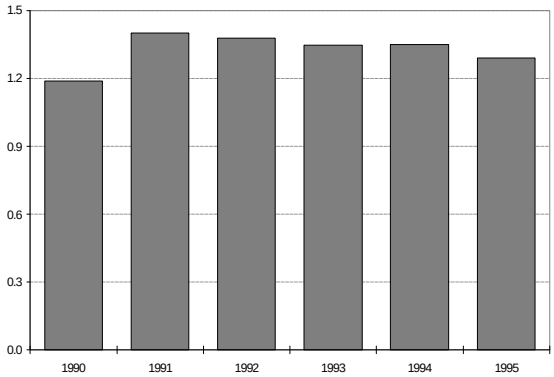
Días de incapacidad temporal autorizados Millones



Incapacidades permanentes por cada 1,000 riesgos de trabajo



Defunciones por cada 10,000 trabajadores expuestos



NOTAS:

- Se excluyen los accidente en trayecto.
- Los riesgos de trabajo terminados son los casos en que los trabajadores sufrieron un daño de trabajo y son dados de alta en el año de referencia.
- Los trabajadores expuestos son quienes laboraron en el año de referencia bajo el seguro de riesgos de trabajo.

FUENTE: IMSS.

- El número de trabajadores con incapacidades permanentes **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**parciales o totales**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** ha aumentado. La tasa por cada mil accidentes y enfermedades de trabajo subió de 31.3 a 45.0 en el periodo de referencia.

11 En estas cifras no se consideran los accidentes en el trayecto del domicilio del trabajador al centro de trabajo y viceversa, que si bien son cubiertos por el seguro de riesgos de trabajo del IMSS, su incidencia no depende de las condiciones de la empresa.

- Las defunciones por accidentes de trabajo por cada 10 mil trabajadores subieron ligeramente, de 1.2 a 1.3 entre 1990 y 1995.

Por otra parte, en 1995, el 30% de los accidentes y enfermedades de trabajo se registraron en actividades tan diversas como construcción, compra-venta de alimentos, bebidas y productos del tabaco en empresas que cuentan con autotransporte, supermercados, tiendas de autoservicio y de departamentos, preparación y servicio de alimentos, fabricación de ropa, productos de plástico, transporte ferroviario y eléctrico, compra-venta de materiales para construcción, servicios profesionales, servicios de reparación, lavado, engrasado y estacionamiento de vehículos con servicios mecánicos y/o de hojalatería. Estas actividades, excepto la fabricación de ropa, tuvieron tasas de incidencia de accidentes y enfermedades superior a la media nacional en 1995.

Asimismo, la industria de la construcción y el transporte ferroviario y eléctrico, junto con la industria minera, la matanza de ganado y aves, la preparación, conservación, envasado y empacado de carnes, pescado y mariscos, son actividades de muy alto riesgo que registraron más de 11 accidentes por cada cien trabajadores en 1995.

Esta situación es el resultado no solamente de la falta de capacitación y de procedimientos en materia de seguridad e higiene, sino que refleja los continuos cambios en la organización del trabajo y la introducción de nuevos productos, servicios o procesos, como ha sido el caso, por ejemplo, de los supermercados, en donde se han incorporado procesos relativamente riesgosos como la elaboración y preparación de alimentos.

No obstante que la STPS y el IMSS realizan en forma permanente acciones de difusión de la normatividad y de medidas preventivas en todos los sectores involucrados, y ofrecen talleres de asistencia técnica para elaborar programas específicos, la magnitud y trascendencia del problema sugieren que las tareas emprendidas son insuficientes y requieren de un importante reforzamiento para que se logre consolidar una cultura prevencionista de riesgos de trabajo.

Con ese sentido fue reformada la Ley del Seguro Social en la materia, para incluir un esquema de determinación de la prima del seguro de riesgos que la relaciona directamente con la siniestralidad de cada empresa y que por tanto incentiva a las empresas para que mejoren esas condiciones. Estas medidas seguramente tendrán efectos positivos a partir de los primeros años de vigencia de la nueva Ley.

Con objeto de simplificar los trámites y facilitar el cumplimento de la normatividad sobre seguridad e higiene en el trabajo, sin menoscabo de la protección que requieren los trabajadores y observando las disposiciones de las leyes Federal del Trabajo, Federal sobre Metrología y Normalización, y Federal de Procedimiento Administrativo, se elaboró un proyecto de Nuevo Reglamento de Seguridad, Higiene y Medio Ambiente de Trabajo, resultado de un esfuerzo tripartita con objeto de actualizar la normatividad respectiva que comprende, entre otras, las siguientes modificaciones:

- Agrupa en uno solo, con la denominación de Federal para precisar su campo de aplicación, 6 reglamentos que contienen diversas disposiciones relacionadas con: prevención de accidentes, trabajo de menores y de mujeres, trabajo en minas, inspección de recipientes sujetos a presión, inspección de generadores de vapor y genérico sobre seguridad e higiene.
- Reduce de 1,383 a 168 el número de artículos y se suprimen trámites como:
  - Licencias de maquinaria y equipo, que deben ajustarse a la Norma Oficial Mexicana.
  - Licencias para montacarguistas, operadores de grúas, fogoneros y jefes de calderas, que es un trámite documental que no es objeto de inspección.
  - Registro de títulos de médicos de empresa, de historias clínicas y de programas médicos preventivos, que es un trámite meramente documental.
  - Autorización de bitácoras de mantenimiento de recipientes sujetos a presión y generadores de vapor, que es solamente administrativo.
  - Registro de las Comisiones de Seguridad e Higiene en las empresas menores de 15 trabajadores y se simplifica el trámite en las empresas de 16 hasta 100 trabajadores ubicadas en las clases de menor riesgo.
- Incluye disposiciones sobre capacitación en la materia, obligaciones para desarrollar los programas preventivos y de organización, mejora los capítulos de inspección y del proceso sancionador, clarifica los aspectos relativos a agentes químicos y físicos, e incorpora campos tecnológicos como la ergonomía y los agentes biológicos.

4.4.2. Objetivos

Estimular entre los factores de la producción el arraigo de una cultura prevencionista, que permita generar un medio ambiente laboral seguro y productivo.

Mejorar las condiciones ambientales en que se realiza el trabajo, tanto en las unidades productivas como en su entorno, mediante la aplicación de sistemas que prevengan accidentes de trabajo y enfermedades profesionales, ayuden a preservar la salud de los trabajadores y abatan los índices de siniestralidad existentes.

Adecuar el marco normativo de seguridad e higiene en el trabajo, de acuerdo con avances tecnológicos y de organización en los sectores productivos.

4.4.3. Líneas de acción

- Para promover entre los sectores productivos las ventajas que derivan de un ambiente de trabajo seguro y una cultura de prevención de riesgos de trabajo y autocuidado:
  - Se impulsarán de forma sistemática y permanente las acciones interinstitucionales con el propósito de sumar esfuerzos e incrementar la difusión, cobertura y calidad de las acciones en materia de seguridad e higiene y prevención de riesgos de trabajo.
  - Se establecerán acuerdos y convenios con otras dependencias y entidades competentes en la materia, corresponsabilizándose en la promoción de acciones conjuntas de mejoramiento de la oportunidad, calidad y cobertura de las acciones preventivas de riesgos de trabajo, así como de los sistemas de información estadística sobre accidentes y enfermedades de trabajo.
  - Se alentará la creación y el funcionamiento de comisiones de seguridad e higiene en el trabajo, desarrollando materiales básicos de difusión para el mejor desempeño de sus actividades y proporcionando asesoría técnica a sus integrantes, con particular énfasis en las micro, pequeñas y medianas empresas.
  - Se promoverá una mayor participación de las autoridades estatales y municipales en la instrumentación de programas de seguridad e higiene.
  - Se difundirá a escala nacional **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**con la participación de los sectores obrero, empresarial y gubernamental**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** el nuevo Reglamento Federal de Seguridad, Higiene y Medio Ambiente de Trabajo, así como las normas específicas que lo complementen.
- Para actualizar las normas oficiales mexicanas conforme sean incorporados a los procesos productivos nuevas tecnologías y cambios en el desarrollo organizacional del trabajo, se llevará a cabo una labor sistemática para analizar y cuantificar los costos y beneficios que representa para los factores productivos la aplicación de las normas existentes, así como para identificar nuevos campos o actividades que requieran el establecimiento de normas.
- Para desarrollar la investigación en la materia, se concertarán convenios o acuerdos con los sectores social y privado, así como con los organismos competentes del sector público, bajo los cuales:
  - Se elaborarán y difundirán estudios y reportes periódicos sobre la problemática de riesgos de trabajo y el impacto de las acciones y programas preventivos.
  - Se establecerán intercambios documentales y de material didáctico y audiovisual sobre el tema.
  - Se propiciará el desarrollo de actividades académicas y científicas en la materia.

4.5. Fortalecimiento de la descentralización y de las instancias de concertación del sector laboral

Para que las transformaciones en la estructura del empleo generadas por la dinámica de la apertura comercial y del cambio estructural de la economía redunden en mejores oportunidades de desarrollo para los trabajadores y las empresas, es necesario mantener una relación armónica entre los agentes productivos y propiciar la mayor adaptabilidad de las unidades productivas y de las organizaciones sindicales a las nuevas actividades, nuevas tecnologías, nuevos procesos y nuevas formas de organización del trabajo, de manera que su capacidad para enfrentar el cambio no se constituya en una limitante para la creación de empleos.

Avanzar en la adecuación de las instancias de concertación a esas nuevas condiciones, solamente será posible a través del diálogo entre todos los sectores productivos, que coadyuve a elaborar propuestas concretas de acción para mejorar la organización, funcionamiento y desarrollo de los centros de trabajo y, en general, del mercado laboral.

4.5.1. Antecedentes

Derivados de la Ley Federal del Trabajo, en cada entidad federativa existen Consejos Consultivos de Capacitación y Adiestramiento y Comisiones Consultivas de Seguridad e Higiene en el Trabajo, en los que participan organizaciones de trabajadores y empresariales locales, los Gobernadores estatales y las dependencias del Gobierno Federal que tienen competencia en esas materias.

En el caso de los SEE, también se cuenta con una instancia consultiva en la que participan representantes de los trabajadores y empresarios, el Gobierno de la entidad, así como agencias de colocación e instituciones de capacitación locales.

En el caso del programa CIMO, existe un Comité Ejecutivo en cada Unidad Promotora de la Capacitación, por medio del cual las organizaciones empresariales locales participan activamente en la orientación del programa.

A través de las instancias enunciadas se ha procurado estimular la participación de los sectores productivos y de los gobiernos estatales en la orientación de los programas que lleva a cabo la STPS para el mejoramiento del mercado de trabajo, así como en el desarrollo de acciones concretas para el mismo propósito.

No obstante, a pesar de que todas estas instancias están orientadas a objetivos que guardan una estrecha relación entre sí, los esfuerzos se dispersan y en ocasiones se duplican ante la falta de un mecanismo adecuado de coordinación y de vinculación sistemática.

En este contexto, y en cumplimiento del compromiso asumido por el Gobierno de la República en el Acuerdo de Unidad para Superar la Emergencia Económica (AUSEE), suscrito en enero de 1995, de apoyar y asesorar a los sectores productivos en la medición de la productividad y en acciones para impulsar su incremento, en mayo de 1995 se instaló el Consejo Mexicano de Productividad y Competitividad (COMEPROC).

El Consejo es un órgano colegiado compuesto por representantes de las organizaciones obreras, empresariales y de productores rurales, así como de distintas Dependencias del Gobierno Federal, para la consecución de los siguientes objetivos:

- Impulsar la competitividad de la planta productiva.
- Fomentar una cultura de productividad, competitividad y calidad.
- Mejorar el nivel de calificación y productividad del trabajador, del empresario y del productor agropecuario y forestal.
- Proponer sistemas donde la remuneración de los trabajadores refleje el aumento de su productividad.
- Contribuir a la mejoría de las condiciones de seguridad e higiene laboral y al abatimiento de los riesgos de trabajo.

Para el desarrollo de estas actividades, en agosto de 1995 se acordó la integración de siete grupos de trabajo sobre los temas de empleo, capacitación, productividad, seguridad e higiene en el trabajo, previsión social, actividades sectoriales y actividades estatales.

Al mes siguiente, la mayoría de estos temas fueron incorporados en las mesas del Diálogo Obrero-Empresarial hacia una Nueva Cultura Laboral, cuyo desarrollo debía seguir un curso independiente al del COMEPROC, por lo cual los trabajos al interior del Consejo perdieron intensidad.

Por otra parte, a fin de lograr una cobertura nacional en sus trabajos y fomentar actividades específicas en las materias mencionadas, de acuerdo a las características y necesidades de cada entidad federativa, se determinó promover la instalación de Consejos Estatales de Productividad y Competitividad (CEPROC).

A la fecha se han constituido 20 Consejos Estatales, los cuales operan con distintos lineamientos y niveles de efectividad, ante la falta de respaldo técnico y operativo de las autoridades gubernamentales, lo que ha impedido que se constituyan en una instancia de análisis, concertación y orientación de los programas de la STPS y de los gobiernos locales en el ámbito laboral.

4.5.2. Objetivos

Consolidar las actividades del COMEPROC, a fin de que se constituya en el instrumento de coordinación y vinculación de los esfuerzos que realizan los tres órdenes de gobierno y los sectores productivos para el desarrollo del mercado de trabajo a nivel nacional y a nivel estatal, mediante la operación de los CEPROC.

Fortalecer la descentralización de los programas de vinculación de los agentes en el mercado de trabajo, y de impulso a la capacitación, la productividad y la seguridad e higiene en los centros de trabajo, que lleva a cabo la STPS.

Propiciar que los CEPROC se constituyan en foros permanentes de análisis de los mercados de trabajo locales, donde los sectores productivos y los diferentes órdenes de gobierno planteen propuestas concretas para mejorar las posibilidades de empleo y de bienestar de los trabajadores, así como para facilitar la modernización y el aumento de la productividad en los centros de trabajo.

Difundir e impulsar una cultura sustentada en la productividad y la competitividad y conformar un entorno propicio para la formación de actitudes y valores orientados a estimular la participación y la creatividad de los trabajadores en los procesos productivos, así como para el mejoramiento de las condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo.

4.5.3. Líneas de acción

- Dentro de las actividades del COMEPROC, la STPS:
  - Privilegiará el diálogo y la concertación entre los sectores productivos como instrumentos básicos para mejorar el funcionamiento del mercado laboral.
  - Fomentará una cultura de productividad, competitividad y calidad en los centros de trabajo.

- Contribuirá al análisis permanente de los mercados ocupacionales locales y al desarrollo de propuestas para mejorar su funcionamiento, así como los niveles de calificación y productividad de los trabajadores.

♦ Para impulsar las acciones del COMEPROC:

- Se concertará la instalación de los CEPROC en todas las entidades federativas y se coadyuvará en la coordinación de sus actividades.
- Se apoyarán los esfuerzos de investigación sobre el sector laboral que lleven a cabo sus integrantes y la comunidad estudiantil y académica.
- Se canalizarán ante las autoridades competentes aquellos planteamientos presentados por los sectores en el Consejo o en los CEPROC que por su alcance requieran esfuerzos de otras dependencias complementarios a los de la STPS.

♦ Para fortalecer la descentralización de los programas de la STPS:

- Se proporcionará a las autoridades estatales los recursos federales asignados a los SEE y al PROBECAT de una manera más eficiente, otorgándoles plena responsabilidad en su ejercicio, con base en una mejor detección de las necesidades locales y con los criterios generales de asignación determinados por la STPS.
- Se conjuntarán en los CEPROC todas las instancias consultivas y de concertación regional de los programas que lleva a cabo la STPS para apoyar el desarrollo del mercado de trabajo, a fin de mejorar su orientación y su impacto social.

4.6. Defensa de los derechos laborales y modernización de la impartición de justicia laboral

Por mandato legal, una de las responsabilidades fundamentales de la STPS consiste en cumplir y hacer cumplir las normas laborales previstas en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en la Ley Federal del Trabajo y en sus reglamentos, a través de la acción de los funcionarios conciliadores, del registro de las organizaciones sindicales, de la inspección del trabajo, del auxilio jurídico que otorga la Procuraduría Federal de la Defensa del Trabajo (PROFEDET) y, en caso de incumplimiento de dichas disposiciones, mediante el procedimiento administrativo sancionador.

En materia de justicia laboral, la Junta Federal de Conciliación y Arbitraje, tribunal de plena jurisdicción, tiene a su cargo la solución de los conflictos de trabajo de competencia federal, expresamente consignados en la Ley. Integrada en forma tripartita por disposición constitucional, la Junta emplea primordialmente la conciliación como mecanismo para armonizar la relación entre los factores de la producción y, en su caso, el arbitraje, conforme a las formalidades y procedimientos establecidos en los ordenamientos jurídicos.

Los factores productivos del país han mostrado un alto grado de madurez y responsabilidad frente a la situación económica nacional, pues para proteger las fuentes de empleo han privilegiado la solución de los conflictos laborales a través de la vía de la conciliación, dentro de los cauces legales.

4.6.1. Antecedentes

a) Impartición de justicia laboral

La impartición de justicia es una función esencial de todo Estado de derecho. Debido a un conjunto de factores económicos, sociales y culturales, la actividad jurisdiccional en materia laboral constituye un elemento fundamental de certidumbre y seguridad para amplios sectores de la sociedad, pues los trabajadores y los patrones, con una mayor conciencia de sus derechos y de los mecanismos legales para reclamarlos, recurren con mayor frecuencia a estos órganos jurisdiccionales a fin de que sus litigios sean dirimidos en forma imparcial por la autoridad.

El artículo 17 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos consagra la garantía de justicia al establecer que toda persona tiene derecho a que se le administre justicia por tribunales que la impartirán en forma expedita en los plazos y términos que fijen las leyes, emitiendo sus resoluciones de manera pronta, completa e imparcial. Por otra parte, el artículo 123 constitucional, en su apartado “A”, es el fundamento de la justicia laboral al disponer que los conflictos entre los factores productivos se someterán a las Juntas de Conciliación y Arbitraje, integradas por igual número de representantes de los obreros y de los patrones, y uno del gobierno.

La Junta Federal de Conciliación y Arbitraje constituye un órgano jurisdiccional de carácter especializado, con autonomía para dictar sus fallos, los cuales pueden ser modificados, en su caso, por el Poder Judicial de la Federación, a través del juicio de amparo.

Al margen de situaciones de carácter coyuntural, las transformaciones sociales y, como se anticipó, una mayor toma de conciencia de los trabajadores, patrones y sindicatos sobre la importancia de hacer valer sus derechos por la vía jurisdiccional, entre otros factores, han provocado una creciente demanda de los servicios de la Junta.

Al respecto, debe reconocerse que es necesario realizar mejores y más amplios esfuerzos para hacer plenamente efectiva la garantía de justicia en materia laboral, pues no obstante los avances registrados,

existen todavía limitantes que inciden en la capacidad de las correspondientes instancias para el desahogo adecuado y en menor tiempo de los juicios planteados.

El fortalecimiento del acceso a la justicia laboral es una condición necesaria del Estado de derecho que coadyuva al equilibrio entre los factores de la producción. Bajo esta premisa, es prioritario consolidar los tribunales laborales y mejorar los métodos de preparación, selección, promoción y remuneración de los juzgadores mediante el establecimiento de la carrera judicial.

La existencia, en ocasiones, de criterios disímbolos en la aplicación de las normas de trabajo por los tribunales laborales, genera falta de certeza jurídica, por lo que es conveniente la celebración periódica, conforme lo establece la norma, de los plenos de las juntas, que tengan por objeto analizar y fijar criterios uniformes de interpretación y aplicación de la legislación.

Asimismo, la actividad de la Junta Federal de Conciliación y Arbitraje se ha visto afectada por la afluencia de un mayor número de demandas, originadas principalmente por la situación económica y por el cambio tecnológico que han dado lugar, con más frecuencia que en otras épocas, a desplazamientos de personal. La capacidad de desahogo de los juicios individuales, inferior a la demanda presentada durante los últimos años, ha traído como consecuencia, un rezago en la resolución de los expedientes, un exceso en las cargas de trabajo durante la tramitación de la fase de instrucción, y la prolongación de los juicios, por falta de notificaciones oportunas y señalamiento de audiencias fuera de plazos.

El incremento en el número de demandas individuales presentadas ante la Junta Federal de Conciliación y Arbitraje, se hace más notable al analizar las estadísticas de los últimos quinquenios, pues si en 1985 se recibieron 19,272 demandas individuales, para 1990 ya se habían presentado 27,224 y para 1995, 44,611; lo que significa que de 1985 a 1995, el porcentaje de juicios individuales atendidos por el Tribunal representó un incremento del 131%, con una plantilla de personal que prácticamente no ha variado. Las citadas 44,611 demandas de 1995, respecto de las 37,245 del año inmediato anterior, equivalen en números absolutos a 7,366 más y en números relativos a 19.8% (cuadro **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Cuadro ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Junta Federal de Conciliación y Arbitraje

Situación comparativa de resultados 1985-1996

	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996 *
Demandas registradas	20,678	27,772	27,070	31,033	36,964	37,987	45,414	44,033
- Individuales	19,272	27,224	26,377	30,278	36,251	37,245	44,611	43,242
- Colectivas	1,406	548	693	755	713	742	803	791
- Naturaleza económica	712	15	23	55	37	39	18	19
- Titularidad de contrato	694	533	670	700	676	703	785	772
Emplazamientos a huelga registrados	8,754	6,395	7,006	6,814	7,531	7,490	7,676	4,846
Revisión salarial	1,905	2,543	1,861	2,671	1,770	2,785	1,862	1,105
Revisión contractual	4,557	2,020	2,924	1,998	3,057	1,703	2,670	977
Violaciones al contrato	824	795	891	704	870	835	937	645
Firma de contrato	839	1,031	1,328	1,441	1,828	2,165	2,119	2,111
Otros	629	6	2	0	6	2	88	8
Huelgas estalladas	125	150	136	156	155	116	96	46
Amparos recibidos	3,878	6,764	7,783	7,793	7,846	9,199	9,918	8,875

* Cifras al mes de octubre

FUENTE: Junta Federal de Conciliación y Arbitraje

Durante el periodo enero-octubre de 1996 se iniciaron 43,242 juicios de carácter individual, equivalente a un 10.7% de incremento respecto de los 39,079 juicios iniciados en el mismo periodo de 1995. Al concluir 1996 se estima que el Tribunal recibirá un total de 53,000 demandas.

Procedimientos en materia laboral, como son los de conciliación, emisión de dictámenes periciales, desahogo de exhortos, atención de asuntos paraprocesales y otros de semejante naturaleza, confluyen en el rezago de expedientes en las diversas juntas especiales por falta de personal suficiente y mejor calificado, así como también por la insuficiencia de equipo informático.

Algunas juntas especiales, tales como las que conocen de conflictos laborales en las ramas de hidrocarburos, ferrocarriles y Seguro Social, tienen más cargas que otras. Sobre el particular, se ha procedido en la esfera administrativa, a distribuir más adecuadamente las cargas de trabajo entre las diversas juntas. Es necesario, sin embargo, profundizar estas acciones que incluyen el establecimiento de nuevas juntas.

Limitaciones de orden financiero, por otra parte, han obstaculizado los esfuerzos por acercar la justicia al lugar donde se originan los conflictos laborales, pues se ha dificultado la creación de juntas especiales propuestas en diversas ciudades del país. Tal es el caso de Querétaro, Qro.; Pachuca, Hgo.; Zacatecas, Zac.; Colima, Col.; Chetumal, Q.Roo. y La Paz, B.C.S., que siendo capitales de entidades federativas en donde existen industrias que emplean a un número considerable de trabajadores, no cuentan con tribunales federales del trabajo.

Circunstancias similares se observan en ciudades como Tijuana, B.C., Ciudad Juárez, Chih., Reynosa, Tamps. y Orizaba, Ver. y municipios como Naucalpan, Méx., ejemplos a los que cabría agregar casos como los de Coatzacoalcos, Ver. y Villahermosa, Tab., en donde el exceso de asuntos en trámite que se ventilan en las Juntas especiales que ahí existen, hace necesaria la creación de otras alternas.

La insuficiencia de Juntas especiales y, en ocasiones, de la capacidad operativa de las existentes, obliga a que los trabajadores se trasladen a otras ciudades o entidades en donde sí hay las juntas competentes para atender sus demandas laborales, lo que implica costos excesivos para las partes.

Se considera importante la implementación de acciones que faciliten la atención desconcentrada de los juicios laborales, habida cuenta de que las juntas especiales de la Federal de Conciliación y Arbitraje, situadas fuera de la capital de la República, conocen y resuelven toda clase de conflictos de carácter individual de competencia federal en su jurisdicción territorial.

Tanto la reducción de puestos de trabajo en algunos sectores, como la modificación de contratos colectivos en empresas sujetas a la jurisdicción federal han provocado un mayor volumen de demandas de carácter colectivo planteadas ante el Tribunal. En general, los conflictos colectivos, que incluyen los de naturaleza económica y los de titularidad, aumentaron de 742 en 1994 a 803 en 1995, equivalente a un incremento del 8.2%.

Durante el periodo enero-octubre de 1996, se presentaron 791 demandas relativas a conflictos colectivos, que comparadas con las 716 presentadas en el mismo lapso del año anterior, reflejan un decremento del 10.4%.

Igualmente, a partir de 1990 se ha registrado un crecimiento en el número de emplazamientos a huelga. En efecto, en ese año se recibieron 6,395 emplazamientos, en comparación con los 7,676 atendidos en 1995, lo que significa un incremento de 1,281 expedientes, equivalente a 20%.

En el año de 1994, se presentaron 7,490 emplazamientos a huelga y estallaron 116 huelgas, mientras que en 1995 se registraron 7,676 emplazamientos, es decir 2.5% más y estallaron 96 huelgas, que representan una reducción de 17.2%.

En el periodo enero-octubre de 1996, la Junta Federal de Conciliación y Arbitraje recibió un total de 4,846 emplazamientos a huelga, de los cuales estallaron 46 huelgas, en comparación con las 89 registradas durante el mismo periodo del año anterior, lo que representa 48.3% menos estallamientos de huelga.

Los datos anteriores revelan que si bien las partes recurren más a los tribunales, se registra un menor número de estallamientos de huelga, lo que, a su vez, muestra que las partes, como se anticipó, acuden a la conciliación para resolver sus conflictos, y de ese modo, contribuyen a mantener las fuentes ocupacionales.

Los particulares han ejercido con mayor frecuencia su derecho constitucional de impugnar, mediante el juicio de amparo, los actos y resoluciones de la autoridad jurisdiccional cuando consideran lesionada su esfera de derechos e intereses. Los juicios de amparo notificados pasaron de 9,199 en 1994, a 9,918 en el año siguiente, lo que representa un incremento de 719 juicios de garantías, equivalente al 7.82%. Por su parte, los amparos recibidos en 1990 fueron 6,764, frente a los ya señalados, 9,918 de 1995 lo que guarda proporción con el incremento de las demandas individuales.

No obstante los esfuerzos realizados por las autoridades laborales para profesionalizar al personal jurídico y administrativo de la Junta Federal de Conciliación y Arbitraje, no se ha logrado alcanzar el nivel de calidad requerido, debido, entre otros factores, a la falta de estímulos económicos.

b) La materia laboral en la administración pública federal

i. Procuración de justicia laboral

Diversos factores, entre los que sobresale una mayor concientización de la población respecto a sus derechos laborales, han provocado un incremento de los servicios de la PROFEDET, institución encargada de la procuración federal de la justicia laboral; sin embargo, hay todavía trabajadores que no están suficientemente enterados de la existencia de esta institución que puede asesorarlos gratuitamente en la protección de sus derechos laborales, por lo que se requiere de una mayor difusión. Al mismo tiempo, limitaciones principalmente de personal y de orden material han impedido el mejoramiento en la prestación de asistencia jurídica, a pesar de los esfuerzos realizados en la procuración de justicia laboral.

De 1990 a 1995 la demanda de los servicios jurídicos proporcionados por la Procuraduría Federal de la Defensa del Trabajo, creció a una tasa promedio anual de 20%, al pasar de un total de 27,508 acciones realizadas a 69,934 (cuadro **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**).

Con independencia del elevado volumen de consultas jurídicas que en 1995 llegaron a 53,710, tres veces más que en 1990, debe destacarse también el fuerte incremento en el número de conciliaciones que en el mismo lapso aumentaron en un 47%, y el de los juicios laborales que se duplicaron en igual lapso. Tan sólo entre 1994 y 1995, el número de conciliaciones creció en un 41% y el de juicios laborales en un 30%.

Del total de servicios, especial relevancia han tenido las consultas jurídicas, que en 1995 llegaron a representar casi 77%, mientras que las conciliaciones constituyeron el 11.5%, los juicios laborales el 11% y los amparos recibidos el 0.7%.

Cuadro ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia..

Procuraduría Federal de la Defensa del Trabajo

Cuadro comparativo de servicios 1985-1996

Acciones	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996 *
Consultas	14,799	17,543	20,244	23,395	26,391	31,365	53,710	43,427
Conciliaciones	2,887	5,487	5,944	6,521	6,696	5,696	8,039	5,725
Juicios laborales	1,227	3,691	4,145	4,728	6,464	5,918	7,694	7,175
Amparos recibidos	rB276	787	614	597	452	544	491	780
Total	**19,189**	**27,508**	**30,947**	**35,241**	**40,003**	**43,523**	**69,934**	**57,107**

* Cifras al mes de octubre

FUENTE: Procuraduría Federal de la Defensa del Trabajo

En el periodo enero-octubre de 1996, se desahogaron 43,427 consultas; se realizaron 5,725 conciliaciones y se entablaron 780 demandas de amparo. La variación relativa en el número de amparos, respecto al mismo periodo del año anterior, fue de 98%. Asimismo, se interpusieron en representación de los trabajadores 7,175 demandas, que comparadas con los 6,460 juicios iniciados en el mismo lapso de 1995, muestra un incremento del 11.1% en la actividad contenciosa emprendida a favor de los trabajadores por la PROFEDET.

La STPS, por conducto de la PROFEDET, y el Gobierno del Distrito Federal, a través de LOCATEL, establecieron en el mes de marzo de 1995 un sistema de servicio legal por la vía telefónica, mediante el cual se desahogan diversas consultas, lo que permite orientar oportunamente a los asalariados sobre sus derechos laborales. La instalación de este servicio explica el aumento del número de consultas resueltas por la Procuraduría en 1995 y en el periodo enero-octubre del año en curso. Se destaca la importancia de continuar con esta práctica, que en forma sencilla e inmediata permite informar y asesorar a los trabajadores acerca de sus derechos.

Frente a la creciente demanda de servicios resulta insuficiente la actual plantilla de personal jurídico y administrativo de la Procuraduría Federal de la Defensa del Trabajo, situación agravada por la movilidad excesiva de procuradores auxiliares que emigran hacia otros campos del ejercicio de la abogacía laboral para obtener mejores percepciones.

Otro factor que afecta la capacidad de atención a la demanda está constituido por la insuficiencia de espacios físicos apropiados en el edificio sede de las oficinas centrales, lo cual, en ocasiones propicia una inadecuada atención a los trabajadores y sus beneficiarios, lo que hace que se vean obligados a permanecer un tiempo mayor del necesario para obtener una respuesta, provocando largas filas en condiciones de incomodidad y, más grave aún, el riesgo de que los asalariados sean mal orientados fuera de las instalaciones por personas ajenas al interés de la procuración de justicia laboral.

Asimismo, destacan las limitaciones en materia de informática, lo cual impide hacer un seguimiento eficiente de los juicios en trámite. Es indispensable, por otra parte, mejorar la preparación del personal jurídico de la Procuraduría a fin de optimizar los servicios que presta en beneficio de los trabajadores.

ii. Conciliación

La conciliación ha adquirido una importancia creciente en los últimos tiempos y ha sido revalorada por su probada eficacia en la solución de conflictos y en la prevención de juicios, con la consecuente disminución de costos, tanto para las partes como para la autoridad, sin detrimento de la certeza y seguridad jurídica.

La STPS, por conducto de la Coordinación General de Funcionarios Conciliadores, presta el servicio de conciliación entre sindicatos y empresas de jurisdicción federal que concurren fundamentalmente por los siguientes motivos: celebración de convenciones obrero-patronales revisoras de los contratos-ley en sus aspectos salarial e integral, así como firmas y revisiones de contratos colectivos. Las autoridades laborales intervienen anualmente en más de 1,700 conciliaciones en promedio. En el año de 1990 se registraron 2,022 conciliaciones; en 1991 un total de 2,029, al año siguiente, 1,650; en 1993, 1,578, en 1994, 1,797 y en 1995, 1,569. De enero a octubre de 1996, se han llevado a cabo 1,408 conciliaciones.

La mediación que lleva a cabo la autoridad administrativa desempeña un papel fundamental para impulsar el diálogo y la negociación entre las partes, sin necesidad de sujetarse a un proceso laboral que puede tener altos costos tanto para los sindicatos como para las empresas. De ahí que dicha función debe atenderse con personal cada vez más capacitado. Es importante también que el cuerpo de funcionarios conciliadores cuente con una mayor infraestructura informática que le permita realizar su función en forma más eficiente.

iii. Contratación de trabajadores mexicanos en el extranjero y defensa de sus derechos laborales

En los casos de contratación de trabajadores mexicanos en el extranjero, de conformidad con la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, compete a la STPS intervenir en los contratos de trabajo de los nacionales que vayan a prestar sus servicios en el extranjero, en cooperación con las Secretarías de Gobernación (SG), de Relaciones Exteriores (SRE) y de Comercio y Fomento Industrial (SECOFI).

Al respecto, es importante mencionar las acciones de protección legal realizadas en forma coordinada con las citadas dependencias, en el marco del Memorándum de Entendimiento entre los Gobiernos de Canadá y México relativo al Programa de Trabajadores Agrícolas Mexicanos Temporales.

Asimismo, a la Cancillería corresponde, por conducto de los agentes del Servicio Exterior, impartir protección a los mexicanos en el extranjero, incluidos los trabajadores. La STPS coadyuva en estos importantes esfuerzos.

iv. Registro de asociaciones

La función de registro de los sindicatos en el ámbito federal, de las federaciones y confederaciones, así como las tomas de nota de los cambios de sus comités directivos, de las altas y bajas en el número de sus agremiados y de sus modificaciones estatutarias, constituyen actividades sustantivas a cargo de la STPS.

La defensa de los derechos laborales de carácter colectivo es posible gracias a la acción de los sindicatos, de ahí la importancia de la función de registro, cuyo objetivo es el otorgar certeza y seguridad jurídica a las organizaciones de trabajadores y de patrones, en los términos que establecen la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y la Ley Federal del Trabajo, dentro de un marco de absoluto respeto a la libertad y a la autonomía sindical.

Las organizaciones sindicales adquieren plena capacidad de ejercicio para la defensa de sus intereses y para la consecución de sus objetivos, a partir de la comprobación del cumplimiento de los requisitos exigidos por la Ley.

Las atribuciones de las autoridades laborales en la materia están estrictamente delimitadas por la legislación vigente. Los procedimientos de registro y actualización de las asociaciones sindicales, al ser eminentemente administrativos, no son instancias para dirimir conflictos intergremiales; por el contrario, son y deben seguir siendo, procedimientos que contribuyan a ofrecer seguridad jurídica a las organizaciones sindicales y al desarrollo armónico de las relaciones laborales.

El servicio que supone la función de registro, ha de brindarse con la mayor eficiencia y eficacia, por lo que el análisis de los documentos en que se acredita el cumplimiento de los requisitos exigidos por la Ley, debe llevarse a cabo con todo rigor jurídico, pero también con celeridad, a fin de garantizar tanto la plena validez legal de las resoluciones, como la oportunidad de su expedición.

Función igualmente sustantiva de la Secretaría, es la relativa a la generación de información en materia sindical. Los datos estadísticos que se obtienen a partir de los registros de los sindicatos, resultan indispensables para el adecuado cumplimiento de las tareas gubernamentales en el ámbito laboral. Por ello, se hace necesario ampliar y mejorar la actual estructura informática, a fin de procesar dicha información con toda oportunidad.

En el año de 1994, se otorgaron 17 registros a nuevas asociaciones y en el año de 1995, fueron 21 las organizaciones que obtuvieron su registro. Esta última cifra coincide con el promedio anual de registros otorgados en los últimos cinco años.

Durante el periodo enero-octubre de 1996, se han registrado 25 organizaciones que, como en los demás casos, acreditaron plenamente su existencia jurídica dentro del ámbito federal.

Las solicitudes de registro o toma de nota de cambios de comités directivos, de movimientos en el padrón de agremiados y de modificaciones estatutarias, dieron origen a 2,513 tomas de nota en el año de 1994, a 2,247 en 1995, y a 2,160 a octubre de 1996.

A petición de las organizaciones, se visaron 5,912 credenciales de dirigentes sindicales en el año de 1994, 4,778 en el año de 1995 y 4,307 en el primer semestre de 1996.

En cuanto a la acreditación de la representación jurídica de los sindicatos, lo cual supone la expedición de constancias de los actos de registro a los interesados que lo solicitan, en el año de 1994 se expidieron 58,140 certificaciones, 61,573 en 1995 y 58,689 de enero a octubre del presente año.

v. Inspección federal del trabajo

La inspección federal del trabajo constituye un instrumento indispensable para velar por el debido cumplimiento de la legislación laboral y proteger así los derechos de los trabajadores, su vida, su salud y su seguridad en los centros de trabajo.

La inspección del trabajo en las materias de capacitación y adiestramiento y de seguridad e higiene, es una función que la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y la Ley Federal del Trabajo confieren a las autoridades federales y, por tanto, abarca a todas las ramas de actividad económica. En estos ámbitos el marco legal dispone que las autoridades federales serán auxiliadas por las locales.

La propia Constitución Política y la Ley Federal del Trabajo establecen las ramas industriales, los giros de servicio y los tipos de empresas, así como otros asuntos de la competencia exclusiva de las

autoridades federales. En esas ramas, las obligaciones de vigilancia a cargo de las mismas autoridades se extienden a las condiciones generales de trabajo.

De acuerdo con lo anterior, el universo de empresas sujeto a inspección por parte de las autoridades federales en las materias de capacitación y adiestramiento de los trabajadores y seguridad e higiene en el trabajo, en lo que podría considerarse como el sector formal de la economía, suma un total de 641 mil establecimientos, de acuerdo con los registros del Instituto Mexicano del Seguro Social, de los cuales 532 mil, que representan el 83%, contaban a junio de 1996 con 10 o menos cotizantes.

En cuanto a las demás materias objeto de inspección en aquellas actividades y empresas que son competencia exclusiva de las autoridades federales, el número de establecimientos era cercano a 58 mil en 1993, de los cuales en casi dos tercios se registraron menos de 15 personas ocupadas.

No obstante estos diversos ámbitos de responsabilidad de las autoridades federales, las actividades de inspección que realizan las autoridades federales del trabajo se han concentrado en las ramas y aquellas empresas que la Constitución y la Ley Federal del Trabajo enumeran expresamente como de jurisdicción federal, por lo que existe un amplio segmento de centros de trabajo a los que la función de inspección debe extenderse para promover el cumplimiento de las normas de trabajo, especialmente en las materias de capacitación y adiestramiento de los trabajadores y seguridad e higiene en el trabajo, tomando en cuenta la naturaleza de sus actividades, su dispersión geográfica, su tamaño y la concurrencia y colaboración que en tales materias deben prestar a la federal las autoridades locales.

La función de inspección se lleva a cabo mediante la realización de visitas a los centros de trabajo, con el propósito de verificar la debida observancia de la normatividad laboral. Sin embargo, es importante destacar que las funciones de vigilancia constituyen sólo un medio para alcanzar el objetivo fundamental de lograr la aplicación efectiva de las normas de trabajo, pues dichas facultades no son las únicas que deban desarrollarse, ni se agotan en el aspecto sancionador.

La difusión de información y la elaboración e implantación de programas de asesoramiento y asistencia técnica a las empresas y trabajadores, funciones desarrolladas aún en forma insuficiente y de manera poco coordinada entre diversas instancias gubernamentales, son cruciales para la generación de una cultura de la prevención de riesgos de trabajo.

Los inspectores deben tener, por otra parte, la capacidad de advertir en forma directa insuficiencias en la reglamentación que, originadas por el cambio tecnológico o por inercias burocráticas, impidan garantizar adecuadamente la protección de los trabajadores, generen cargas burocráticas excesivas para las empresas e inhiban el mejoramiento de la productividad en los centros de trabajo. Así, la función de inspección se constituye también en un elemento indispensable para retroalimentar a las autoridades de trabajo respecto a la pertinencia del marco normativo y reglamentario, especialmente en las materias de capacitación y adiestramiento y seguridad e higiene en el trabajo.

La inspección del trabajo, sin las funciones de asesoría y orientación, se convierte en una actividad formal, legalista y rígida. Sin visitas de inspección, por otra parte, el asesoramiento carecería de un elemento fundamental para hacer cumplir la legislación laboral, es decir, la posibilidad de dictar emplazamientos de medidas correctivas en materia de seguridad e higiene en el trabajo y, en su caso, de aplicar una sanción legal en los supuestos de incumplimiento. De ahí la necesidad que la inspección del trabajo sea una actividad estrictamente regulada por el orden jurídico, que determina no sólo las atribuciones y las obligaciones de los inspectores del trabajo, así como las causas de responsabilidad oficial, sino también el ámbito de competencia de las autoridades laborales.

Los funcionarios encargados de la inspección están obligados a buscar siempre la mayor eficacia. Para lograrla, la actividad de la inspección debe reforzarse y sistematizarse aún más, de manera que la actuación de los inspectores se oriente en mayor medida a labores de asesoramiento vinculadas con los programas de capacitación que se realizan en los centros de trabajo y con los programas de apoyo que llevan a cabo la STPS y los gobiernos de las entidades federativas, lo que contribuirá a la generación y difusión de una cultura de la prevención de riesgos de trabajo y a que la capacitación tenga mejores resultados.

La eficacia debe alcanzarse sin detrimento de la objetividad e imparcialidad de los inspectores, cualidades indispensables, junto con la honestidad y probidad, para asegurar la confiabilidad de los mismos. Por ello es indispensable que los inspectores del trabajo tengan una sólida formación y una actualización permanente y sistemas adecuados de supervisión y apoyo.

Cabe destacar que con fundamento en la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, el proyecto de Reglamento Federal de Seguridad, Higiene y Medio Ambiente de Trabajo, al que se hizo referencia anteriormente en este documento, da cabida a la creación de unidades privadas de verificación las que, promovidas por colegios de profesionistas, universidades, organizaciones obreras y patronales, podrán a petición de parte, constatar el cumplimiento de la normatividad en materia de seguridad e higiene en el trabajo, sin detrimento de las facultades de inspección de la autoridad federal. Este cambio constituye un

avance de la mayor significación, pues de hecho marca el inicio de una transformación más profunda en los sistemas y procedimientos aplicados hasta ahora en materia de inspección laboral.

vi. Procedimiento administrativo sancionador

La vigilancia de la normatividad laboral sería jurídicamente imperfecta de no contar las autoridades laborales con la potestad sancionadora. Los mecanismos establecidos por el ordenamiento jurídico para hacer cumplir las normas constituyen un elemento central en el mantenimiento del equilibrio entre los factores de la producción. En efecto, en los casos en que los destinatarios de las disposiciones jurídicas del trabajo no cumplan voluntariamente con los deberes y obligaciones que marca la Ley, la existencia de un procedimiento administrativo sancionador que garantiza el pleno cumplimiento de las normas de trabajo y respeta la esfera jurídica de los particulares, en estricto apego a las garantías constitucionales, dan plena vigencia al Estado de derecho.

4.6.2. Objetivos

En el marco del diagnóstico antes descrito, y a fin de garantizar la defensa de los derechos laborales, se proponen los siguientes objetivos:

Promover la más amplia defensa de los derechos de los trabajadores establecidos en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en la Ley Federal del Trabajo y, en general, en nuestro orden jurídico, mediante el mejoramiento y ampliación de las acciones de difusión y orientación respecto a los derechos de los trabajadores y el fortalecimiento de la vigilancia en el cumplimiento de las disposiciones laborales.

Intensificar las acciones de difusión, asesoría y promoción para fomentar el cumplimiento voluntario de la legislación y de la reglamentación laboral.

Vigilar la aplicación efectiva de las disposiciones en las materias de capacitación y adiestramiento y de seguridad e higiene en los centros de trabajo, así como las normas relativas a las condiciones generales de trabajo en las ramas de la industria y actividades de competencia federal, incluido el trabajo de mujeres y menores.

Simplificar los trámites y procedimientos administrativos a fin de proporcionar un mejor servicio y orientación en beneficio de los trabajadores y patrones, y evitar cargas burocráticas innecesarias a las empresas.

Impulsar la conciliación, dentro o fuera de juicio, como instrumento alternativo de solución de controversias, a fin de contribuir al mantenimiento de un clima de estabilidad laboral.

Consolidar la procuración de justicia laboral, a fin de que los trabajadores cuenten con los elementos y medios de defensa necesarios que les permitan hacer valer más eficazmente sus derechos, a través del fortalecimiento de la Procuraduría Federal de la Defensa del Trabajo.

Fortalecer la impartición de la justicia laboral, mediante el otorgamiento de mayor autonomía a los tribunales laborales, a fin de alcanzar plenamente el objetivo constitucional de una justicia pronta e imparcial, enmarcada en los principios de justicia social establecidos en el artículo 123 constitucional, lo cual coadyuvará a mantener el equilibrio armónico entre los factores de la producción.

4.6.3. Líneas de acción

De conformidad con el diagnóstico expuesto en los antecedentes y para alcanzar los objetivos planteados, a continuación se presentan los lineamientos de acción en cada una de las siguientes áreas:

a) Junta Federal de Conciliación y Arbitraje

- Para modernizar la estructura y funcionamiento de la Junta Federal de Conciliación y Arbitraje y fortalecer su autonomía funcional, logrando una mayor eficiencia y calidad en su desempeño:
  - Se pondrá en marcha un programa especial para el abatimiento del rezago en la tramitación de asuntos, que contemple la realización, entre otras, de las siguientes acciones:
    - Se establecerá un sistema de control actuarial para que las notificaciones y emplazamientos se efectúen con mayor rigor legal y, de ese modo, otorguen a las partes plena seguridad jurídica.
    - En la etapa de ofrecimiento y admisión de pruebas, se evitarán suspensiones y reservas innecesarias para emitir acuerdos de admisión y desahogo, los cuales deberán dictarse de manera expedita, a efecto de agilizar el procedimiento, sin perjuicio del debido estudio de los planteamientos de las partes.
    - Se hará más eficiente la figura jurídica de la caducidad de las acciones por inactividad procesal, por falta de interés de los promoventes.
    - Se promoverá la celebración periódica y obligatoria de los plenos de las juntas, a fin de que adopten criterios uniformes en la emisión de sus laudos, conforme a la Ley.
  - Se revisarán los procedimientos internos y trámites de operación con miras a su simplificación, y se generalizará el uso de equipos y sistemas de computación y de comunicación remota, para lograr mayor calidad, rapidez, seguridad y control en sus actividades sustantivas y adjetivas.
  - Se mejorará el nivel profesional del personal de la Junta Federal de Conciliación y Arbitraje, mediante el establecimiento de la carrera judicial, pues dada la creciente complejidad de los asuntos que se someten a los tribunales laborales, se hace necesaria la preparación especializada, tanto de los aspirantes a realizar la función jurisdiccional, como de los que ya la ejercen, que les permita tener los conocimientos necesarios para realizar en forma óptima la responsabilidad de impartir justicia.

- Se modernizarán los sistemas de reclutamiento y selección de personal, tanto jurídico como administrativo, para mantener y mejorar la plantilla con personal de alta calificación. Para los nuevos ingresos del personal jurídico y sus promociones, se tomarán en cuenta, tanto los antecedentes laborales como los resultados de concursos de oposición.
- Se mejorarán las actuaciones y notificaciones, así como la calidad de las resoluciones; asimismo se reducirá el tiempo en que se realizan, con pleno respeto a los plazos y términos legales, lo cual contribuirá a la agilización de los trámites y procedimientos.

♦ Para acercar la justicia al lugar donde se reclama, logrando con ello hacerla más oportuna y eficaz, garantizando, en especial a los trabajadores de escasos recursos, el acceso a la justicia en condiciones de igualdad, se desconcentrarán, en el marco de la Ley, las atribuciones necesarias en las juntas especiales de la Junta Federal ubicadas fuera de la capital de la República. Con base en los estudios previos que se han realizado, se llevará a cabo la revisión de la jurisdicción territorial de las actuales y sus cargas de trabajo, a fin de determinar la creación de nuevas juntas especiales donde sea necesario.

♦ Se fortalecerán los servicios de conciliación, como mecanismo alternativo de solución de conflictos, al dirimir las controversias entre los factores de la producción con mayor fluidez. En los casos de arbitraje, la intervención de la autoridad laboral tenderá a lograr que el cumplimiento de los laudos se realice de manera eficiente y oportuna.

b) Procuraduría Federal de la Defensa del Trabajo

♦ Para ampliar y mejorar la cobertura de los servicios de la Procuraduría Federal de la Defensa del Trabajo:

- Se le proporcionarán mejores instalaciones y equipos para la atención de los usuarios de sus servicios.
- Se crearán representaciones en los lugares donde el establecimiento de nuevas juntas especiales lo haga necesario.
- Se implantarán programas permanentes de capacitación y desarrollo profesional para los servidores públicos de la PROFEDET.
- Se mejorará su infraestructura informática para mejorar los tiempos y formas de atención al público y facilitar el trabajo de los procuradores.
- Se consolidará el sistema de servicio legal por vía telefónica, proporcionado conjuntamente con LOCATEL, y se difundirán en forma más intensa los servicios que otorga la PROFEDET.

c) Conciliación

♦ Para consolidar la función conciliatoria:

- Se capacitará continua y sistemáticamente a los funcionarios conciliadores, en virtud de la especialización requerida para atender eficazmente los planteamientos de las partes.
- Se promoverán intercambios de experiencias en materia conciliatoria entre las autoridades federales y locales del trabajo, a fin de fomentar la cooperación, con pleno respeto a sus respectivos ámbitos de competencia.
- Se dotará al cuerpo de funcionarios conciliadores de instalaciones más funcionales y se modernizará la infraestructura informática, lo que permitirá que realicen más eficazmente su labor mediadora.

d) Contratación de trabajadores mexicanos en el extranjero y defensa de sus derechos laborales

♦ Para continuar brindando protección a los mexicanos que sean contratados en el extranjero:

- En coordinación con la SG, la SRE y la SECOFI, se vigilará el cumplimiento de los requisitos legales para garantizar que al trabajador le sean cubiertos los gastos del transporte, la repatriación, el traslado hasta el lugar de origen y demás condiciones que establece la Ley.
- Se seguirá manteniendo una estrecha colaboración con la Cancillería para que, mediante el cuerpo consular, se fortalezcan las medidas que tengan como propósito salvaguardar los derechos del trabajador mexicano en el país receptor y vigilar el respeto y vigencia de las condiciones de trabajo convenidas en el contrato laboral.
- Se dará una mayor difusión de los derechos de los trabajadores mexicanos en el extranjero, de los mecanismos institucionales a su alcance para hacerlos valer y de los servicios que brindan los órganos encargados de su defensa.

e) Registro de asociaciones

♦ Para mejorar los servicios de registro:

- Se implantarán programas permanentes de capacitación del personal, tanto técnico como administrativo, que tiene a su cargo el desempeño de esta función.
- Se ampliarán los recursos informáticos, lo que permitirá agilizar el procedimiento administrativo y brindar un mejor y más oportuno servicio de información. La modernización

de los sistemas de cómputo hará posible también la sistematización de los datos contenidos en los registros.

- Se perfeccionarán y ampliarán los sistemas de orientación a los solicitantes de los servicios, con el propósito de evitar que por desconocimiento de los procedimientos legales en la materia, se demore la tramitación administrativa de sus asuntos.
- Se incrementarán las medidas de supervisión y vigilancia con el objeto de garantizar la plena certidumbre jurídica de los actos de registro y se fortalecerán los mecanismos de control para el debido aseguramiento y salvaguarda de los expedientes.

f) Inspección federal del trabajo

♦ Para mejorar la calidad y la cobertura de la actividad inspectiva:

- Se establecerán sistemas de capacitación y actualización permanente de los inspectores de trabajo, a fin de que desarrollen su labor con mayor eficiencia en apoyo a los centros de trabajo para propiciar el pleno cumplimiento de las disposiciones legales y reglamentarias vigentes, así como para contribuir a la actualización del marco reglamentario y a la revisión y expedición de normas oficiales mexicanas en materia de seguridad e higiene.
- Se dotará de mayor equipamiento informático y de mejores sistemas de información estadística y técnica al servicio de inspección, con el propósito de que los inspectores cuenten con los instrumentos necesarios para la práctica de sus visitas de inspección, así como para brindar más amplias oportunidades de asesoría y asistencia técnica, tanto a los trabajadores como a las empresas.
- Se desarrollarán sistemas de información y procedimientos que permitan la actualización permanente del universo de aplicación de la función de inspección, el diseño de muestras pertinentes y el desarrollo de nuevos procedimientos, a fin de sistematizar las acciones de inspección, otorgar plena seguridad jurídica a las empresas y evitar la discrecionalidad en la aplicación de las normas correspondientes.
- Se promoverá la celebración de convenios de coordinación con los gobiernos de los estados y con el del Distrito Federal, a fin de consolidar el ejercicio de las facultades de inspección conferidas a las autoridades federales y las correspondientes facultades de auxilio otorgadas a las estatales, en las materias de seguridad e higiene en los centros de trabajo y capacitación y adiestramiento de los trabajadores, así como para uniformar los criterios relativos a la inspección de las condiciones generales de trabajo.
- Se promoverá el establecimiento de unidades privadas de verificación que coadyuven en los programas de asistencia técnica y en la supervisión del cumplimiento de la normatividad en materia de seguridad e higiene.
- Se vigilará, especialmente en el ámbito federal, el cabal cumplimiento de la legislación laboral relativa a los grupos de trabajadores más vulnerables y dignos de protección como son los menores y las mujeres en estado de gravidez y en periodo de lactancia.

g) Procedimiento administrativo sancionador

♦ El procedimiento administrativo sancionador, en caso de violaciones a las normas laborales, se orientará, fundamentalmente, por criterios preventivos y correctivos, y no simplemente de carácter coactivo. Ello en consonancia con lo previsto respecto a la actividad de inspección, cuyo principio rector seguirá consistiendo en privilegiar el cumplimiento de las reglas en materia de trabajo, a través de la asesoría y concertación con los factores de la producción, contribuyendo así a la generación de una actitud de cumplimiento voluntario de las normas vigentes.

♦ Se avanzará en la modernización de la substanciación del procedimiento administrativo sancionador, a través del establecimiento de un sistema automatizado y bases de datos que agilicen la tramitación y, a la vez, optimicen los recursos humanos y presupuestales que se destinan para la atención de este tipo de asuntos.

♦ En virtud del principio conforme al cual nadie debe ser juez de su propia causa, las funciones de inspección y de imposición de sanciones, seguirán siendo encomendadas a unidades administrativas distintas, es decir, a la Dirección General de Inspección Federal del Trabajo y a la Dirección General de Asuntos Jurídicos, respectivamente, lo cual contribuye a la imparcialidad y honradez de la función pública.

h) Uniformidad de criterios jurídico-administrativos

♦ Un factor relevante para el debido desempeño de las funciones de la STPS, consiste en mantener criterios jurídicos uniformes en el ejercicio de sus atribuciones. En ese sentido, se estrechará aún más la comunicación entre las diferentes unidades administrativas de la Secretaría, incluidas las delegaciones federales del trabajo, con el propósito de desahogar con mayor eficacia las

consultas jurídicas que se formulen, tanto en el ámbito de la normatividad interna, como de las normas y acuerdos internacionales en la materia.

CONVOCATORIAS PARA CONCURSOS DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS

BANCO DE MEXICO

EL BANCO DE MEXICO, COMO FIDUCIARIO DEL GOBIERNO FEDERAL EN EL FIDEICOMISO DENOMINADO FONDO DE GARANTIA Y FOMENTO PARA LA AGRICULTURA, GANADERIA Y AVICULTURA

AVISO DE FALLO DE LA LICITACION PUBLICA NACIONAL SITE-05/96 PARA LA CONTRATACION DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE SUS SISTEMAS DE APOYO DEL CENTRO DE COMPUTO

En cumplimiento a las disposiciones establecidas en el artículo 37 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas y a la circular relativa a las características que deberán contener las publicaciones de los fallos de las licitaciones públicas, del Diario Oficial de la Federación de fecha 8 de abril de 1994; el Banco de México, como Fiduciario del Gobierno Federal en el Fideicomiso "Fondo de Garantía y Fomento para la Agricultura, Ganadería y Avicultura", a través de sus oficinas ubicadas en el kilómetro 8 antigua carretera a Pátzcuaro, código postal 58341 de la ciudad de Morelia, Michoacán; da a conocer el fallo del proveedor ganador para la contratación de 12 meses del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a sus Sistemas de Apoyo del Centro de Cómputo; a la empresa Sistemas Electrónicos Aplicados, S.A. de C.V., con domicilio en Vía Gustavo Baz número 1015-29, colonia Prados de la Loma, 54070, Tlalnepantla, Edo. de México, fallo: 22 de noviembre de 1996; monto contratado $296,389.32 más IVA. Licitación Pública Nacional **SITE-05/96**.

MORELIA, MICH., A 7 DE ENERO DE 1997.
SUBDIRECCION DE ADMINISTRACION
C.P. LEONARDO GALICIA BARBA
RUBRICA.

(R.- 20000)

COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD
SUBDIRECCION DE GENERACION
REGION DE PRODUCCION OCCIDENTE

CONVOCATORIA PARA LICITACION PUBLICA NACIONAL GRPO-S-002/97

En cumplimiento con lo dispuesto en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, así como de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas y demás disposiciones aplicables en vigor, se invita a las personas físicas o morales que, sin encontrarse impedidas legalmente, deseen participar en el concurso que a continuación se cita, para la prestación de los servicios que se indican a continuación:

CONCURSO No.	DESCRIPCION DE LOS SERVICIOS	CANTIDAD	UNIDAD	PLAZO DE ENTREGA
CRPO-S-002/97	SERVICIOS DE TRANSPORTE DE			
COSTO DE	PERSONAL			
BASES	C.T. MANZANILLO	20,997	VIAJES	1,064 D.C.
$1,100.00 MAS	C.T. PDTE. PLUTARCO ELIAS CALLES	16,184	VIAJES	1,064 D.C.
I.V.A.	C.T. VILLA DE REYES	16,674	VIAJES	1,064 D.C.
	C.G. LOS AZUFRES	4,504	VIAJES	1,064 D.C.
	C.H's. ZUMPIMITO, CUPATITZIO Y COBANO	10,030	VIAJES	1,064 D.C.

Las bases de licitación y las especificaciones detalladas de los servicios están disponibles para su consulta o adquisición en la Oficina Regional de Concursos de Adquisiciones y Obra Pública, ubicada en avenida México número 5050, colonia Prados Vallarta, Zapopan, Jalisco, teléfonos 91(3) 6 79 61 52 y 6 79 61 57, en días y horas hábiles, a partir de esta fecha y hasta siete días antes del acto de apertura técnica.

El pago de estas bases se hará en la caja general de la Subgerencia Regional de Administración, ubicada en avenida México número 5050, colonia Prados Vallarta, Zapopan, Jalisco. El importe se deberá cubrir con cheque certificado o de caja a nombre de Comisión Federal de Electricidad, o en efectivo, presentando previamente escrito manifestando el deseo de participar en el concurso, firmado por el representante legal de la empresa, adjuntando dos copias de la cédula de Registro Federal de Contribuyentes.

Los actos de apertura de propuestas técnicas y económicas se llevarán a cabo de acuerdo con el siguiente programa:

Concurso	Fecha acto de apertura propuesta técnica	Fecha acto apertura propuesta económica
CRPO-S-002/97	22 ENERO DE 1997 9:00 HORAS	24 ENERO DE 1997 9:00 HORAS

Ambos actos se realizarán en el área de juntas de la Oficina Regional de Concursos de Adquisiciones y Obras Públicas, ubicada en avenida México número 5050, colonia Prados Vallarta, Zapopan, Jalisco.

La licitación se desarrollará bajo las siguientes condiciones:

a) Las proposiciones deberán presentarse en idioma español.

b) Lugar de prestación de los servicios: de la C.T. Manzanillo a la ciudad de Manzanillo, Col., de la C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles a la ciudad de Lázaro Cárdenas, Mich., de la C.T. Villa de Reyes a la Ciudad de San Luis Potosí, S.L.P., de la C.G. Los Azufres a Ciudad Hidalgo, Mich., y de la C.H's. Zumpimito, Cupatitzio y Cóbano a la ciudad de Uruapan, Mich.

c) Condiciones de pago: se hará por medio de estimaciones quincenales que se pagarán a los 30 días calendario posteriores a la presentación de los requisitos documentales que se describen en el contrato, en la caja general de la Central donde se presten los servicios.

d) Las juntas de aclaraciones se llevarán a cabo en el área de juntas de la Oficina Regional de Concursos de Adquisiciones y Obras Públicas, ubicada en avenida México número 5050, colonia Prados Vallarta, Zapopan, Jalisco, de acuerdo al siguiente programa:

Concurso	Fecha	Hora
CRPO-S-002/97	15 ENERO DE 1997	9:00 Hrs.

NOTA: Este concurso fue aprobado, en la sesión número 05/96, de fecha 13 de mayo de 1996, por el Comité Regional de Adquisiciones. Este concurso se encuentra excluido de las reglas de los diversos tratados de libre comercio que México tiene celebrados con otros países.

ZAPOPAN, JAL., A 7 DE ENERO DE 1997.
ATENTAMENTE
SECRETARIO EJECUTIVO DEL COMITE REGIONAL
DE ADQUISICIONES

(R.- 20001)

COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD
SUBDIRECCION DE GENERACION
REGION DE PRODUCCION OCCIDENTE
CONVOCATORIA PARA LICITACION PUBLICA NACIONAL GRPO-T-001/97

En cumplimiento con lo dispuesto en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, así como de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas y demás disposiciones aplicables en vigor, se invita a las personas físicas o morales que, sin encontrarse impedidas legalmente, deseen participar en el concurso que a continuación se cita, para la adquisición de los bienes que se indican a continuación:

CONCURSO No.	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANTIDAD	UNIDAD	PLAZO DE ENTREGA
CRPO-T-001/97 COSTO DE BASES $1,260.00 MAS I.V.A.	ACIDO SULFURICO GRADO INDUSTRIAL AL 98% DE CONCENTRACION SOSA CAUSTICA BASE 100% GRADO ESTANDAR SULFATO FERROSO HEPTA HIDRATADO EN PRESENTACION DE 25 KG. CLORO LIQUIDO EN CILINDROS DE 908 KG.	3'316,000 1'226,000 270,000 50,172	KG. KG. KG. KG.	334 D.C. 334 D.C. 334 D.C. 334 D.C.

Las bases de licitación y las especificaciones detalladas de los bienes, están disponibles para su consulta o adquisición en la Oficina Regional de Concursos de Adquisiciones y Obra Pública, ubicada en avenida México número 5050, colonia Prados Vallarta, Zapopan, Jalisco, teléfonos 91(3) 6 79 61 52 y 6 79 61 57, en días y horas hábiles, a partir de esta fecha y hasta siete días antes del acto de apertura técnica.

El pago de estas bases se hará en la caja general de la Subgerencia Regional de Administración, ubicada en avenida México número 5050, colonia Prados Vallarta, Zapopan, Jalisco. El importe se deberá cubrir con cheque certificado o de caja a nombre de Comisión Federal de Electricidad, o en efectivo, presentando previamente escrito manifestando el deseo de participar en el concurso, firmado por el representante legal de la empresa adjuntando dos copias de la cédula de Registro Federal de Contribuyentes.

El acto de apertura técnica se llevará a cabo el 21 de enero de 1997, a las 13:00 horas, y el acto de apertura económica se llevará a cabo el 24 de enero de 1997, a las 12:00 horas, ambos actos se realizarán en la sala de juntas de la Oficina Regional de Concursos de Adquisiciones y Obra Pública, ubicada en avenida México número 5050, colonia Prados Vallarta, Zapopan, Jalisco.

La licitación se desarrollará bajo las siguientes condiciones:

a) Las proposiciones deberán presentarse en idioma español.

b) Lugar de entrega de los bienes: se harán entregas parciales en la C.T. Villa de Reyes en el Municipio de Villa de Reyes, S.L.P., C.T. Manzanillo, ubicada en Ejido de Campos sin número, Manzanillo, Col. y C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles, ubicada en Km. 28.5 carretera Lázaro Cárdenas-Zihuatanejo en Petacalco, Municipio de la Unión Guerrero.

c) Condiciones de pago: a los 30 días calendario posteriores a la entrega de los bienes y a la presentación de los requisitos documentales que se describen en el contrato, en la caja general de las centrales donde se entreguen los bienes.

d) La junta de aclaraciones se llevará a cabo el 14 de enero de 1997, a las 11:00 horas, en el área de juntas de la Oficina Regional de Concursos de Adquisiciones y Obras Públicas, ubicada en avenida México número 5050, colonia Prados Vallarta, Zapopan, Jalisco.

NOTA: Este concurso fue aprobado en la sesión número 12/96, de fecha 16 de diciembre de 1996, por el Comité Regional de Adquisiciones. Este concurso se encuentra excluido de las reglas de los diversos tratados de libre comercio que México tiene celebrados con otros países, e incluido en la reserva transitoria.

ZAPOPAN, JAL., A 7 DE ENERO DE 1997.
ATENTAMENTE
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
COMITE REGIONAL DE ADQUISICIONES

(R.- 20002)

PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

OFICIALIA MAYOR

DIRECCION GENERAL DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

SEGUNDA CONVOCATORIA

La Procuraduría General de la República, en cumplimiento con lo establecido en los artículos 28 inciso A, 30, 31 y 32 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas y demás disposiciones relativas y aplicables vigentes, invita a todos los proveedores que no se encuentren en alguno de los supuestos que establecen el artículo 41 del ordenamiento citado ni en lo previsto por el artículo 47 fracción XXIII de la Ley Federal de Responsabilidades de los Servidores Públicos, a participar en las Licitaciones Públicas Nacionales para la contratación de los siguientes servicios:

No. Y TIPO DE LICITACION	CANTIDAD, UNIDAD DE MEDIDA Y DESCRIPCION GENERAL	VENTA DE BASES	FECHA Y HORA DE ACLARACION DE BASES	FECHA Y HORA DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES	COSTO DE BASES
LPN-PGR-54-96 2a. CONVOCATORIA	SERVICIO DE VIGILANCIA EN LA BASE AEREA DE URUAPAN, MICH.	7 AL 17 DE ENERO	16 DE ENERO 10:30 HRS.	24 DE ENERO 10:30 HRS.	$350.00
LPN-PGR-55-96 2a. CONVOCATORIA	SERVICIO DE LIMPIEZA EN LA BASE AEREA DE TAPACHULA, CHIS.	7 AL 17 DE ENERO	16 DE ENERO 12:30 HRS.	24 DE ENERO 12:30 HRS.	$350.00
LPN-PGR-58-96 2a. CONVOCATORIA	SERVICIO DE VIGILANCIA EN LA BASE AEREA DE CHETUMAL, Q.R.	7 AL 17 DE ENERO	16 DE ENERO 13:30 HRS.	24 DE ENERO 13:30 HRS.	$350.00

Se comunica a todos los interesados que las bases de estas Licitaciones estarán a su disposición en la Subdirección de Adquisiciones de la Dirección de Recursos Materiales, ubicada en José Ma. Lafragua número 18, 3er piso, colonia Tabacalera, México, D.F., de las 9:00 a las 14:00 horas. El pago de las bases se deberá hacer mediante cheque certificado o de caja a nombre de la Tesorería de la Federación, o bien por el sistema de pago directo en banco, mediante los recibos que genera el Sistema Electrónico de Contrataciones Gubernamentales Compranet (http://rtn.net.mx/compranet).

Los actos de aclaración de bases y de presentación y apertura de ofertas, se celebrarán en la sala de licitaciones de la Dirección General de Recursos Materiales y Servicios Generales, ubicada en José Ma. Lafragua número 18, 4o. piso, colonia Tabacalera, México, D.F. En el acto de apertura de ofertas técnicas se señalará la fecha y hora en que se realizará el acto de apertura de ofertas económicas. En este último acto, se fijará la fecha y hora en que se dará a conocer el fallo correspondiente. Los pagos se efectuarán a los 20 días naturales siguientes contados a partir de la fecha en que se haga exigible la obligación para la Procuraduría General de la República. Las proposiciones deberán presentarse en idioma español. La fecha de inicio en la prestación de los servicios se indicará en las bases correspondientes.

MEXICO, D.F., A 7 DE ENERO DE 1997.
ATENTAMENTE
EL DIRECTOR GENERAL DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
FRANCISCO GARDUÑO
RUBRICA.

(R.- 20003)

PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA
OFICIALIA MAYOR
DIRECCION GENERAL DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
CONVOCATORIA MULTIPLE

La Procuraduría General de la República, en cumplimiento con lo establecido en los artículos 28 inciso A, 30, 31 y 32 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas y demás disposiciones relativas y aplicables vigentes, invita a todos los proveedores que no se encuentren en alguno de los supuestos que establecen el artículo 41 del ordenamiento citado ni en lo previsto por el artículo 47 fracción XXIII de la Ley Federal de Responsabilidades de los Servidores Públicos, a participar en las Licitaciones Públicas Internacionales para la contratación de los siguientes servicios:

No. Y TIPO DE LICITACION	CANTIDAD, UNIDAD DE MEDIDA Y DESCRIPCION GENERAL	VENTA DE BASES	FECHA Y HORA DE ACLARACION DE BASES	FECHA Y HORA DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES	COSTO DE BASES
LPI-PGR-01-97	TALLERES PARA LA REPARACION DE MOTORES Y TURBINAS DE AERONAVES	7 DE ENERO AL 11 DE FEBRERO	10 DE FEBRERO 10:30 HRS.	18 DE FEBRERO 10:30 HRS.	$350.00
LPI-PGR-02-97	TALLERES REPARADORES DE COMPONENTES AEREOS	7 DE ENERO AL 12 DE FEBRERO	11 DE FEBRERO 10:30 HRS.	19 DE FEBRERO 10:30 HRS.	$350.00
LPN-PGR-01-97	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL PARQUE VEHICULAR	7 AL 20 DE ENERO	17 DE ENERO 10:30 HRS.	27 DE ENERO 10:30 HRS.	$350.00

Se comunica a todos los interesados que las bases de estas licitaciones estarán a su disposición en la Subdirección de Adquisiciones de la Dirección de Recursos Materiales, ubicada en José Ma. Lafragua número 18, 3er piso, colonia Tabacalera, México, D.F., de las 9:00 a las 14:00 horas. El pago de las bases se deberá hacer mediante cheque certificado o de caja a nombre de la Tesorería de la Federación, o bien por el sistema de pago directo en banco, mediante los recibos que genera el Sistema Electrónico de Contrataciones Gubernamentales Compranet (http://rtn.net.mx/compranet).

Los actos de aclaración de bases y de presentación y apertura de ofertas, se celebrarán en la sala de licitaciones de la Dirección General de Recursos Materiales y Servicios Generales, ubicada en José Ma. Lafragua número 18, 4o. piso, colonia Tabacalera, México, D.F. En el acto de apertura de ofertas técnicas se señalará la fecha y hora en que se realizará el acto de apertura de ofertas económicas. En este último acto se fijará la fecha y hora en que se dará a conocer el fallo correspondiente. Los pagos se efectuarán a los 20 días naturales siguientes contados a partir de la fecha en

que se haga exigible la obligación para la Procuraduría General de la República. Las proposiciones deberán presentarse en idioma español. La fecha de inicio en la prestación de los servicios se indicará en las bases correspondientes.

MEXICO, D.F., A 7 DE ENERO DE 1997.
ATENTAMENTE
EL DIRECTOR GENERAL DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
FRANCISCO GARDUÑO
RUBRICA.

(R.- 20004)

AYUNTAMIENTO DE CHIHUAHUA
CONVOCATORIA DE OBRA PUBLICA

EN CUMPLIMIENTO A LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS, EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, A TRAVES DE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS, CONVOCA A LAS PERSONAS FISICAS O MORALES QUE TENGAN INTERES EN PARTICIPAR EN LA LICITACION NACIONAL PUBLICA PARA ADJUDICACION DE CONTRATO DE OBRA PUBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, RELATIVO A LA CONSTRUCCION DE LAS OBRAS QUE A CONTINUACION SE SEÑALAN; LAS CUALES SE EJECUTARAN CON RECURSOS CONCERTADOS QUE SE ENCUENTRAN EN EL MARCO DE LOS PROGRAMAS DE INVERSION DEL FONDO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL Y CONFORME AL ACUERDO DE SECAS, SEGUN OFICIO DE AUTORIZACION NUMERO 210-97-N-SP-0016 DEL 4 DE DICIEMBRE DE 1996.

No. DE LICITACION	UBICACION	DESCRIPCION TRABAJOS A EJECUTAR	APERTURA DE PROPOSICIONES TECNICAS Y ECONOMICAS	FECHA DE INICIO, FECHA PROBABLE DE TERMINACION	CAPITAL CONTABLE MINIMO REQUERIDO
DOPM-01-97	RUTA DE CAMION EN COLONIA SANTA ROSA-COLONIA INFONAVIT LA MINITA-COLONIA MADERA 65.	CONSTRUCCION DE TERRACERIAS, ESTRUCTURAS, OBRAS DE DRENAJE, PAVIMENTACION, SEÑALAMIENTO AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO.	9:00 HRS. DEL DIA 17 DE FEBRERO DE 1997 Y 9:00 HRS. DEL DIA 19 DE FEBRERO DE 1997.	28 DE FEBRERO DE 1997. 30 DE JUNIO DE 1997.	$1,000,000.00
DOPM-02-97	RUTA DE CAMION EN CALLE FRENTE DE COLONIAS POPULARES.	CONSTRUCCION DE TERRACERIAS, ESTRUCTURAS, OBRAS DE DRENAJE, PAVIMENTACION, SEÑALAMIENTO AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO.	11:00 HRS. DEL DIA 17 DE FEBRERO DE 1997 Y 11:00 HRS. DEL DIA 19 DE FEBRERO DE 1997.	28 DE FEBRERO DE 1997. 30 DE JUNIO DE 1997.	$3,000,000.00
DOPM-03-97	RUTA DE CAMION KOMATSU INVERSA.	CONSTRUCCION DE TERRACERIAS, ESTRUCTURAS, OBRAS DE DRENAJE, PAVIMENTACION, SEÑALAMIENTO AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO	13:00 HRS. DEL DIA 17 DE FEBRERO DE 1997 Y 13:00 HRS. DEL DIA 19 DE FEBRERO DE 1997.	28 DE FEBRERO DE 1997. 30 DE JUNIO DE 1997.	$1,000,000.00
DOPM-04-97	REHABILITACION DE LA AVE. OCAMPO.	CONSTRUCCION DE TERRACERIAS, ESTRUCTURAS, OBRAS DE DRENAJE, PAVIMENTACION, SEÑALAMIENTO AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO.	16:00 HRS. DEL DIA 17 DE FEBRERO DE 1997 Y 16:00 HRS. DEL DIA 19 DE FEBRERO DE 1997.	28 DE FEBRERO DE 1997. 30 DE JUNIO DE 1997.	$1,500,000.00
DOPM-05-97	REHABILITACION DE LA AVE. JUAN ESCUTIA.	CONSTRUCCION DE TERRACERIAS, ESTRUCTURAS, OBRAS DE DRENAJE, PAVIMENTACION, SEÑALAMIENTO AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO.	18:00 HRS. DEL DIA 17 DE FEBRERO DE 1997 Y 18:00 HRS. DEL DIA 19 DE FEBRERO DE 1997.	28 DE FEBRERO DE 1997. 30 DE JUNIO DE 1997.	$2,000,000.00

EN EL CONTRATO DE OBRA, DERIVADO DE LAS LICITACIONES ANTES MENCIONADAS, SE OTORGARA UN ANTICIPO PARA LA INICIACION DE LOS TRABAJOS POR EL DIEZ POR CIENTO (10%) DE LA ASIGNACION AUTORIZADA AL CONTRATO PARA EL PRIMER EJERCICIO, ADEMAS PODRA OTORGAR ANTICIPO HASTA POR EL DIEZ POR CIENTO (10%) DE LA ASIGNACION AUTORIZADA PARA DICHO CONTRATO EN EL EJERCICIO DE QUE SE TRATE, PARA LA ADQUISICION DE EQUIPO Y MATERIAL DE INSTALACION PERMANENTE EN LA OBRA.

A).- LOS CONCURSANTES DEBERAN CUMPLIR CON LOS SIGUIENTES REQUISITOS:

1).- PRESENTAR SOLICITUD DE INSCRIPCION POR ESCRITO.

2).- TESTIMONIO DE ACTA CONSTITUTIVA Y MODIFICACIONES EN SU NATURALEZA JURIDICA, PARA PERSONAS MORALES, Y CONSTANCIA DE NACIONALIDAD PARA PERSONAS FISICAS.

3).- DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA O CAPACIDAD TECNICA QUE SE REQUIERE PARA PARTICIPAR EN EL CONCURSO, DE ACUERDO A LAS CARACTERISTICAS DE LA OBRA.

4).- COPIA DEL REGISTRO VIGENTE EN LA CAMARA NACIONAL DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION.

5).- RELACION DE CONTRATOS DE OBRAS EN VIGOR QUE SE TENGAN CELEBRADOS TANTO CON LA ADMINISTRACION PUBLICA, ASI COMO CON PARTICULARES, SEÑALANDO EL IMPORTE TOTAL CONTRATADO Y EL IMPORTE POR EJERCER, DESGLOSADO POR ANUALIDADES.

6).- PROGRAMAS DE OBRAS VIGENTES, RELATIVOS A LOS CONTRATOS INDICADOS EN EL PUNTO NUMERO 5, SEÑALANDO EL AVANCE QUE PRESENTEN A LA FECHA DICHOS PROGRAMAS, YA QUE EL INTERESADO QUE SE ENCUENTRE EN LA SITUACION DE MORA, NO TENDRA DERECHO A LA INSCRIPCION.

7).- RELACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIEDAD DE LA EMPRESA, INDICANDO LA DISPONIBILIDAD DEL MISMO PARA LA EJECUCION DE LA OBRA, COMPROBACION QUE DEBERA HACERSE MEDIANTE LA EXHIBICION DE LAS FACTURAS ORIGINALES (QUE SERAN DEVUELTAS) Y COPIA DE LAS MISMAS.

8).- CONTAR CON LA CAPACIDAD Y RECURSOS TECNICOS Y FINANCIEROS SUFICIENTES.

9).- DOCUMENTACION QUE ACREDITE EL CAPITAL CONTABLE MINIMO REQUERIDO (DEBERA ACREDITARSE CON EL ESTADO FINANCIERO DICTAMINADO ACTUALIZADO, Y CON LOS DOCUMENTOS COMPLETOS DE SU ULTIMA DECLARACION FISCAL).

10).- DECLARACION ESCRITA Y BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DEL ARTICULO 41 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS, NI EN LOS DE LA FRACCION XXIII DEL ARTICULO 47 DE LA LEY FEDERAL DE RESPONSABILIDADES DE LOS SERVIDORES PUBLICOS.

LA CONVOCANTE, CON BASE EN LA INFORMACION PRESENTADA POR LOS INTERESADOS, INSCRIBIRA EN UN PLAZO DE DOS (2) DIAS HABILES A LOS QUE SEAN ACEPTADOS.

B).- ENTREGA DE DOCUMENTOS:

PLIEGO DE REQUISITOS, ESPECIFICACIONES Y PROYECTOS PARA LA LICITACION, SE ENTREGARAN A LOS INTERESADOS QUE A JUICIO DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA CUMPLAN CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL PUNTO A Y EFECTUEN EL PAGO DE $ 500.00 (QUINIENTOS PESOS 00/100 M.N.) QUE ES EL COSTO DE LA DOCUMENTACION POR LICITACION, EN CHEQUE A FAVOR DE LA TESORERIA MUNICIPAL, EN LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES, SITUADA EN AVENIDA SILVESTRE TERRAZAS Y CAMINO A LA PRESA CHUVISCAR NUMERO 1108, COLONIA ALFREDO CHAVEZ, DONDE SE LLEVARA A CABO LA PRESENTACION DE LA DOCUMENTACION REQUERIDA PARA EL CONCURSO, CON UN LIMITE DE INSCRIPCION DE LAS 15:00 HORAS DEL 10 DE FEBRERO DE 1997.

LA LISTA DE PARTICIPANTES SE INTEGRARA SIN EXCEPCION ALGUNA, CON BASE EN LAS SOLICITUDES DE INSCRIPCION PRESENTADAS HASTA LA FECHA LIMITE INDICADA DE QUIENES HAYAN DEMOSTRADO TENER CAPACIDAD JURIDICA PARA CONTRATAR, ADEMAS DE CUMPLIR CON LOS REQUISITOS MENCIONADOS PARA LA LICITACION.

C).- PRESENTACION DE PROPOSICIONES TECNICAS Y ECONOMICAS:

1).- LA PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES TECNICAS Y ECONOMICAS SE EFECTUARA EN LAS FECHAS Y HORAS INDICADAS, EN LA SALA DE JUNTAS UBICADA EN LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES, EN AVENIDA SILVESTRE TERRAZAS Y CAMINO A LA PRESA CHUVISCAR NUMERO 1108, COLONIA ALFREDO CHAVEZ, EN ESTA CIUDAD; AL TERMINO DEL ACTO DE APERTURA DE PROPOSICIONES ECONOMICAS, SE INFORMARA RESPECTO DEL LUGAR, FECHA Y HORA EN QUE SE DARA A CONOCER EL FALLO CORRESPONDIENTE.

2).- EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA SE RESERVA EL DERECHO DE RECHAZAR LAS PROPOSICIONES QUE NO REUNAN LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL PLIEGO DE REQUISITOS.

3).- EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, CON BASE EN EL ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPOSICIONES ADMITIDAS EN SU PROPIO PRESUPUESTO DE OBRA, EMITIRA EL DICTAMEN EN QUE SE FUNDAMENTARA EL FALLO DEL CONCURSO, MEDIANTE EL CUAL, EN SU CASO, ADJUDICARA EL CONTRATO A LA PERSONA QUE DE ENTRE LOS PROPONENTES REUNA LAS CONDICIONES LEGALES, TECNICAS Y ECONOMICAS REQUERIDAS, GARANTICE SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y CUENTE CON LA EXPERIENCIA NECESARIA PARA LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS, SI UNA VEZ CONSIDERADOS LOS CRITERIOS ANTERIORES, RESULTA QUE DOS O MAS PROPOSICIONES SATISFACEN LOS REQUERIMIENTOS, EL CONTRATO SE ADJUDICARA A QUIEN PRESENTE LA PROPOSICION SOLVENTE MAS BAJA.

CONTRA ESTA RESOLUCION, NO PROCEDERA RECURSO ALGUNO.

D).- EL IDIOMA EN QUE DEBERAN PRESENTARSE LAS PROPOSICIONES SERA EL ESPAÑOL.

CHIHUAHUA, CHIH., A 7 DE ENERO DE 1997.

SUFRAGIO EFECTIVO. NO REELECCION.
PRESIDENTE MUNICIPAL DE CHIHUAHUA
DR. GUSTAVO RAMOS BECERRA
RUBRICA.

SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO
LIC. RAUL ALMANZA SANDOVAL
RUBRICA.

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
ING. FERNANDO RASCON CHAVEZ
RUBRICA.

(R.- 20005)

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES
CENTRO S.C.T. QUINTANA ROO.
AVISO DE FALLO DE LICITACION

DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL ARTICULO 37 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS, Y CON APOYO AL OFICIO CIRCULAR NUMERO 005 DE LA SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL DIA 8 DE ABRIL DE 1994, EL CENTRO S.C.T. QUINTANA ROO, CON DOMICILIO EN PROLONGACION VENUSTIANO CARRANZA S/N ENTRE NAPOLES Y GENOVA DE LA CIUDAD DE CHETUMAL, QUINTANA ROO, HACE DEL CONOCIMIENTO GENERAL LA IDENTIDAD DEL LICITANTE AL QUE SE LE ADJUDICO EL CONTRATO RESULTADO DE LA LICITACION PUBLICA QUE A CONTINUACION SE INDICA:

LICITACION No. CSCT-22-CC-04.96-EJ-01-01-10 **PROYECTOS Y DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.** LOTE 3, MANZANA 6, PARQUE INDUSTRIAL EXPORTEC, SEGUNDA ETAPA, TOLUCA, ESTADO DE MEXICO. MONTO CONTRATADO CON I.V.A.: $1'599,847.61 FECHA DE FALLO: 19/08/96	CONSTRUCCION DEL PUENTE HUAY PIX II, ACCESOS CON EL CAMINO ACTUAL, UBICADO EN KM. 257+400 CARRETERA ESCARCEGA-CHETUMAL
LICITACION No. CSCT-22-CC-05.96-EJ-03-01-11 **GRUPO DINAMICO, S.A. DE C.V.** TINTORETO 92, DESPACHO 201 COL. AMPLIACION CD. DE LOS DEPORTES, MEXICO, D.F. C.P. 03710 MONTO CONTRATADO CON I.V.A.: $1'058,444.56 FECHA DE FALLO: 07/10/96	REFORZAMIENTO DE LA SUPERESTRUCTURA Y PROTECCION CONTRA LA SOCAVACION DEL PUENTE SORPRESAS. UBICADO EN EL KM. 192+000 DE LA CARRETERA ESCARCEGA-CHETUMAL.
LICITACION No. FCNT-96-02 **COORDINACION TECNICO ADMINISTRATIVA DE OBRAS, S.A. DE C.V.** PROGRESO No. 115, SEGUNDO PISO, COL. ESCANDON, C.P. 11800 MEXICO, D.F. IMPORTE CONTRATADO CON I.V.A.: $2'102,454.37 FECHA DE FALLO: 28/10/96	SERVICIOS DE SUPERVISION DE LA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS, DRENAJE, PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL TRAMO DEL KM. 289+000 AL KM. 336+000 DE LA CARRETERA TULUM-CANCUN.
LICITACION No. CSCT-22-CC-06.96-EJ-03-01-12 **ASPER, S.A. DE C.V.** ANACLETO CANABAL No. 125, COL. PRIMERO DE MAYO, VILLAHERMOSA, TABASCO. IMPORTE CONTRATADO CON I.V.A.: $7'217,768.70 FECHA DE FALLO: 16/12/96	REHABILITACION DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y OBRAS DE DRENAJE DE LA CARRETERA LAZARO CARDENAS-POLYUC, DEL KM. 50+000 AL KM. 70+000 EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO.

CHETUMAL, Q. ROO, A 7 DE ENERO DE 1997.
SUFRAGIO EFECTIVO. NO REELECCION.
SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

(R.- 20006)

PETROLEOS MEXICANOS
PEMEX EXPLORACION Y PRODUCCION
SUBDIRECCION REGION MARINA SUROESTE
CONVOCATORIA PUBLICA NACIONAL PARA LA ADQUISICION DE BIENES MUEBLES
No. PEP-7-RMSO-NA-001

En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas y demás disposiciones administrativas vigentes en la materia, se convoca a las personas físicas o morales de nacionalidad mexicana que deseen participar en la Licitación Pública Nacional de dos etapas para contrato abierto, que se describe a continuación:

Número de licitación y descripción (cantidad y unidad de medida de los bienes)	Porcentaje de integración nacional requerido	Destino y plazo de entrega de los bienes	Periodo de venta de las bases y costo	Junta de aclaraciones	Acto de presentación y apertura de proposiciones
PEP-97-RMSO-NA-002 1 LOTE CONTRATO ABIERTO BOTAS DE TRABAJO TIPO INDUSTRIAL Y BOTAS TIPO BORCEGUI CON Y SIN CASQUILLO.	MINIMO 50%	ALMACEN GENERAL DISTRITO CARMEN (2790) Y DISTRITO DOS BOCAS (2760) 25 DIAS NATURALES	7-ENERO-97 AL 16-ENERO-97 $500.00	16-ENERO-97 9:00 HRS.	24-ENERO-97 9:00 HRS.
PEP-97-RMSO-NA-003 1 LOTE CONTRATO ABIERTO GASES INDUSTRIALES: OXIGENO, NITROGENO Y ACETILENO.	MINIMO 50%	ALMACEN GENERAL DISTRITO CARMEN (2790) Y DISTRITO DOS BOCAS (2760)	7-ENERO-97 AL 20-ENERO-97 $ 1,000.00	20-ENERO-97 9:00 HRS.	28-ENERO-97 9:00 HRS.
PEP-97-RMSO-NA-004 1 LOTE CONTRATO ABIERTO DE ELECTRODOS CLASIFICACION AWS E-6010 Y AWS E-7018, CARBONES ARC-AIR, DIFERENTES DIAMETROS.	MINIMO 50%	ALMACEN GENERAL DISTRITO CARMEN (2790) Y DISTRITO DOS BOCAS (2760) 25 DIAS NATURALES	7-ENERO-97 AL 20-ENERO-97 $500.00	20-ENERO-97 12:00 HRS.	28-ENERO-97 12:00 HRS.
PEP-97-RMSO-NA-005 1 LOTE CONTRATO ABIERTO GUANTES DE CARNAZA, GUANTES PARA TRABAJOS GENERALES, GUANTES DE ALGODON Y GUANTES DE LONA 100% ALGODON.	MINIMO 50%	ALMACEN GENERAL DISTRITO CARMEN (2790) Y DISTRITO DOS BOCAS (2760) 25 DIAS NATURALES	7-ENERO-97 AL 21-ENERO-97 $500.00	21-ENERO-97 9:00 HRS.	29-ENERO-97 9:00 HRS.
PEP-97-RMSO-NA-006 1 LOTE CONTRATO ABIERTO PAPEL FORMAS CONTINUAS PARA IMPRESORAS, DIFERENTES TIPOS Y TAMAÑOS.	MINIMO 50%	ALMACEN GENERAL DISTRITO CARMEN (2790) Y DISTRITO DOS BOCAS (2760) 15 DIAS NATURALES	7-ENERO-97 AL 16-ENERO-97 $250.00	16-ENERO-97 16:00 HRS.	24-ENERO-97 16:00 HRS.
PEP-97-RMSO-NA-007 1 LOTE CONTRATO ABIERTO PAPEL PARA COPIADORA MCA. XEROX E IMPRESORA LASER A COLOR.	MINIMO 50%	ALMACEN GENERAL DISTRITO CARMEN (2790) Y DISTRITO DOS BOCAS (2760) 10 DIAS NATURALES	7-ENERO-97 AL 21-ENERO-97 $500.00	21-ENERO-97 12:00 HRS.	29-ENERO-97 12:00 HRS.

1.- Las propuestas técnicas y económicas se presentarán en idioma español.

2.- Condiciones de pago: 30 días naturales, contados a partir de que el tercero presente en la ventanilla única de la R.M.S.O. su(s) factura(s) debidamente requisitada(s). No se otorgarán anticipos.

3.- El pago de las bases deberá realizarse en efectivo, cheque certificado o de caja, a nombre de Pemex Exploración y Producción, en la ventanilla única de P.E.P., ubicada en calle 33 número 90, colonia Burócratas, en Ciudad del Carmen, Camp., de igual manera se podrá realizar el pago mediante ficha de depósito a nombre de P.E.P. otros ingresos Región Marina, anotando también el nombre de la empresa y el número de la licitación, en los bancos: Bancomer, S.A., sucursal 038, número de cuenta 11803-3 y Banco Nacional de México, S.A., sucursal 144, número de cuenta 28822-3, en Ciudad del Carmen, Camp. El proveedor, considerando lo indicado en el punto 4, entregará en la ventanilla de venta de bases, copia de la ficha de depósito (sellada en original por el banco), recibiendo a cambio las bases y el recibo de ingresos que acredita su compra.

Fuera de plaza, podrán hacerse depósitos a los bancos y cuentas mencionadas, pero únicamente en efectivo, no se aceptará otro instrumento de pago. Las fichas de depósito de pagos foráneos deberán estar a nombre de P.E.P. otros ingresos Región Marina, anotar también el nombre de la empresa depositante y el número de licitación que están pagando. El proveedor remitirá a la dirección que se indica en el punto 4, copia de la ficha de depósito (sello original del banco) y carta solicitando el envío de las bases correspondientes, a la licitación que pagó, indicando claramente: nombre de la empresa, a la atención de quien se envían, dirección, teléfonos y el número de contrato de servicio ocurre de la empresa de mensajería con cobertura en Ciudad del Carmen, Camp., contratado por el proveedor. La Superintendencia de Adquisiciones R.M.SO. de P.E.P. enviará por cuenta y cargo del proveedor las bases y el recibo de ingresos que acredita su compra.

4.- Las bases conteniendo las especificaciones necesarias para participar en esta licitación, estarán a disposición de los interesados durante el tiempo arriba especificado en el programa, en horario de 8:00 a 14:00 horas, en días hábiles, en la Superintendencia de Adquisiciones, R.M.SO., ubicada en avenida Universidad número 12, colonia Petrolera, código postal 24180, Ciudad del Carmen, Camp. Para mayor información comunicarse al teléfono 91 (938) 2-31-06 y fax 91 (938) 2-80-63.

5.- Con fundamento al artículo 41 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, no podrán presentar propuestas ni celebrar contrato alguno las personas físicas o morales que se encuentren en los supuestos mencionados en los incisos I a XII de dicho artículo.

6.- La presente convocatoria tiene la información mínima indispensable que deben conocer las personas interesadas en participar, por lo que en caso de requerir otro documento o especificación, se deberá acudir a la dirección anotada en el punto 4.

7.- Las bases podrán ser consultadas previamente a su compra, siendo obligatorio adquirirlas para participar.

8.- Los interesados podrán accesar a las bases de la presente licitación a través del sistema compranet de la SECODAM en la siguiente dirección: http://rtn.net.mx/compranet

CIUDAD DEL CARMEN, CAMP., A 7 DE ENERO DE 1997.
SECRETARIO EJECUTIVO DEL SUBCOMITE DE COMPRAS
ING. PEDRO CHAVEZ MORALES
RUBRICA.

(R.- 20007)

PETROLEOS MEXICANOS
PEMEX-REFINACION
REF. "ING.ANTONIO DOVALI JAIME"
SUBDIRECCION DE PRODUCCION
GERENCIA DE REFINERIA
SUPERINTENDENCIA DE RECURSOS MATERIALES
CARRETERA TRANSISTMICA KM. 3, C.P. 70620
TEL. 411 55 EXT. 50195 Y 50629 TEL. Y FAX 4 21 61
SALINA CRUZ, OAX.

CONVOCATORIA PUBLICA PARA ADQUISICION DE BIENES MUEBLES

En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas y demás disposiciones administrativas vigentes en la materia, se convoca a las personas físicas o morales, de nacionalidad mexicana, que deseen participar en la Licitación Pública Nacional de dos etapas, que se describe a continuación:

Número de licitación y descripción de los bienes	Destino y plazo de entrega de los bienes	Periodo de venta de las bases y costo	Junta de aclaraciones	Acto de presentación y apertura de proposiciones
PXR-SRM-003-N-/97 SCO 02 Piezas Bomba centrífuga horizontal para sosa caústica, con dos pasos de impulsión como máximo. Requisición: 332-41102-5404	Ref. Ing. A. Dovalí Jaime Salina Cruz, Oax. 90 días	Fecha de publicación al 17/ENE/97 $970.00	17/ENE/97 16:00 Hrs.	24/ENE/97 16:00 Hrs.

Las propuestas se presentarán en idioma español.
Condiciones de pago: 30 días naturales después presentación factura en ventanilla única.
Para adquirir las bases se deberá presentar exclusivamente cheque certificado o de caja de institución de crédito establecida preferentemente en la localidad, a nombre de Pemex-Refinación.
Con fundamento en el artículo 41 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, no podrán presentar propuestas ni celebrar contrato alguno las personas físicas o morales que se encuentren en los supuestos mencionados en los incisos I a XII de dicho artículo.
Las bases conteniendo las especificaciones necesarias para participar en esta licitación estarán a disposición de los interesados a partir de la fecha, y hasta 7 días naturales previos al acto de presentación y apertura de proposiciones, en horario de 8:30 a 14:00 horas, en el domicilio de la convocante arriba citado.
La presente convocatoria contiene la información mínima indispensable que deben conocer las personas interesadas en participar, por lo que en caso de requerir cualquier otro documento o especificación, se deberá acudir a la dirección de la convocante arriba citada.
Las bases podrán ser consultadas previamente a su compra, siendo obligatorio adquirirlas para participar.

SALINA CRUZ, OAX., A 7 DE ENERO DE 1997.
SUPERINTENDENTE DE RECURSOS MATERIALES
ING. RODOLFO ARANA CALVO
RUBRICA.

(R.- 20008)

PETROLEOS MEXICANOS
PEMEX-REFINACION
SUBDIRECCION DE PROYECTOS
UNIDAD DE CONCURSOS, CONTRATOS Y PRECIOS UNITARIOS
BAHIA DE BALLENAS No. 5, 10o. PISO, COL. VERONICA ANZURES, C.P. 11300, MEXICO, D.F.
TEL. (915) 726-1353, FAX (915) 545-7510

MODIFICACIONES A LA CONVOCATORIA No. PR-SPR-UC-46-96 RELACIONADA CON EL CONCURSO SPRUC-144/96

EL PASADO DIA 24 DE DICIEMBRE SE PUBLICO LA CONVOCATORIA PR-SPR-UC-46-96. LOS INTERESADOS DEBERAN TENER EN CUENTA LAS SIGUIENTES MODIFICACIONES:
DENTRO DEL TEXTO DE DICHA CONVOCATORIA CONSIGNA QUE EL PLAZO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS SERA DE 100 DIAS CON UNA FECHA PROBABLE DE TERMINACION DEL 3/JUN/97. FAVOR DE TOMAR NOTA QUE DICHO PLAZO SE AMPLIA A UN TOTAL DE 120 DIAS CALENDARIO, POR LO QUE LA NUEVA PROGRAMACION PROBABLE DE TERMINACION SERA EL 23/JUN/97.

MEXICO, D.F., A 7 DE ENERO DE 1997.
UNIDAD DE CONCURSOS, CONTRATOS Y PRECIOS UNITARIOS
SUBDIRECCION DE PROYECTOS
PEMEX-REFINACION

(R.- 20009)

PETROLEOS MEXICANOS
PEMEX-REFINACION
REF. "ING. ANTONIO DOVALI JAIME"
SUBDIRECCION DE PRODUCCION
GERENCIA DE REFINERIA
SUPERINTENDENCIA DE RECURSOS MATERIALES
CARRETERA TRANSISTMICA KM. 3 C.P. 70620
TEL. 411 55, EXTS. 50195 Y 50629, TEL. Y FAX 4 21 61
SALINA CRUZ, OAX.

CONVOCATORIA PUBLICA PARA ADQUISICION DE BIENES MUEBLES

En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas y demás disposiciones administrativas vigentes en la materia, se convoca a las personas físicas o morales, de nacionalidad mexicana y extranjera, que deseen participar en la Licitación Pública Internacional de dos etapas, que se describe a continuación:

Codificación	Número de licitación y descripción de los bienes	Destino y Plazo de entrega de los bienes	Periodo de venta de las bases y costo	Junta de aclaraciones	Acto de presentación y apertura de proposiciones
FSC	**PXR-SRM-002-I/97 SCO** 004 Piezas Coples de fibra de carbón. Requisición: 332-41360-5575	Ref. Ing. A. Dovalí Jaime. Salina Cruz, Oax. 90 Días	Fecha de publicación al 11/FEB/97 $ 970	11/FEB/97 10:00 Hrs.	18/FEB/97 10:00 Hrs.

Las propuestas se presentarán en idioma español.
Condiciones de pago: 30 días naturales después de presentación factura en ventanilla única.
Para adquirir las bases se deberá presentar exclusivamente cheque certificado o de caja de institución de crédito establecida preferentemente en la localidad a nombre de Pemex-Refinación.
Con fundamento en el artículo 41 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, no podrán presentar propuestas ni celebrar contrato alguno las personas físicas o morales que se encuentren en los supuestos mencionados en los incisos I a XII de dicho artículo.
Las bases conteniendo las especificaciones necesarias para participar en esta licitación, estarán a disposición de los interesados a partir de la fecha y hasta 7 días naturales previos al acto de presentación y apertura de proposiciones, en horario de 8:30 a 14:00 horas, en el domicilio de la convocante arriba citado.
La presente convocatoria contiene la información mínima indispensable que deben conocer las personas interesadas en participar, por lo que en caso de requerir cualquier otro documento o especificación, se deberá acudir a la dirección de la convocante arriba citada.
Las bases podrán ser consultadas previamente a su compra, siendo obligatorio adquirirlas para participar.

SALINA CRUZ, OAX., A 7 DE ENERO DE 1997.
SUPERINTENDENTE DE RECURSOS MATERIALES
ING. RODOLFO ARANA CALVO
RUBRICA.

(R.- 20010)

PETROLEOS MEXICANOS
PEMEX EXPLORACION Y PRODUCCION
SUBDIRECCION REGION NORTE
GERENCIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
SUBGERENCIA DE ADQUISICIONES Y ALMACENES
AV. 4 NORTE No. 17, ALTOS, COL. OBRERA, POZA RICA, VER. CODIGO POSTAL 93260, TELS. 91 (782)-4-21-16, 3-16-33

CONVOCATORIA LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA ADQUISICION DE BIENES MUEBLES
No. PEP-97-RNP-001

EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN EL ARTICULO 134 DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS Y LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO DE AMERICA DEL NORTE, MEXICO-BOLIVIA, MEXICO-COSTA RICA, MEXICO-COLOMBIA-VENEZUELA Y DEMAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS VIGENTES EN LA MATERIA, SE CONVOCA A LAS PERSONAS FISICAS O MORALES, O A GRUPOS DE ELLAS ORGANIZADAS, DE NACIONALIDAD MEXICANA O EXTRANJERA QUE DESEEN PARTICIPAR EN LA LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL EN DOS ETAPAS, QUE SE DESCRIBE A CONTINUACION:

CODIFICACION FSC	NUMERO DE LICITACION Y DESCRIPCION (CANTIDAD Y UNIDAD DE MEDIDA DE LOS BIENES)	DESTINO Y PLAZO DE ENTREGA DE LOS BIENES	PERIODO DE VENTA DE LAS BASES Y COSTO	JUNTA DE ACLARACIONES	ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES

	PEP-97-RNP-IT-008 EQUIPO DE MEDICION MULTIFASICA SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN OPERACION DE UN SISTEMA DE MEDICION MULTIFASICA PARA LA BATERIA DE SEPARACION POZA RICA X, INCLUYENDO UNA CENTRAL DE MONITOREO Y CONTROL EN LAS OFICINAS DE OPERACION DEL DISTRITO POZA RICA TOMANDO EN CUENTA QUE EL MEDIO DE COMUNICACION SERA UNA LINEA TELEFONICA DEDICADA CON UNA VELOCIDAD DE TRANSMISION DE 9600 BPS Y PROTOCOLO DE COMUNICACION TCP/IP.	POZA RICA, VER. 180 DIAS	7-ENERO-97 A 11-FEB-1997 $1,000.00	21-ENE-1997 9:00 HRS.	18-FEB-1997 9:00 HRS.

- LAS PROPUESTAS SE PRESENTARAN EN IDIOMA ESPAÑOL, PUDIENDO PRESENTARSE INFORMACION TECNICA COMPLEMENTARIA EN IDIOMA INGLES.
- CONDICIONES DE PAGO PARA EL PROVEEDOR EXTRANJERO.- PAGO EN DOLARES A 60 DIAS EN HOUSTON, TEXAS. PARA EL PROVEEDOR NACIONAL .- PAGO EN MONEDA NACIONAL 30 DIAS NATURALES, DESPUES DE LA RECEPCION DE LAS FACTURAS, DEBIDAMENTE REQUISITADAS,
- PARA ADQUIRIR LAS BASES SE DEBERA PRESENTAR EXCLUSIVAMENTE CHEQUE CERTIFICADO O DE CAJA DE INSTITUCION DE CREDITO ESTABLECIDA PREFERENTEMENTE EN LA LOCALIDAD, A NOMBRE DE PEMEX EXPLORACION Y PRODUCCION.
- CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 41 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS NO PODRAN PRESENTAR PROPUESTAS NI CELEBRAR CONTRATO ALGUNO LAS PERSONAS FISICAS O MORALES QUE SE ENCUENTREN EN LOS SUPUESTOS MENCIONADOS EN LOS INCISOS I A XII DE DICHO ARTICULO.
- LAS BASES CONTENIENDO LAS ESPECIFICACIONES NECESARIAS PARA PARTICIPAR EN ESTA LICITACION ESTARAN A DISPOSICION DE LOS INTERESADOS A PARTIR DE LA FECHA Y HASTA 7 DIAS NATURALES PREVIOS AL ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES, EN HORARIO DE 8:00 A 14:00 HORAS, EN EL DOMICILIO DE LA CONVOCANTE ARRIBA CITADO.
- LA PRESENTE CONVOCATORIA CONTIENE LA INFORMACION MINIMA INDISPENSABLE QUE DEBEN CONOCER LAS PERSONAS INTERESADAS EN PARTICIPAR, POR LO QUE EN CASO DE REQUERIR CUALQUIER OTRO DOCUMENTO O ESPECIFICACION, SE DEBERA ACUDIR A LA DIRECCION DE LA CONVOCANTE ARRIBA CITADA.
- LAS BASES PODRAN SER CONSULTADAS PREVIAMENTE A SU COMPRA, SIENDO OBLIGATORIO ADQUIRIRLAS PARA PARTICIPAR.

POZA RICA, VER., A 7 DE ENERO DE 1997.
SECRETARIO TECNICO DEL SUBCOMITE DE ABASTECIMIENTO R.N.
ING. LEONIDES MARTINEZ MAGAÑA
RUBRICA.

(R.- 20011)

PETROLEOS MEXICANOS
FALLOS

PEMEX-REFINACION, SUBDIRECCION DE DISTRIBUCION, GERENCIA DE TRANSPORTACION MARITIMA, UNIDAD DE CONTROL Y EVALUACION, AVENIDA INSURGENTES VERACRUZANOS S/N ESQUINA HERNANDEZ Y HERNANDEZ; DESCRIPCION DEL SERVICIO: "REPARACION GENERAL AL CHALAN PM-525". PROVEEDOR GANADOR: REPARACIONES NAVALES ZAVALA, S.A. DE C.V. DIRECCION: CALLE 47 NUMERO 2 COLONIA PALLAS CIUDAD DEL CARMEN, CAMP. FECHA DE FALLO: 19 DE NOVIEMBRE DE 1996. MONTO CONTRATADO: $671,909.74 (SEISCIENTOS SETENTA Y UN MIL NOVECIENTOS NUEVE PESOS 74/100 M.N). CONCURSO NUMERO GTM-UCE-TMC-C-183/96-MN CONVOCATORIA: UAA-42/96 DEL 1 DE OCTUBRE DE 1996.

PEMEX-REFINACION, SUBDIRECCION DE DISTRIBUCION, GERENCIA DE TRANSPORTACION MARITIMA, UNIDAD DE CONTROL Y EVALUACION, AVENIDA INSURGENTES VERACRUZANOS S/N ESQUINA HERNANDEZ Y HERNANDEZ; DESCRIPCION DEL SERVICIO: "REPARACION GENERAL AL CHALAN PM-552". PROVEEDOR GANADOR: SENAMIN, S.A. DE C.V. DIRECCION: PASEO EJERCITO MEXICANO NUMERO 74 EJIDO 1 DE MAYO CODIGO POSTAL 94296 VERACRUZ, VER. FECHA DE FALLO: 19 DE NOVIEMBRE DE 1996. MONTO CONTRATADO: $574,974.80 (QUINIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 80/100 M.N.) CONCURSO NUMERO GTM-UCE-TMC-C-185/96-MN CONVOCATORIA: **UAA-42/96** DEL 1 DE OCTUBRE DE 1996

PEMEX-REFINACION, SUBDIRECCION DE DISTRIBUCION, GERENCIA DE TRANSPORTACION MARITIMA, UNIDAD DE CONTROL Y EVALUACION, AVENIDA INSURGENTES VERACRUZANOS S/N ESQUINA HERNANDEZ Y HERNANDEZ; DESCRIPCION DEL SERVICIO: "CAMBIO DE LOSETA VINILICA EN LANCHAS DE PASAJE PEMEX-150, 151, 152, 153 Y 154 ADSCRITAS A LA TERMINAL MARITIMA DE CIUDAD DEL CARMEN, CAMP." PROVEEDOR GANADOR: GLESS CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. DIRECCION: INDIO 79 INT. 104 COLONIA CANDIDO AGUILAR CODIGO POSTAL 91789 VERACRUZ, VER. FECHA DE FALLO: 22 DE NOVIEMBRE DE 1996, MONTO MAXIMO CONTRATADO: $260,565.00 (DOSCIENTOS SESENTA MIL QUINIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 00/100 M.N.) MONTO MINIMO CONTRATADO: $104,226.00 (CIENTO CUATRO MIL DOSCIENTOS VEINTISEIS PESOS 00/100 M.M.) CONCURSO NUMERO GTM-UCE-TMC-C-186/96-MN. CONVOCATORIA: **UAA-43/96** DEL 1 DE OCTUBRE DE 1996.

PEMEX-REFINACION, SUBDIRECCION DE DISTRIBUCION, GERENCIA DE TRANSPORTACION MARITIMA, UNIDAD DE CONTROL Y EVALUACION, AVENIDA INSURGENTES VERACRUZANOS S/N ESQUINA HERNANDEZ Y HERNANDEZ; DESCRIPCION DEL SERVICIO: "REVISION, MANTENIMIENTO, PRUEBA HIDROSTATICA, REPARACION, PINTURA Y RECARGA DEL SISTEMA FIJO DE POLVO QUIMICO SECO DEL B.T.G. NUEVO LAREDO, ADSCRITO EN CIUDAD MADERO, TAMPS." PROVEEDOR GANADOR: DANIEL LEON OLVERA. DIRECCION: CARRANZA NUMERO 116 COLONIA LOS PINOS CODIGO POSTAL 89139 TAMPICO, TAMPS. FECHA DE FALLO: 18 DE NOVIEMBRE DE 1996, MONTO CONTRATADO: $283,726.53 (DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SETECIENTOS VEINTISEIS PESOS 53/100 M.N.) CONCURSO NUMERO GTM-UCE-TMM-M-187/96-MN. CONVOCATORIA: **UAA-43/96** DEL 1 DE OCTUBRE DE 1996.

PEMEX-REFINACION, SUBDIRECCION DE DISTRIBUCION, GERENCIA DE TRANSPORTACION MARITIMA, UNIDAD DE CONTROL Y EVALUACION, AVENIDA INSURGENTES VERACRUZANOS S/N ESQUINA HERNANDEZ Y HERNANDEZ; DESCRIPCION DEL SERVICIO: "DESMONTAJE, REPARACION E INSTALACION DE VALVULAS DE COMPUERTA DE 18", 16", 12", 10" Y 6" DE DIAMETRO Y MARIPOSA DE 12" Y 6" DE DIAMETRO DE LOS B/T'S LAZARO CARDENAS II Y FRANCISCO J. MUGICA", ADSCRITOS A LA TERMINAL MARITIMA DE SALINA CRUZ, OAX.". PROVEEDOR GANADOR: LOPEZ GARCIA, S.A. DE C.V. DIRECCION: CALLE CHIAPAS NUMERO 104 COLONIA HIDALGO PONIENTE CODIGO POSTAL 70610 SALINA CRUZ, OAX. FECHA DE FALLO: 23 DE NOVIEMBRE DE 1996, MONTO MAXIMO CONTRATADO: $328,663.80 (TRESCIENTOS VEINTIOCHO MIL SEISCIENTOS SESENTA

Y TRES PESOS 80/100 M.N.) MONTO MINIMO CONTRATADO: $32,866.38 (TREINTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 38/100 M.N.) CONCURSO NUMERO GTM-UCE-TMSC-SC-188/96-MN. CONVOCATORIA: **UAA-43/96** DEL 1 DE OCTUBRE DE 1996.

H. VERACRUZ, VER., A 7 DE ENERO DE 1997.
UNIDAD DE ADMINISTRACION

(R.- 20012)

PETROLEOS MEXICANOS
PEMEX EXPLORACION Y PRODUCCION
SUBDIRECCION REGION SUR
GERENCIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
SUBGERENCIA DE CONTRATOS
SUPERINTENDENCIA DE CONCURSOS
CENTRO TECNICO ADMINISTRATIVO
EDIFICIO ANEXO HERRADURA, PLANTA ALTA
CAMPO SITIO GRANDE No. 2000, FRACCIONAMIENTO CARRIZAL
ENTRE CAMPO SAMARIA Y GIRALDAS, C.P. 86030
VILLAHERMOSA, TABASCO
TELEFONO Y FAX 10-64-19 10-64-18

CONVOCATORIA PUBLICA INTERNACIONAL PARA PRESTACION DE SERVICIOS RELACIONADOS CON BIENES MUEBLES

EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN EL ARTICULO 134 DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS, Y DEMAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS VIGENTES EN LA MATERIA, SE CONVOCA A LAS PERSONAS FISICAS O MORALES DE NACIONALIDAD MEXICANA O EXTRANJERA QUE DESEEN PARTICIPAR EN LAS LICITACIONES ABIERTAS INTERNACIONALES EN DOS ETAPAS, BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO DE LOS QUE MEXICO FORMA PARTE, PARA LA ADJUDICACION DE LOS CONTRATOS A BASE DE PRECIOS UNITARIOS, QUE SE DESCRIBEN A CONTINUACION:

NUMERO DE LICITACIONES Y DESCRIPCION (CANTIDAD Y UNIDAD DE MEDIDA DE LOS SERVICIOS)		DESTINO Y PLAZO DE EJECUCION DE LOS SERVICIOS	ANTICIPOS A OTORGAR	PERIODO DE VENTA DE LAS BASES Y COSTO $ M.N.	JUNTA DE ACLARACIONES	ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES TECNICAS
SRS-RS-ST-TLC-072-96 "MANTENIMIENTO CORRECTIVO A EQUIPO PESADO DE TRANSPORTE (TRACTOCAMIONES PETROLEROS) DE LA REGION SUR".		VHSA., TAB. 487 DIAS	20% PARA COMPRA DE MATERIALES	7-ENE-97 AL 10-FEB-97 1,500 MAS I.V.A.	29-ENE-97 9:00 HRS.	17-FEB-97 9:00 HRS.
ASPECTOS RELEVANTES						
1.- REPARACION Y AJUSTE GENERAL DE MOTOR	LOTE					
2.- REPARACION DE TURBOCARGADOR	LOTE					
3.- DESMONTAR Y MONTAR PLUMAS DE LEVANTE	LOTE					
4.- REPARACION GENERAL DE TRANSMISION	LOTE					
5.- REPARACION DE YUGO	LOTE					
SRS-RS-ST-TLC-073-96 "MANTENIMIENTO CORRECTIVO A EQUIPO PESADO DE MANIOBRAS (GRUAS) DE LA REGION SUR".		VHSA., TAB. 487 DIAS	20% PARA COMPRA DE MATERIALES	7-ENE-97 AL 10-FEB-97 1,500 MAS I.V.A.	29-ENE-97 11:00 HRS.	17-FEB-97 11:00 HRS.
ASPECTOS RELEVANTES						
1.- REPARACION DE PLUMA TELESCOPICA	LOTE					
2.- REPARACION DEL SISTEMA DE GIRO	LOTE					
3.- MANTENIMIENTO DEL MOTOR	LOTE					
4.-REPARACION DEL SISTEMA DE DOBLE TRACCION	LOTE					
5.- REPARACION Y MANTENIMIENTO DE FRENOS	LOTE					

- LAS PROPUESTAS SE PRESENTAN EN IDIOMA ESPAÑOL.
- SE ESTIMA QUE NO HABRA CONVOCATORIAS SUBSECUENTES.
- ESTAS CONVOCATORIAS SON ABIERTAS, NO SUJETAS A NEGOCIACION.
- CONDICIONES DE PAGO: 30 DIAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE QUE SE RECIBA EN LA “VENTANILA UNICA“ LA FACTURACION Y SOPORTES DE LA MISMA, PLENAMENTE VERIFICADOS Y AUTORIZADOS POR EL AREA CONTRATANTE (FECHA EN QUE SE HACE EXIGIBLE EL PAGO DE LOS SERVICIOS), INICIANDO AL SIGUIENTE DIA EL PERIODO DE 20 DIAS NATURALES A QUE SE REFIERE EL ARTICULO 52 DE LA L.A.O.P.
- PARA ADQUIRIR LAS BASES SE DEBERA PRESENTAR:
  - **I.** SOLICITUD POR ESCRITO CITANDO EL NUMERO Y DESCRIPCION DE LA LICITACION EN QUE DESEA PARTICIPAR.
  - **II.** TESTIMONIO DE ACTA CONSTITUTIVA Y MODIFICACIONES, EN SU CASO.

III. PODER NOTARIAL DEL REPRESENTANTE LEGAL, CON LAS FACULTADES LEGALES EXPRESAS PARA COMPROMETERSE Y CONTRATAR A NOMBRE Y REPRESENTACION DE LA EMPRESA.

IV. SI DOS O MAS EMPRESAS SE AGRUPAN PARA PARTICIPAR EN LA LICITACION, DEBERAN ASENTAR EN UN DOCUMENTO EL ACUERDO DE PARTICIPAR EN FORMA CONJUNTA PARA PRESENTAR LA PROPOSICION Y, EN ESTE, DESIGNAR A UN REPRESENTANTE COMUN.

V. REGISTRO ACTUALIZADO DE LA CAMARA QUE LE CORRESPONDA (CUANDO PROCEDA).

VI. DECLARACION ESCRITA Y BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, DE NO ENCONTRARSE EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS SEÑALADOS EN EL ARTICULO 41 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS Y EN EL ARTICULO 47 FRACCIONES VII, VIII, XV Y XXIII DE LA LEY FEDERAL DE RESPONSABILIDADES DE LOS SERVIDORES PUBLICOS.

VII. CHEQUE CERTIFICADO O DE CAJA DE INSTITUCION DE CREDITO ESTABLECIDA PREFERENTEMENTE EN LA LOCALIDAD, A NOMBRE DE PEMEX-EXPLORACION Y PRODUCCION.

VIII. CEDULA DEL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES.

IX. DEMOSTRAR LA EXPERIENCIA O CAPACIDAD TECNICA DE ACUERDO CON LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO.

- LAS BASES, CONTENIENDO LAS ESPECIFICACIONES NECESARIAS PARA PARTICIPAR EN ESTAS LICITACIONES, ESTARAN A DISPOSICION DE LOS INTERESADOS A PARTIR DE LA FECHA, Y HASTA SIETE DIAS NATURALES PREVIOS AL ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES, EN EL DOMICILIO ARRIBA CITADO.
- LA PRESENTE CONVOCATORIA CONTIENE LA INFORMACION MINIMA INDISPENSABLE QUE DEBEN CONOCER LAS PERSONAS INTERESADAS EN PARTICIPAR, POR LO QUE EN CASO DE REQUERIR CUALQUIER OTRO DOCUMENTO O ESPECIFICACION SE DEBERA ACUDIR A LA DIRECCION ARRIBA CITADA.
- LAS BASES PODRAN SER CONSULTADAS PREVIAMENTE A SU COMPRA, SIENDO OBLIGATORIO ADQUIRIRLAS PARA PARTICIPAR.

VILLAHERMOSA, TAB., A 7 DE ENERO DE 1997.

ATENTAMENTE

SECRETARIO EJECUTIVO COMITE DE ABASTECIMIENTO

ING. JOSE MARIA ALVAREZ MOTA

RUBRICA.

(R.- 20013)

PETROLEOS MEXICANOS

PEMEX-PETROQUIMICA

COMPLEJO PETROQUIMICO COSOLEACAQUE

CONVOCATORIA PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE SERVICIOS RELACIONADOS CON BIENES MUEBLES

No. CN-CS-001-97

EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 134 DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, 30 Y 32 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS Y DEMAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS VIGENTES EN LA MATERIA, PEMEX-PETROQUIMICA, A TRAVES DEL COMPLEJO PETROQUIMICO COSOLEACAQUE, CONVOCA A LAS PERSONAS FISICAS O MORALES DE NACIONALIDAD MEXICANA, QUE DESEEN PARTICIPAR EN LA LICITACION PUBLICA NACIONAL DE DOS ETAPAS, QUE SE REALIZARA CONFORME A LO INDICADO A CONTINUACION:

No. DE LICITACION	DESCRIPCION	LUGAR DE ENTREGA Y PLAZO DE EJECUCION	PERIODO DE VENTA DE LAS BASES Y COSTO	JUNTA DE ACLARACIONES	APERTURA DE PROPOSICIONES
LS-CS-001/97	CONTROL Y PREVENCION DE PLAGAS EN EL C.P. COSOLEACAQUE. CONTRATO ABIERTO MONTO MIN.: $ 10,000.00 MONTO MAX.: $ 100,000.00	C.P. COSOLEACAQUE 24-02-97 AL 31-12-97	7/01/97 15/01/97 $250.00	15/01/97 10:00 HRS.	22/01/97 10:00 HRS.
LS-CS-002/97	REPARACION GENERAL PARA TORNOS PARALELOS DEL C.P. COSOLEACAQUE.	C.P. COSOLEACAQUE 17-02-97 AL 29-09-97	7/01/97 14/01/97 $250.00	14/01/97 12:00 HRS.	21/01/97 13:00 HRS.
LS-CS-003/97	MANTENIMIENTO A EXTINTORES DEL C.P. COSOLEACAQUE. CONTRATO ABIERTO MONTO MIN.: $ 200,000.00 MONTO MAX.: $ 600,000.00	C.P. COSOLEACAQUE 10-02-97 AL 31-12-97	7/01/97 14/01/97 $250.00	14/01/97 11:00 HRS.	21/01/97 11:00 HRS.
LS-CS-004/97	MANTENIMIENTO GENERAL, VERIFICACION Y CALIBRACION DE BASCULAS FERROCARRILERAS Y CAMIONERA DEL C.P. COSOLEACAQUE. CONTRATO ABIERTO MONTO MIN.: $ 80,000.00 MONTO MAX.: $300,000.00	C.P. COSOLEACAQUE 10-02-97 AL 31-12-97	7/01/97 14/01/97 $250.00	14/01/97 10:00 HRS.	21/01/97 9:00 HRS.

ORIGEN DE LOS FONDOS AUTORIZADOS POR LA S.H.C.P. SEGUN OFICIO NUMERO 801.1-S-1710, DE FECHA 28 DE NOVIEMBRE DE 1996.
ALCANCE DE LOS TRABAJOS:

LS-CS-001/97 CONTROL Y PREVENCION DE PLAGAS EN OFICINAS, TALLERES, BODEGAS, PLANTAS DE PROCESO, ESTACIONES ELECTRICAS Y DE BOMBEO, CON UN MINIMO DE 91 Y UN MAXIMO DE 1092 FUMIGACIONES.

LS-CS-002/97 RECTIFICACION DE LA BANCADA PRISMATICA, AJUSTE DEL SISTEMA DE ENGRANAJE DE LA CAJA NORTON, AJUSTE DEL MECANISMO DE CONTRAPUNTO, CAMBIO DE BANDAS DE TRANSMISION, MANTENIMIENTO AL CONTROL DEL SISTEMA ELECTRICO Y APLICACION DE PINTURA A 5 TORNOS PARALELOS.

LS-CS-003/97 LIMPIEZA INTERIOR, MECANICA Y EXTERIOR CON SAND BLAST, APLICACION POR ASPERSION DE PROTECCION ANTICORROSIVA Y DE ACABADO, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, RECARGA DE EXTINTORES CON POLVO QUIMICO SECO DE BICARBONATO DE SODIO Y PRUEBA HIDROSTATICA A UN MINIMO DE 15 Y A UN MAXIMO DE 700 EXTINTORES.

LS-CS-004/97 MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, VERIFICACION Y CALIBRACION 3 BASCULAS.

Las bases conteniendo las especificaciones necesarias para participar en esta licitación, estarán a disposición de los interesados a partir de esta fecha y hasta siete días naturales antes de la fecha de apertura de proposiciones técnicas, en la Superintendencia de Servicios Generales, Administración Patrimonial y Contratos del Complejo Petroquímico Cosoleacaque, ubicada en carretera Costera del Golfo kilómetro 39+400, teléfono (91-922)-3-00-93.
Horario de atención al público: de 8:00 a 14:00 horas y en la fecha límite de inscripción de 8:00 a 9:00 horas.
Para adquirir las bases se deberá presentar cheque certificado o de caja a nombre de Pemex-Petroquímica, expedido por una institución de crédito autorizada de esta localidad, giro bancario a la ciudad de Minatitlán, o en efectivo.
Las bases podrán ser consultadas previamente a su compra, siendo obligatorio adquirirlas para participar.
Las propuestas deberán ser presentadas en idioma español. La junta de aclaraciones y el acto de apertura de proposiciones se efectuarán, en el mismo sitio en el que estarán a disposición las bases de licitación.
Los precios deberán cotizarse en moneda nacional y los pagos se efectuarán 30 días posteriores a la presentación de facturas.
En la primera etapa se procederá a la apertura de las propuestas técnicas únicamente, en la segunda etapa, se procederá a la apertura de las propuestas económicas que no hubieren sido desechadas en la primera etapa.
La presente convocatoria contiene la información mínima indispensable que deben conocer las personas interesadas en participar, por lo que, en caso de requerir cualquier otro documento o especificación, se deberá acudir a la dirección de la convocante arriba citada.
Con fundamento en el artículo 41 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, no podrán presentar propuesta ni celebrar contrato alguno las personas físicas o morales que se encuentren en los supuestos mencionados en los incisos I a XII de dicho artículo.

COSOLEACAQUE, VER., A 7 DE ENERO DE 1997.
GERENTE INTERINO
ING. LEOBARDO CABADA HERNANDEZ
RUBRICA.

(R.- 20014)

PETROLEOS MEXICANOS
PEMEX EXPLORACION Y PRODUCCION
SUBDIRECCION REGION MARINA NORESTE
ACTIVO CANTARELL
CONVOCATORIA PUBLICA INTERNACIONAL DE SERVICIOS
LICITACION No. MSCRMN018396

De conformidad con el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y con fundamento en el artículo 31 apartado A fracción II de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas en vigor y con las disposiciones aplicables, se convoca a las personas físicas o morales mexicanas y/o extranjeras que estén en posibilidad de llevar a cabo los servicios descritos a continuación, a participar para la adjudicación del contrato correspondiente.

DESCRIPCION	REPARACION GENERAL DEL GENERADOR DE GASES, MARCA GENERAL ELECTRIC, MODELO LM-2500 GB, N/S 691-007.	
LUGAR DONDE SE REALIZARAN LOS SERVICIOS	INSTALACIONES DEL PROVEEDOR.	
PERIODO DE VENTA DE BASES	DEL 7 DE ENERO AL 6 DE FEBRERO DE 1997.	
JUNTA DE ACLARACIONES Y/O VISITA AL SITIO	24-ENERO-97	8:00 HRS.
ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES TECNICAS, PRIMERA ETAPA	14-FEBRERO-97	11:00 HRS
ACTO DE APERTURA DE PROPOSICIONES ECONOMICAS, SEGUNDA ETAPA	21-FEBRERO-97	11:00 HRS.
ANTICIPO	NO SE OTORGA	

FECHA ESTIMADA DE INICIO Y TERMINACION DE LOS TRABAJOS	21-ABRIL/97 AL 8-AGOSTO/97 PLAZO: 110 DIAS NATURALES
COSTO DE LAS BASES	$3,000.00

A).- Los interesados podrán consultar las bases y especificaciones técnicas y adquirirlas en la instalaciones del Activo Cantarell, en días hábiles, de 8:30 a 13:30 horas, en la ventanilla de venta de bases número 1, ubicada en edificio administrativo I, 2o. nivel ala oriente, en calle 33 número 90, colonia Burócratas, Ciudad del Carmen, Campeche. Para mayor información comunicarse al teléfono 91(938) 1-12-00 del conmutador, extensión 211-73, fax 534-69 y fax telmex 112-67, o a través del sistema Compranet en la dirección http://rtn.net.mx/compranet.

B).- Para adquirir las bases y quedar registrado como participante, deberá presentarse con la información que se detalla a continuación:

1.- Solicitud por escrito al evento en que pretende participar, indicando nombre o razón social, domicilio fiscal y para recibir correspondencia, y nombre del técnico que, en su caso, asistirá a la junta de aclaraciones y/o visita al sitio. Esto último, sólo aplica para las empresas que elijan asistir a ese acto, para lo que será necesario se registren como participantes de la licitación con 4 días de antelación a la fecha programada para dicho evento, no se admite cambio del técnico que asistirá cuando se trate de trasladarse a las plataformas, por razones de seguridad, y será un técnico por empresa.

2.- Recibo de pago o ficha de depósito (copia sellada en original por el banco).

C).- El pago de las bases puede realizarse en Ciudad del Carmen, Campeche, en efectivo, cheque certificado o de caja, a nombre de Pemex Exploración y Producción, en la ventanilla número 2 de la tesorería de la institución, ubicada en el Centro Administrativo I planta baja, lado oriente, calle 33 número 90. En este caso el proveedor, para poder pagar, deberá presentar el recibo que le haya expedido en las oficinas indicadas en el inciso a) y posterior a haber cubierto los requisitos en el inciso b)-1;.

Si así lo prefiere el participante, este pago lo podrá efectuar en Ciudad del Carmen, Camp., o dentro del territorio de la República Mexicana (pago sólo en efectivo), en cualquier sucursal de los siguientes bancos: Bancomer sucursal 038, número de cuenta 11803-3 y Banamex sucursal 144 número de cuenta 28822-3, mediante ficha de depósito a nombre de "P.E.P. Otros Ingresos Región Marina Noreste", anotando también el nombre de la empresa depositante y el número de licitación.

De igual manera, cuando el proveedor se encuentre fuera de plaza y requiera realizar la compra de las bases de esta licitación, lo podrá efectuar solicitando su remisión con 15 días de anticipación a la fecha de la 1a. etapa, por medio del servicio de mensajería especializada que tenga cobertura en Ciudad del Carmen, Camp.; para ello deberá de hacer llegar a esta convocante un sobre conteniendo los requisitos indicados en el inciso b) y guía o talón de envío debidamente llenado, mencionando el número de teléfono, fax y el nombre de la persona a quien deberán ser remitidas.

D).- Las propuestas deberán presentarse en idioma español a excepción de los catálogos, folletos y certificados que podrán ser presentados en su idioma de origen o en cualquier otro idioma de preferencia en inglés, así como la documentación legal y financiera de la empresa, la que podrá presentarse en el idioma de origen, la cual deberá ser traducida al idioma español, por perito traductor autorizado, de conformidad con las bases de licitación.

La apertura de proposiciones se celebrará en la sala de concursos del Activo Cantarell, en Ciudad del Carmen, Camp.; se les recomienda a los participantes presentarse cuando menos 15 minutos antes de la hora establecida.

E).- Con base en el artículo 52, las estimaciones o los documentos que las sustituyan, se pagarán en Ciudad del Carmen, Camp., o se depositarán en la cuenta de cheques que indique el proveedor, dentro de un plazo de 30 (treinta) días naturales, contados a partir de la fecha en que sea recibida por la ventanilla única de la Región Marina Noreste, sita en calle 31 x calle Akal sin número, colonia Pemex II, Ciudad del Carmen, Camp.

F).- Criterios de evaluación.- Deberán incluir información y requisitos solicitados en las bases de la licitación.

EXPERIENCIA: Se requiere que el proveedor cuente con una experiencia comprobable mínima de 1 año en la ejecución de servicios similares, deberá contar con autorización de General Electric.

CAPACIDAD TECNICA: Se requiere que el proveedor cuente con personal especializado para desarrollar el tipo de actividad, motivo de esta licitación, considerándose necesaria la presentación de documentos oficiales que avalen la capacidad técnica de todo su personal.

PROGRAMA DE EJECUCION: El requerido.

PARTIDAS MAS REPRESENTATIVAS

PTDA.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
01.-	PARTES NUEVAS	LOTE	01
02.-	PARTES FALTANTES	LOTE	01
03.-	PARTES DE CAMBIO AUTOMATICO	LOTE	01
04.-	PARTES A REPARAR	LOTE	01
05.-	BOLETINES DE SERVICIO	LOTE	01
06.-	CERTIFICACION DE LA REPARACION	LOTE	01
07.-	PRUEBA EN CELDA	LOTE	01
08.-	TRANSPORTE	FLETE	02
09.-	SUPERVISION DE LA INSTALACION Y PUESTA EN OPERACION EN SITIO	LOTE	01
10.-	MANO DE OBRA	H/H	2990

CIUDAD DEL CARMEN, CAMP., A 7 DE ENERO DE 1997.
COORDINACION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
CANTARELL
ING. J. JORGE FLORES KAUFFMAN
RUBRICA.

(R.- 20015)

NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.

COMO FIDUCIARIA DEL FONDO DE FOMENTO Y GARANTIA PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES
COMITE DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS

AVISO DE FALLO DE LICITACIONES PUBLICAS NACIONALES

NACIONAL FINANCIERA, S.N.C., COMO FIDUCIARIA DEL FONDO DE FOMENTO Y GARANTIA PARA EL CONSUMO DE LOS TRABAJADORES (FONACOT), CON DOMICILIO EN AVENIDA PASEO DE LA REFORMA NUMERO QUINIENTOS SEIS, SEGUNDO PISO, COLONIA JUAREZ, CODIGO POSTAL 06600, EN CUMPLIMIENTO A LO QUE ESTABLECEN LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS, Y SUS REGLAMENTOS, COMUNICA A LOS LICITANTES QUE PARTICIPARON EN LAS LICITACIONES PUBLICAS NACIONALES NUMEROS **LPN-CSV-001-96** Y **LPI-BI-002-96**, RELATIVAS A LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE VIGILANCIA PARA OFICINAS CENTRALES, DELEGACIONES METROPOLITANAS, CONTRALORIA INTERNA Y BODEGAS DE FONACOT Y ADQUISICION DE BIENES INFORMATICOS, RESPECTIVAMENTE, LOS FALLOS CORRESPONDIENTES, LOS CUALES FUERON DADOS A CONOCER MEDIANTE LOS ACTOS CELEBRADOS LOS DIAS 29 DE NOVIEMBRE Y 6 DE DICIEMBRE DEL PRESENTE, RESPECTIVAMENTE.

LICITACION PUBLICA NACIONAL No. LPN-CSV-001-96, CONTRATACION DEL SERVICIO DE VIGILANCIA PARA OFICINAS CENTRALES, DELEGACIONES METROPOLITANAS, CONTRALORIA INTERNA Y BODEGAS DE FONACOT

PARTIDA	RAZON SOCIAL	DOMICILIO	MONTO TOTAL ANUAL
UNICA	SERVICIOS DE SEGURIDAD PRIVADA LINCE, S.A. DE C.V.	KEPLER No. 28 COL. NUEVA ANZURES C.P. 11590 TEL. 254-23-80, 254-23-81 FAX 254-23-31	$632,400.00

LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL No. LPI-BI-002-96, ADQUISICION DE BIENES INFORMATICOS

1	OLIVETI MEXICANA, S.A.	PONIENTE 152 No. 649 COL. INDUSTRIAL VALLEJO C.P. 02300 TEL. 333-13-00, 333-13-33, 333-13-48 FAX: 567-27-97	$705,577.00
2	DESIERTA		
3	ROCA SISTEMAS INTEGRALES, S.A DE C.V.	AV. TEZOZOMOC No. 218 COL.TEZOZOMOC C.P. 02450 DELG. AZCAPOTZALCO TELS. 383-63-40, 318-04-96, 318-04-97	$122,798.80

MEXICO, D.F., A 3 DE ENERO DE 1997.
ATENTAMENTE
LA DIRECCION GENERAL

(R.- 20016)

CORPORACION MEXICANA DE IMPRESION, S.A. DE C.V.
CONVOCATORIA
LICITACION PUBLICA NACIONAL 01/97

Corporación Mexicana de Impresión, S.A. de C.V., con fundamento en los artículos 134 Constitucional, 30 y 31 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, y demás disposiciones administrativas vigentes en la materia, por conducto de su Subgerencia de Administración, convoca a todas las empresas de servicios establecidas en el país, para suministrar vales de despensa por un valor aproximado a $1,242,000.00, y vales de gasolina por un importe de $132,000.00, de acuerdo con el siguiente calendario de eventos:

JUNTA DE ACLARACION DE BASES: 14 DE ENERO DE 1997 A LAS 11:00 HORAS.
APERTURA DE OFERTAS TECNICAS: 20 DE ENERO DE 1997 A LAS 11:00 HORAS.
APERTURA DE OFERTAS ECONOMICAS: 20 DE ENERO DE 1997 A LAS 14:00 HORAS.
ACTO DE FALLO: 21 DE ENERO DE 1997 A LAS 11:00 HORAS.

Las bases de la licitación estarán a la disposición de los interesados en la Subgerencia de Administración, ubicada en Victoriano Zepeda número 22, colonia Observatorio, código postal 11860, México, D.F., Delegación Miguel Hidalgo, del 7 al 13 de enero de 1997, de las 9:00 a las 15:00 horas, mediante el pago de $1,000.00 (un mil pesos 00/100 M.N.), que se deberá cubrir con cheque certificado o de caja a nombre de Corporación Mexicana de Impresión, S.A. de C.V.

MEXICO, D.F., A 3 DE ENERO DE 1997.
EL SECRETARIO EJECUTIVO DEL
COMITE DE ADQUISICIONES

(R.- 20017)

CORPORACION MEXICANA DE IMPRESION, S.A. DE C.V.
AVISO DE FALLO DE LICITACION

Corporación Mexicana de Impresión, S.A. de C.V., a través de la Subgerencia de Administración, ubicada en la calle de Victoriano Zepeda número 22, colonia Observatorio, código postal 11860, México, D.F., de conformidad con el artículo 47 de

la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, y punto 16 de las bases del concurso, informa que se declaró desierta la Licitación Pública Nacional **07/96**, relativa a la adquisición de 159,750 m2 de papel autoadherible de 170 a 186 gramos, de dos caras.

MEXICO, D.F., A 3 DE ENERO DE 1997.
EL SECRETARIO EJECUTIVO DEL
COMITE DE ADQUISICIONES

(R.- 20018)

DEPARTAMENTO DEL DISTRITO FEDERAL
CIUDAD DE MEXICO
SERVICIOS METROPOLITANOS, S.A. DE C.V.
CONVOCATORIA MULTIPLE PARA LICITACION PUBLICA NACIONAL

SERVICIOS METROPOLITANOS, S.A. DE C.V., EN CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 134 CONSTITUCIONAL Y A LAS DISPOSICIONES SEÑALADAS EN LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS, CONVOCA A LOS PROVEEDORES NACIONALES QUE REUNAN LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LAS BASES DE LICITACION, A PARTICIPAR EN LAS LICITACIONES PUBLICAS NACIONALES PARA LA CONTRATACION DE BIENES Y SERVICIOS DESCRITOS A CONTINUACION:

LICITACION PUBLICA NACIONAL No.	DESCRIPCION DE LOS SERVICIOS	FECHA LIMITE PARA ADQUIRIR BASES	APERTURA DE PROPOSICIONES TECNICAS FECHA Y HORA	PERIODO A CONTRATAR
SM-DA-01/97	PLAN DE ASEGURAMIENTO INTEGRAL	13-ENE.-97	20-ENERO-97 10:00 HRS.	16 DE FEBRERO A 31 DE DICIEMBRE DE 1997
SM-DA-02/97	SERVICIO DE LIMPIEZA	13-ENE.-97	20-ENE-97 18:00 HRS.	FEBRERO A DICIEMBRE DE 1997
SM-DA-03/97	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE COMPUTO	13-ENE.-97	22-ENE.-97 10:00 HRS.	FEBRERO A DICIEMBRE DE 1997
SM-DA-05/97	ADQUISICION DE VALES DE DESPENSA	13-ENE.-97	22-ENE.-97 18:00 HRS.	FEBRERO A DICIEMBRE DE 1997
SM-DA-06/97	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO	13-ENE.-97	24-ENE-97 10:00 HRS.	FEBRERO A DICIEMBRE DE 1997

LAS BASES CON LAS ESPECIFICACIONES DE LOS SERVICIOS ESTARAN A SU DISPOSICION EN LA UNIDAD DE ADQUISICIONES, SITA EN AVENIDA UNIVERSIDAD NUMERO 740, COLONIA LETRAN VALLE, CODIGO POSTAL 03650, DELEGACION BENITO JUAREZ, D.F., TELEFONO 688-01-20, DE LAS 10:00 A LAS 15:00 HORAS, EN DIAS HABILES, A PARTIR DE LA PRESENTE PUBLICACION.

EL COSTO DE LAS BASES SERA DE $200.00 (DOSCIENTOS PESOS 00/100 M.N.), IMPORTE QUE DEBERA CUBRIRSE CON CHEQUE CERTIFICADO O DE CAJA A FAVOR DE SERVICIOS METROPOLITANOS, S.A. DE C.V.

LAS PROPOSICIONES DEBERAN PRESENTARSE EN IDIOMA ESPAÑOL.

LOS ACTOS DE ACLARACION DE BASES, APERTURA DE PROPUESTAS TECNICAS Y ECONOMICAS Y DE FALLO SE LLEVARAN A CABO EN EL AULA DE CAPACITACION DE LA DIRECCION DE ADMINISTRACION.

LOS PAGOS SE REALIZARAN A LOS 7 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACION A REVISION DE LA FACTURACION DEBIDAMENTE REQUISITADA Y ACEPTADA POR SERVIMET.

NO SE TIENE CONTEMPLADA LA POSIBILIDAD DE ADELANTAR PAGOS CON RESPECTO A LA FECHA PACTADA.

MEXICO, D.F., A 7 DE ENERO DE 1997.
ATENTAMENTE
SERVICIOS METROPOLITANOS, S.A. DE C.V.

(R.- 20019)

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCION REGIONAL ORIENTE
ALMACEN REGULADOR
"NUEVO ESQUEMA DE ABASTO INSTITUCIONAL"
AVISO DE FALLO

AVISO DE FALLO DE LAS LICITACIONES PUBLICAS NACIONALES E INTERNACIONALES, CELEBRADAS POR LA DIRECCION REGIONAL ORIENTE, EN EL DOMICILIO UBICADO EN LA CALLE 60 S/N X AVENIDA 7 Y CALLE 13, COLONIA RESIDENCIAL PENSIONES, CODIGO POSTAL 97217, MERIDA, YUCATAN.

- AVISO DE FALLO DE LA LICITACION PUBLICA NACIONAL **IMSS-DRO/001/97**, LACTEOS, FALLO EMITIDO EL DIA 6 DE DICIEMBRE DE 1996, COMPAÑIA NESTLE, S.A. DE C.V., TEJAS NUMERO 26, COLONIA NAPOLES, MEXICO, D.F., CODIGO POSTAL 08810, FORMULA LACTEA MODIFICADA EN PROTEINAS, $373,873.30; MEAD JOHNSON DE MEXICO, S.A. DE C.V., AVENIDA EJERCITO NACIONAL NUMERO 453, COLONIA GRANADA, MEXICO, D.F., CODIGO POSTAL 11520, FORMULA LACTEA MODIFICADA EN PROTEINAS $250,348.80, MAXIMO CONTRATADO EN LA ADQUISICION $624,222.10.

- AVISO DE FALLO DE LA LICITACION PUBLICA NACIONAL **IMSS-DRO/002/97**, MATERIAL RADIOLOGICO EMITIDO EL DIA 11 DE DICIEMBRE DE 1996, COMPAÑIA KODAK MEXICANA, S.A. DE C.V., CAMINO A SANTA TERESA NUMERO 1040, COLONIA JARDINES EN LA MONTAÑA, CODIGO POSTAL 14210, PELICULA RADIOGRAFICA DE 35.6 X 43.2 CMS. (14 X 17 PULGADAS) CAJA CON 100 PELICULAS $753,101.60; GPP MEXICANA, S.A. DE C.V., CORREGIDORA NUMERO 380, COLONIA MIGUEL HIDALGO, CODIGO POSTAL 14410, TLALPAN, MEXICO, D.F., PELICULA RADIOGRAFICA DE 35.6 X 43.2 CMS. (14 X 17 PULGADAS), CAJA CON 100 PELICULAS $442,933.50, JUAMA, S.A. DE C.V., PRIVADA SANTA CRUZ NUMERO 21, COLONIA ANDELES, IZTAPALAPA, CODIGO POSTAL 09830, MEXICO, D.F. PELICULA RADIOGRAFICA DE 35.6 X 43.2 CMS. (14 X 17 PULGADAS) CAJA CON 100 PELICULAS $308,027.70, MAXIMO CONTRATADO EN LA ADQUISICION $4'021,046.20.
- AVISO DE FALLO DE LA LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL **IMSS-DRO/003/97**, MATERIAL RADIOLOGICO, EMITIDO EL 13 DE DICIEMBRE DE 1996. COMPAÑIA MALLINCKRODT MEDICAL, S.A. DE C.V., CALZADA ERMITA IZTAPALAPA NUMERO 1514, COLONIA BARRIO DE SAN ANGEL, CODIGO POSTAL 09360, MEXICO, D.F., MEDIOS DE CONTRASTES GRUPO 1: HIDROSOLUBLES PARA ESTUDIOS ANGIOGRAFICOS IOXAGLATO DE MEGLUMINA Y SODIO AL 59% $587,556.00; SCHERING MEXICANA, S.A. DE C.V., CALZADA MEXICO-XOCHIMILCO NUMERO 5019, COLONIA SAN LORENZO HUIPULCO, CODIGO POSTAL 14370, MEXICO, D.F., MEDIOS DE CONTRASTE GRUPO 8: HIDROSOLUBLES NO IONICOS PARA ESTUDIOS EN CONDUCTO RAQUIDEO Y OTRAS EXPLORACIONES IOPAMIDOL AL 75.5% $211,595.20, MAXIMO CONTRATADO EN LA ADQUISICION $2'090,530.27.
- AVISO DE FALLO DE LA LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL **IMSS-DRO/004/97**, MEDICAMENTOS, EMITIDIO EL DIA 12 DE DICIEMBRE DE 1996, COMPAÑIA MERCK SHARP AND DOHME DE MEXICO, S.A. DE C.V., CALZADA TLALPAN NUMERO 2996, COLONIA SANTA URSULA COAPA, MEXICO, D.F., CODIGO POSTAL 04910, IMIPENEM Y CILASTETINA POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CONTIENE: IMIPENEM MONOHIDRATADO EQUIVALENTE A 500 MG. DE IMIPENEM CILASTATINA SODICA EQUIVALENTE A 500 MG. DE CILASTATINA FRASCO AMPULA DE 20 ML. $1'070,040.00; ABOTT LABORATORIES DE MEXICO, S.A. DE C.V., AVENIDA COYOACAN NUMERO 1622, COLONIA DEL VALLE, MEXICO, D.F., CODIGO POSTAL 03100, LEUPRORELINA MICROESFERA, LIOFILIZADAS CADA FRASCO AMPULA CONTIENE: ACETATO DE LEUPRORELINA 3.75 MG. FRASCO AMPULA Y DILUYENTES DE 2 ML. JERINGA, 2 AGUJAS Y TOALLITA $573,118.70; FARMACOS ESPECIALIZADOS, S.A. DE C.V., QUERETARO NUMERO 137, COLONIA ROMA, CODIGO POSTAL 06700, MEXICO, D.F. OCTREOTIDA. SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CONTIENE: OCTREOTIDA EN FORMA DE REPETIDO LIBRE 1 MG. FRASCO AMPULA CON 5 ML. MAXIMO CONTRATADO EN LA ADQUISICION $4'189,684.34.
- AVISO DE FALLO DE LA LICITACION PUBLICA NACIONAL **IMSS-DRO/005/97**, MEDICAMENTOS, EMITIDO EL DIA 20 DE DICIEMBRE DE 1996, CASA KEYERSON, S.A. DE C.V., CALLE 18, LOTE 10, MANZANA 23, 2a. SECCION, PARQUE INDUSTRIAL, ATLACOMULCO, ESTADO DE MEXICO, CODIGO POSTAL 50450, D.F. AMPICILINA TABLETAS O CAPSULAS CADA TABLETA O CAPSULA CONTIENE AMPICILINA 500 MG. $2'379,371.40; LABORATORIOS PISA, S.A. DE C.V., AVENIDA ESPAÑA NUMERO 1840, COLONIA MODERNA, CODIGO POSTAL 44190, GUADALAJARA, JAL., BENCILPENICILINA PROCAINICA CON BENCIL, PENICILINA CRISTALINA 800,000 $2'596,299.37; SELECCIONES MEDICAS, S.A. DE C.V., SAN LUIS POTOSI NUMERO 127, COLONIA ROMA, CODIGO POSTAL 06700, MEXICO, D.F. PRAVASTINA, TABLETAS, CADA TABLETA CONTIENE PRAVASTINA SODICA 10 MG. $3'062,195.55, MAXIMO CONTRATADO EN LA ADQUISICION $79'258,095.43.

ESTA RESOLUCION HA SIDO COMUNICADA POR ESCRITO A CADA PARTICIPANTE REITERANDO LAS FORMALIDADES NORMATIVAS POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, DE IGUAL MANERA SE HA EJECUTADO LA COMUNICACION CORRESPONDIENTE A LOS PARTICIPANTES QUE NO OBTUVIERON FALLO FAVORABLE EN ESTA LICITACION, QUE CON SU PARTICIPACION PERMITIERON LA CONSIDERACION DE AMPLIAS PROPUESTAS Y OTORGARON NITIDEZ AL PROCESO DE LICITACION.

MERIDA, YUC., A 26 DE DICIEMBRE DE 1996.

DIRECTOR REGIONAL

LIC. VICTOR ZAVALA ADAMS

RUBRICA.

(R.- 20020)

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCION REGIONAL SIGLO XXI

DELEGACIONES Nos. 3 SUROESTE Y 4 SURESTE DEL DISTRITO FEDERAL

CONVOCATORIA

LA DIRECCION REGIONAL SIGLO XXI DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, A TRAVES DE SU DELEGACION 3 SUROESTE DEL DISTRITO FEDERAL, EN CUMPLIMIENTO DE LAS DISPOSICIONES QUE ESTABLECEN LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS, SU REGLAMENTACION EN VIGOR Y EN APEGO A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, INVITA A LAS EMPRESAS DEL RAMO A PARTICIPAR EN LA LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN-IMSS-DRS XXI 07/96, PARA LA CONTRATACION DE LA PRESTACION DEL SERVICIO DE VIGILANCIA EN LAS UNIDADES MEDICAS Y NO MEDICAS ADSCRITAS A LAS DELEGACIONES NUMEROS 3 SUROESTE Y 4 SURESTE EN EL D.F. DURANTE EL AÑO DE 1997, DE ACUERDO AL SIGUIENTE CALENDARIO DE EVENTOS:

No. LICITACION	DESCRIPCION DEL SERVICIO	ACLARACION DE DUDAS	RECEPCION OFERTAS Y APERTURA DE OF. TEC.	FALLOS	
				TECNICO	ECONOMICO
IMSS 21/JSA/96	CONTRATACION DEL SERVICIO DE VIGILANCIA EN UNIDADES MEDICAS Y NO MEDICAS DE LAS DELEGACIONES Nos. 3 SUROESTE CON 590 ELEMENTOS y 4 SURESTE CON 280 ELEMENTOS A CUBRIR LAS DOS DELEGACIONES EL EL AMBITO DEL D.F.	13 DE ENERO DE 1996, A LAS 11:00 HORAS EN EL AREA DE ENSEÑANZA DEL HOSPITAL DE CARDIOLOGIA EN CENTRO MEDICO NACIONAL SIGLO XXI, UBICADO EN AV. CUAUHTEMOC No. 330, COL. DOCTORES.	20 DE ENERO DE 1996, A LAS 11:00 HORAS EN EL AREA DE ENSEÑANZA DEL HOSPITAL DE CARDIOLOGIA EN CENTRO MEDICO NACIONAL SIGLO XXI, UBICADO EN AV. CUAUHTEMOC No. 330, COL. DOCTORES.	23 DE ENERO DE 1996.	24 DE ENERO DE 1996. AMBOS EN EL AREA DE ENSEÑANZA DEL HOSPITAL DE CARDIOLOGIA EN CENTRO MEDICO NACIONAL SIGLO XXI, UBICADO EN AV. CUAUHTEMOC No. 330, COL. DOCTORES.

NOTAS:

LAS BASES, CONTENIENDO LAS ESPECIFICACIONES NECESARIAS PARA PARTICIPAR EN ESTA LICITACION, TIENEN UN COSTO DE $300.00 (TRESCIENTOS PESOS 00/100 M.N.), LAS QUE DEBERAN PAGARSE EN LAS CAJAS RECAUDADORAS DE LA SUBDELEGACION NUMERO 6 “PIEDAD NARVARTE”, UBICADA EN AVENIDA CUAUHTEMOC NUMERO 451, COLONIA PIEDAD NARVARTE, D.F., MEDIANTE EFECTIVO O CHEQUE CERTIFICADO A NOMBRE DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL. CONTRA LA ENTREGA DE COPIA DEL RECIBO QUE SE EXPIDA POR EL PAGO, SE ENTREGARAN LAS BASES ADQUIRIDAS EN EL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS GENERALES, SITO EN EL TERCER PISO DE CALLE POPOCATEPETL NUMERO 14, COLONIA EX-HIPODROMO CONDESA, DESDE ESTA FECHA Y HASTA EL DIA 10 DE ENERO DE 1997.

- LAS PROPUESTAS DEBERAN PRESENTARSE ESCRITAS A MAQUINA Y/O COMPUTADORA, EN IDIOMA ESPAÑOL, INDICANDO EL MODULO POR EL QUE SE OFERTA, INDICANDO UN PRECIO UNITARIO POR ELEMENTO, EN MONEDA NACIONAL FIRME DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO, SIN CONSIDERAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.
- LOS EVENTOS SE LLEVARAN A CABO EN EL HOSPITAL DE CARDIOLOGIA DEL CENTRO MEDICO NACIONAL SIGLO XXI, UBICADO EN AVENIDA CUAUHTEMOC NUMERO 330, COLONIA DOCTORES.
- SE REQUIERE DE INICIAR EL SERVICIO A PARTIR DEL DIA 15 DE FEBRERO DE 1997.
- LOS PAGOS SERAN CUBIERTOS EN 15 DIAS HABILES, CONTADOS A PARTIR DE LA PRESENTACION DE LAS FACTURAS AUTORIZADAS POR EL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS GENERALES Y DEMAS DOCUMENTOS DEBIDAMENTE REQUISITADOS, EN EL DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO, CONTABILIDAD Y EVALUACION FINANCIERA DE CADA DELEGACION.

MEXICO, D.F., A 2 DE ENERO DE 1997.

JEFE DE LOS SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DE LA DELEGACION NUMERO 3 SUROESTE EN EL D.F.
LIC. GUILLERMO MALDONADO BUSTOS
RUBRICA.

JEFE DE LOS SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DE LA DELEGACION NUMERO 4 SURESTE EN EL D.F.
LIC. OCTAVIO BERLANGA VAZQUEZ
RUBRICA.

(R.- 20021)

COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD
GERENCIA REGIONAL DE PRODUCCION SURESTE
KM. 7.5 CARRETERA VERACRUZ-MEDELLIN
VERACRUZ, VER.

NOTA ACLARATORIA

DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 35 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS, POR ESTE CONDUCTO MANIFESTAMOS QUE LA LICITACION PUBLICA NACIONAL NUMERO **LPN-GRPSE-062/96-J**, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL DIA 17 DE DICIEMBRE DE 1996, PARA LA ADQUISICION DE "CALENTADOR AIRE-VAPOR BABCOCK-HITACHI K.K. O SIMILAR" PARA LA C.T.E. TUXPAN, SUFRE LAS SIGUIENTES MODIFICACIONES:

DICE: **LPN-GRPSE-062/96-J**
DEBE DECIR: **LPI-GRPSE-003/97-J**

AUTORIZADA POR EL COMITE REGIONAL DE ADQUISICIONES EN LA 11a. SESION ORDINARIA.

H. VERACRUZ, VER., A 7 DE ENERO DE 1997.
ATENTAMENTE
SECRETARIO EJECUTIVO DEL COMITE REGIONAL DE ADQUISICIONES

(R.- 20022

)

COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD
DIVISION DE DISTRIBUCION SURESTE
CONVOCATORIA PARA LA LICITACION PUBLICA NACIONAL
No. LPN-DK000 006/96
SISTEMA DE DOS PIEZAS LAMPARA FLUORESCENTE
AVISO No. 1

Por este medio se les comunica a los participantes de la licitación, la siguiente modificación a la fecha del acto de presentación y apertura de proposiciones:

PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES: 10-ENE-97, 10:00 HORAS.

OAXACA, OAX., A 26 DE DICIEMBRE DE 1996.
ATENTAMENTE
SRIO. EJECUTIVO DEL COMITE REGIONAL DE ADQUISICIONES

(R.- 20023)

INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO
DIRECCION GENERAL
SUBDIRECCION GENERAL DE OBRAS Y MANTENIMIENTO
SUBDIRECCION DE CONTRATACION Y COSTOS
CONVOCATORIA NACIONAL
PARA CONCURSO DE OBRA PUBLICA

EL INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO, A TRAVES DE LA SUBDIRECCION GENERAL DE OBRAS Y MANTENIMIENTO, EN CUMPLIMIENTO DE LOS ARTICULOS 30 Y 32 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS, CONVOCA A PERSONAS FISICAS O MORALES EN POSIBILIDADES DE LLEVAR A CABO LOS TRABAJOS QUE SE DESCRIBEN A CONTINUACION, PARA PARTICIPAR EN LA LICITACION PUBLICA O LA ADJUDICACION DEL CONTRATO A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, CON CARGO A LA INVERSION APROBADA POR LA CAMARA DE DIPUTADOS DEL H. CONGRESO DE LA UNION Y AUTORIZACION DE LA SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO, MEDIANTE OFICIO 801.1.-1674, DE FECHA 12 DE NOVIEMBRE DE 1996. CON LAS CARACTERISTICAS DESCRITAS A CONTINUACION Y COMPLEMENTADAS EN LAS BASES DEL CONCURSO:

No. DE CONCURSO	UBICACION	DESCRIPCION DE LA OBRA	PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES TECNICAS	INICIACION DE LOS TRABAJOS Y PLAZO DE EJECUCION	FECHA DE TERMINACION	CAPITAL CONTABLE MINIMO REQUERIDO	FECHA DE FALLO Y HORA
LPS-001-97	TERRENO DEL CENTRO COMERCIAL ZARAGOZA, D.F.	SUPERVISION DE LA CONSTRUCCION DE LAS OFICINAS DELEGACIONALES	28-ENERO-97 10:00 HRS.	17-FEBRERO-97 348 DIAS	31 ENERO 98	$50,000	6 FEBRERO 97 18:00 HRS.

LA VISITA AL SITIO DE LOS TRABAJOS SE EFECTUARA EL DIA 17 DE ENERO DE 1997, A LAS 10:00 HORAS, EN CALLE ENRIQUE CONTEL SIN NUMERO, COLONIA TEPALCATES, EL LUGAR DE REUNION EN EL AREA INDICADA (SE ANEXA CROQUIS) Y LA JUNTA DE ACLARACIONES, SE EFECTUARA EL DIA 20 DE ENERO DE 1997, A LAS 10:00 HORAS, EN EL AUDITORIO DE LA SUBDIRECCION GENERAL DE OBRAS Y MANTENIMIENTO, UBICADO EN AVENIDA SAN FERNANDO NUMERO 547, EDIFICIO “E”, COLONIA BARRIO DE SAN FERNANDO, DELEGACION TLALPAN, CODIGO POSTAL 14070.

LAS PERSONAS INTERESADAS EN EL CONCURSO PODRAN OBTENER INFORMACION ADICIONAL, EXAMINAR LAS BASES Y PLIEGO DE REQUISITOS Y REGISTRARSE PARA EL CONCURSO, EN EL DEPARTAMENTO DE CONCURSOS DE LA SUBDIRECCION GENERAL DE OBRAS Y MANTENIMIENTO, UBICADO EN AVENIDA SAN FERNANDO NUMERO 547, EDIFICIO “D” 1er. PISO, COLONIA BARRIO DE SAN FERNANDO, TLALPAN, D.F.; O BIEN A LOS TELEFONOS 606-35-18 Y 606-21-21 EXTENSION 2153, A PARTIR DE LA PUBLICACION DE LA PRESENTE CONVOCATORIA, DE LUNES A VIERNES, DE LAS 10:00 A LAS 15:00 HORAS Y, EN SU CASO, OTORGARAN LAS FACILIDADES NECESARIAS A LA CONVOCANTE PARA COMPROBAR SU VERACIDAD. LA PRESENTACION DE DOCUMENTOS PODRA HACERSE EN LA OFICINA CENTRAL ANTES MENCIONADA.

REQUISITOS:

1.- TESTIMONIO DEL ACTA CONSTITUTIVA Y MODIFICACIONES, EN SU CASO, SEGUN SU NATURALEZA JURIDICA.

2.- DOCUMENTACION QUE COMPRUEBE SU EXPERIENCIA O CAPACIDAD TECNICA QUE SE REQUIERA PARA PARTICIPAR EN EL CONCURSO, CURRICULUM VITAE DE LA EMPRESA, ASI COMO EL DE SUS TECNICOS RESPONSABLES.

3.- DOCUMENTACION QUE COMPRUEBE EL CAPITAL CONTABLE MINIMO REQUERIDO (ULTIMA DECLARACION ANTE LA S.H.C.P. COMPLETA O ULTIMO BALANCE AUDITADO).

4.- REGISTRO DE 1996 DE LA CAMARA NACIONAL DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION (O LA QUE CORRESPONDA).

5.- RELACION DE LOS CONTRATOS DE OBRA EN VIGOR QUE TENGA CELEBRADOS TANTO CON LA ADMINISTRACION PUBLICA, COMO CON PARTICULARES, SEÑALANDO EL IMPORTE TOTAL CONTRATADO, EL IMPORTE POR EJERCER DESGLOSADO POR ANUALIDADES Y EL AVANCE PORCENTUAL DE LA OBRA.

6.- DECLARACION ESCRITA Y BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DEL ARTICULO NUMERO 41 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS, Y 47 FRACCION XIII DE LA LEY FEDERAL DE RESPONSABILIDADES DE LOS SERVIDORES PUBLICOS.

7.- SOLICITUD ESCRITA INDICANDO EL CONCURSO DE REFERENCIA.

SE OTORGARA UN ANTICIPO DEL DIEZ PORCIENTO PARA EL INICIO DE LOS TRABAJOS.

LAS PERSONAS FISICAS Y MORALES QUE HAYAN SIDO ACEPTADAS PARA REGISTRARSE AL CONCURSO, POR HABER CUMPLIDO CON LOS REQUISITOS PREVIOS SEÑALADOS, ACREDITARAN SU INSCRIPCION MEDIANTE EL PAGO DE UN DERECHO NO REEMBOLSABLE DE $500.00 (QUINIENTOS PESOS 00/100 M.N.) SU PAGO PODRA REALIZARSE MEDIANTE CHEQUE CERTIFICADO O DE CAJA, A FAVOR DEL ISSSTE.

EL ACTO DE RECEPCION DE PROPOSICIONES TECNICAS Y ECONOMICAS, ASI COMO LA APERTURA DE SOBRES DE PROPOSICIONES TECNICAS PARA SU REVISION GENERAL, SE CELEBRARA EL DIA Y HORA INDICADOS EN EL CUADRO ANTERIOR Y AL FINALIZAR ESTE ACTO SE DARA A CONOCER EL LUGAR, FECHA Y HORA PARA LA APERTURA DE SOBRES DE PROPOSICIONES ECONOMICAS. EL IDIOMA EN QUE DEBERAN PRESENTARSE LAS PROPOSICIONES SERA EL ESPAÑOL. LA ADJUDICACION DEL CONTRATO SE HARA AL PARTICIPANTE CUYA PROPUESTA SE APEGUE A LO QUE DISPONE EL ARTICULO 59 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS, Y EL FALLO RESPECTIVO SE DARA A CONOCER EN LA FECHA SEÑALADA EN LA COLUMNA DEL CUADRO ANTERIOR.

MEXICO, D.F., A 7 DE ENERO DE 1997.

ATENTAMENTE

SUBDIRECTOR GENERAL DE OBRAS Y MANTENIMIENTO

ING. JUAN MANUEL MARTINEZ GARCIA

RUBRICA.

(R.- 20024)

GOBIERNO DEL ESTADO DE NUEVO LEON

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

SUBSECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

OBRA(S) FINANCIADA(S) CON RECURSOS DEL CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL

PROGRAMA VIAL XX-XXI

La Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Gobierno del Estado de Nuevo León, en cumplimiento de lo dispuesto en la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, convoca a las personas físicas o morales que deseen participar en las licitaciones para la adjudicación de las obras que a continuación se indican:

LIC. No.	OBRA	FECHAS			CAP. CONT. REQUERIDO (MILES $)
	DESCRIPCION Y UBICACION	LIMITE DE VENTA DE BASES	APERTURA DE PROPOSICIONES	INICIO Y TERMINO DE LOS TRABAJOS	
97-01	CONSTRUCCION DE ESTRUCTURA DE CONCRETO PARA PASO A DESNIVEL CON UNA LONGITUD APROXIMADA DE 270 M., 9 CLAROS, VIGAS AASHTO TIPO III, INCLUYE CIMENTACION A CIELO ABIERTO, APOYOS, COLUMNAS, CABEZALES DE CONCRETO ARMADO, EN AV. EUGENIO GARZA SADA Y AV. ALFONSO REYES, MONTERREY, N.L.	6-ENE-97	**TECNICA** 13-ENE-97 10:00 HRS. **ECONOMICA** 16-ENE-97 10:00 HRS.	30 DE ENERO AL 29 DE ABRIL DE 1997	4,500
97-02	CONSTRUCCION DE ESTRUCTURA DE CONCRETO PARA PASO A DESNIVEL CON UNA LONGITUD APROXIMADA DE 220 M., 7 CLAROS, VIGAS AASHTO TIPO III, INCLUYE CIMENTACION A CIELO ABIERTO, APOYOS, COLUMNAS, CABEZALES DE CONCRETO ARMADO, EN AV. RANGEL FRIAS Y AV. PASEO DE LOS LEONES, MONTERREY, N.L.	6-ENE-97	**TECNICA** 13-ENE-97 11:00 HRS. **ECONOMICA** 16-ENE-97 11:00 HRS.	30 DE ENERO AL 29 DE ABRIL DE 1997	5,000
97-03	CONSTRUCCION DE ESTRUCTURA DE CONCRETO PARA PASO A DESNIVEL CON UNA LONGITUD APROXIMADA DE 90 M., 3 CLAROS, VIGAS AASHTO TIPO III, INCLUYE CIMENTACION A CIELO ABIERTO, APOYOS, COLUMNAS, CABEZALES DE CONCRETO ARMADO, EN AV. LAZARO CARDENAS Y RIO NAZAS, MONTERREY, N.L.	6-ENE-97	**TECNICA** 13-ENE-97 12:00 HRS. **ECONOMICA** 16-ENE-97 12:00 HRS.	30 DE ENERO AL 29 DE ABRIL DE 1997	1,600
97-04	CONSTRUCCION DE ESTRUCTURA DE CONCRETO PARA PASO A DESNIVEL CON UNA LONGITUD APROXIMADA DE 160 M, 5 CLAROS, VIGAS AASHTO TIPO III, INCLUYE CIMENTACION A CIELO ABIERTO, APOYOS, COLUMNAS, CABEZALES DE CONCRETO ARMADO, EN AV. CHURUBUSCO Y AV. CONSTITUCION, MONTERREY, N.L.	6-ENE-97	**TECNICA** 13-ENE-97 13:00 HRS. **ECONOMICA** 16-ENE-97 13:00 HRS.	30 DE ENERO AL 29 DE ABRIL DE 1997	2,300
96-05	CONSTRUCCION DE 6085 M2 DE PAVIMENTO CON CARPETA ASFALTICA CALIENTE, BASE Y SUB-BASE HIDRAULICA Y 5434 M2 DE SOBRECARPETA, INCLUYE: ACCESOS CON MUROS DE CONTENCION A BASE DE ESCAMAS, RELLENOS, GUARNICIONES Y BANQUETAS EN AV. EUGENIO GARZA SADA Y AV. ALFONSO REYES, MONTERREY, N.L.	6-ENE-97	**TECNICA** 13-ENE-97 14:00 HRS. **ECONOMICA** 16-ENE-97 14:00 HRS.	30 DE ENERO AL 20 DE MAYO DE 1997	700
96-06	CONSTRUCCION DE 11 760 M2 DE PAVIMENTO CON CARPETA ASFALTICA CALIENTE, BASE Y SUB-BASE HIDRAULICA Y 3525 M2 DE SOBRECARPETA, INCLUYE: ACCESOS CON MUROS DE CONTENCION A BASE DE ESCAMAS, RELLENOS, GUARNICIONES Y BANQUETAS EN AV. RANGEL FRIAS Y AV. PASEO DE LOS LEONES, MONTERREY, N.L.	6-ENE-97	**TECNICA** 13-ENE-97 15:00 HRS. **ECONOMICA** 16-ENE-97 15:00 HRS.	30 DE ENERO AL 20 DE MAYO DE 1997	1,300

96-07	CONSTRUCCION DE 8591 M2 DE PAVIMENTO CON CARPETA ASFALTICA CALIENTE, BASE Y SUB-BASE HIDRAULICA Y 5434 M2 DE SOBRECARPETA, INCLUYE: ACCESOS CON MUROS DE CONTENCION A BASE DE ESCAMAS, RELLENOS, GUARNICIONES Y BANQUETAS EN AV. LAZARO CARDENAS Y RIO NAZAS, MONTERREY, N.L.	6-ENE-97	**TECNICA** 13-ENE-97 16:00 HRS. **ECONOMICA** 16-ENE-97 16:00 HRS.	30 DE ENERO AL 20 DE MAYO DE 1997	1,400
96-08	CONSTRUCCION DE 8679 M2 DE PAVIMENTO CON CARPETA ASFALTICA CALIENTE, BASE Y SUB-BASE HIDRAULICA Y 7685 M2 DE SOBRECARPETA, INCLUYE: ACCESOS CON MUROS DE CONTENCION A BASE DE ESCAMAS, RELLENOS, GUARNICIONES Y BANQUETAS EN AV. CHURUBUSCO Y CONSTITUCION, MONTERREY, N.L.	6-ENE-97	**TECNICA** 13-ENE-97 17:00 HRS. **ECONOMICA** 16-ENE-97 17:00 HRS.	30 DE ENERO AL 20 DE MAYO DE 1997	1,100
97-09	CONSTRUCCION DE DRENAJE PLUVIAL COLADO EN SITIO Y PREFABRICADO EN, APROXIMADAMENTE, 835 M.L. EN AV. EUGENIO GARZA SADA Y AV. ALFONSO REYES, MONTERREY, N.L.	6-ENE-97	**TECNICA** 13-ENE-97 18:00 HRS. **ECONOMICA** 16-ENE-97 18:00 HRS.	30 DE ENERO AL 30 DE MARZO DE 1997	600
97-10	SUMINISTRO DE ESCAMAS DE CONCRETO ARMADO, TENSORES, HERRAJES NECESARIOS PARA LA ESTABILIZACION MECANICA DEL TERRAPLEN, INCLUYE ASISTENCIA TECNICA PARA PASO A DESNIVEL EN AV. EUGENIO GARZA SADA Y AV. ALFONSO REYES, MONTERREY, N.L.	7-ENE-97	**TECNICA** 14-ENE-97 10:00 HRS. **ECONOMICA** 17-ENE-97 10:00 HRS.	30 DE ENERO AL 30 DE MARZO DE 1997	400
97-11	SUMINISTRO DE ESCAMAS DE CONCRETO ARMADO, TENSORES, HERRAJES NECESARIOS PARA LA ESTABILIZACION MECANICA DEL TERRAPLEN, INCLUYE ASISTENCIA TECNICA PARA PASO A DESNIVEL EN AV. RANGEL FRIAS Y AV. PASEO DE LOS LEONES, MONTERREY, N.L.	7-ENE-97	**TECNICA** 14-ENE-97 10:30 HRS. **ECONOMICA** 17-ENE-97 10:30 HRS.	30 DE ENERO AL 29 DE ABRIL DE 1997	500
97-12	SUMINISTRO DE ESCAMAS DE CONCRETO ARMADO, TENSORES, HERRAJES NECESARIOS PARA LA ESTABILIZACION MECANICA DEL TERRAPLEN, INCLUYE ASISTENCIA TECNICA PARA USO A DESNIVEL EN AV. LAZARO CARDENAS Y RIO NAZAS, MONTERREY, N.L.	7-ENE-97	**TECNICA** 14-ENE-97 11:00 HRS. **ECONOMICA** 17-ENE-97 11:00 HRS.	30 DE ENERO AL 29 DE ABRIL DE 1997	700
97-13	SUMINISTRO DE ESCAMAS DE CONCRETO ARMADO, TENSORES, HERRAJES NECESARIOS PARA LA ESTABILIZACION MECANICA DEL TERRAPLEN, INCLUYE ASISTENCIA TECNICA PARA PASO A DESNIVEL EN AV. CHURUBUSCO Y AV. CONSTITUCION, MONTERREY, N.L.	7-ENE-97	**TECNICA** 14-ENE-97 11:30 HRS. **ECONOMICA** 17-ENE-97 11:30 HRS.	30 DE ENERO AL 29 DE ABRIL DE 1997	600

En los contratos que se deriven de las licitaciones mencionadas se pactará la entrega de dos anticipos: uno equivalente al 10%, para el inicio de obra, y otro del 20%, para la compra y producción de materiales de construcción, adquisición de equipos de instalación permanente y demás insumos necesarios, del valor del contrato o, en su caso, de la asignación presupuestal aprobada para el primer ejercicio.

Las bases están a disposición de los interesados para su consulta a partir de la fecha de esta publicación.

A) Requisitos que deben cumplir los interesados:

Para la adquisición de las bases los interesados deberán presentar la siguiente documentación y otorgarán, en su caso, las facilidades necesarias a la convocante para comprobar su veracidad:

1.- Solicitud escrita, indicando la licitación en que desea participar.

2.- Estado financiero auditado o declaración fiscal correspondiente al ejercicio fiscal enero-diciembre/95, que demuestre al menos el capital contable mínimo requerido.

3.- Testimonio del acta constitutiva y sus modificaciones, en caso de personas morales, o identificación con fotografía en caso de ser persona física; en ambos casos se deberá acompañar una copia de la cédula del Registro Federal de Contribuyentes.

4.- Instrumento jurídico idóneo que acredite los poderes necesarios a favor de quien firmará las propuestas y, en su caso, el contrato que se derive.

5.- De acuerdo con las disposiciones legales aplicables, registro actualizado en la Cámara que le corresponda.

6.- Documentación que compruebe su capacidad técnica y experiencia en obras similares a las indicadas en la licitación que desee participar.

7.- Para participar en las licitaciones 96-10 a la 96-13 será necesario demostrar que cuentan con patente a su favor.

8.- Declaración escrita y bajo protesta de decir verdad, de no encontrarse en los supuestos del artículo 41 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas.

B) Venta de bases:

Los interesados deberán acudir a presentar la documentación indicada en las oficinas de la Dirección de Evaluación y Control de la Subsecretaría de Obras Públicas, ubicadas en avenida Churubusco número 495 Norte, colonia Fierro, Monterrey, N.L., a partir de la fecha de la presente convocatoria, de lunes a viernes, de 8:00 a 15:00 horas, hasta la fecha límite de venta.

A los contratistas que satisfagan cuantitativa y cualitativamente los requisitos de la presente convocatoria, se les proporcionarán las bases de la licitación, previo pago de la cantidad de $800.00 (ochocientos pesos 00/100 M.N.) por cada una, mediante cheque girado con cargo a una institución de crédito nacional, expedido a nombre de la Secretaría de Finanzas y Tesorería General del Estado.

C) Presentación de la proposición y fallo:

1.- El acto de apertura de las ofertas se celebrará el día y hora indicados en esta convocatoria, en la sala de juntas de la Subsecretaría de Obras Públicas, ubicada en avenida Churubusco número 495 Norte, colonia Fierro, Monterrey, N.L.

2.- El idioma en que se presentará la proposición será el español.

3.- Sólo se podrá subcontratar parte de la obra previa autorización de la dependencia.

4.- Para el concurso, la dependencia convocante, con base en el análisis comparativo de las proposiciones admitidas y en su propio presupuesto de la obra, emitirá un dictamen que servirá como fundamento para el fallo. En junta pública o por notificación escrita se dará a conocer el fallo mediante el cual se adjudicará el contrato a la persona que, de entre los proponentes:

A).- Reúna las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas, B).- Garantice satisfactoriamente el cumplimiento del contrato, C).- Cuente con la experiencia requerida para la ejecución de los trabajos, y D).- De conformidad con lo dispuesto en el Presupuesto de Egresos de la Federación para 1997, en igualdad de condiciones en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes, se dará prioridad a los contratistas locales.

Si una vez considerados los criterios anteriores resultare que dos o más propuestas son solventes y satisfacen la totalidad de los requerimientos de la dependencia, el contrato se adjudicará a quien presente la proposición cuyo precio sea el más bajo.

NOTA: Los plazos establecidos en esta convocatoria son con fundamento en lo dispuesto en el segundo párrafo del artículo 34 de la Ley Adquisiciones y Obras Públicas, y de conformidad con el acuerdo número 001/97, emitido por el C. Gobernador Constitucional del Estado de Nuevo León y el C. Secretario de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Estado, el 24 de diciembre de 1996.

MONTERREY, N.L., A 2 DE ENERO DE 1997.

SECRETARIO DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
ING. CESAR LAZO HINOJOSA
RUBRICA.

SUBSECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS
ARQ. JOSE S. GARZA GONZALEZ
RUBRICA.

(R.- 20025)

SECRETARIA DE GOBERNACION
OFICIALIA MAYOR
DIRECCION GENERAL DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
DIRECCION DE ADQUISICIONES, ALMACENES E INVENTARIOS
ABRAHAM GONZALEZ No. 48, 2o. PISO, COL. CUAUHTEMOC, C.P. 06600
AVISO DE FALLOS

"LICITACIONES PUBLICAS NACIONALES"
LICITACION PUBLICA NACIONAL NUMERO SG-N-DA-13/96
SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE JARDINERIA.
FECHA DE FALLO: 1-JULIO-1996.

ADJUDICACION DEL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE JARDINERIA** A LA EMPRESA TRILOBITES PROVEEDORES Y CONSTRUCTORES, S.A. DE C.V., UBICADA EN CHOLULA NUMERO 85-2, COLONIA H. CONDESA, POR UN MONTO DE: $280,673.43 (INCLUYE I.V.A.).

LICITACION PUBLICA NACIONAL NUMERO SG-N-DA-14/96

"PRESTACION DEL SERVICIO DE ALIMENTACION"

FECHA DE FALLO: 21-JUNIO-1996.

ADJUDICACION DEL SERVICO DE ALIMENTACION A LA EMPRESA TECNOLOGIA ALIMENTICIA Y GASTRONOMICA, S.A DE C.V., UBICADA EN AGRICULTURA NUMERO 97, COLONIA SAN CRISTOBAL, ECATEPEC, EDO. MEX., POR UN MONTO DE $308,700.00.

LICITACION PUBLICA NACIONAL NUMERO SG-N-DA-15/96

"CONTRATACION DE LAS POLIZAS DE SEGUROS DE BIENES PATRIMONIALES DE LA SECRETARIA DE GOBERNACION"

FECHA DE FALLO: 28-NOVIEMBRE-1996.

ADJUDICACION DEL SERVICIO DE CONTRATACION DE LAS POLIZAS DE SEGUROS DE BIENES PATRIMONIALES DE LA SECRETARIA DE GOBERNACION A LA EMPRESA ASEGURADORA MEXICANA, S.A. DE C.V., UBICADA EN PASEO DE LA REFORMA NUMERO 175, COLONIA CUAUHTEMOC, CODIGO POSTAL 06500, MEXICO, D.F. CON UN MONTO TOTAL ANTES DE I.V.A. DE $19'024,565.28.

LICITACION PUBLICA NACIONAL NUMERO SG-N-DA-23/96

"PRESTACION DEL SERVICIO DE CAPTURA INFORMATICA DE FORMAS MIGRATORIAS".

FECHA DE FALLO: 24-OCTUBRE-1996.

ADJUDICACION DEL SERVICIO DE CAPTURA INFORMATICA DE FORMAS MIGRATORIAS A LA EMPRESA "INFORMATICA SIGLO XXI", UBICADA EN: BAHIA DE CORRIENTES NUMERO 77 COLONIA VERONICA ANZURES, MEXICO, D.F., CON UN MONTO DE $521,739.13 ANTES DE I.V.A. O 2'000,000 DE FORMAS A UN COSTO UNITARIO POR DIGITO GRABADO Y VERIFICADO DE: $.0029.

LICITACION PUBLICA NACIONAL NUMERO SG-N-DA-36/96

PRESTACION DEL SERVICIO DE INSTALACION Y SUMINISTRO DE EQUIPO Y DEL CABLEADO DE LA RED DE COMUNICACIONES.

CON FECHA 11 DE DICIEMBRE DE 1996 A LAS 19:30 HORAS SE DECLARO DESIERTA ESTA LICITACION.

LICITACION PUBLICA NACIONAL NUMERO SG-N-DA-37/96

"ADQUISICION DE PAVOS AHUMADOS DE DOBLE PECHUGA"

FECHA DE FALLO: 5-DICIEMBRE-1996.

SE ADJUDICO LA ADQUISICION DE PAVOS AHUMADOS DE DOBLE PECHUGA DE ENTRE 6 Y 7 KILOS A LA EMPRESA IMPULSORA BERMEJO, S.A. DE C.V., UBICADA EN: TAMAULIPAS NUMERO 72 LOCAL "9", COLONIA CONDESA, POR UNA CANTIDAD MAXIMA A EJERCER DE $2'878,312.50 CON UN COSTO UNITARIO DE $27.48 POR KILO.

"LICITACIONES PUBLICAS INTERNACIONALES"

LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL NUMERO SG-I-DA-03/96

"ADQUISICION DE EQUIPO DE IMPRESION Y POST-IMPRESION"

FECHA DE FALLO: 26-SEPTIEMBRE-1996.

A LA EMPRESA FERROSTAAL MEXICO, S.A. DE C.V., UBICADA EN RIO NILO NUMERO 6, COLONIA CUAUHTEMOC, CODIGO POSTAL 06600, MEXICO, D.F. SE LE ASIGNA LA PARTIDA NUMERO 4 QUE CONSISTE EN UNA GUILLOTINA DE CORTE TRILATERAL CON FORMATO RECORTABLE MAXIMO DE 30 X 42 CMS. Y FORMATO RECORTABLE MINIMO DE 10 X 10 CMS., UNA ALTURA DE PASO DE 10 CMS. CON FRENO ELECTROMAGNETICO, POR UN MONTO TOTAL ANTES DE I.V.A. DE $1'147,500.00 M.N.

A LA EMPRESA BT-GRAPHIC, S.A. DE C.V., UBICADA EN SUPER AVENIDA LOMAS VERDES NUMERO 602 FRACC. LOMAS VERDES, SE LE ASIGNA LA PARTIDA NUMERO 3 QUE CONSISTE EN UNA MAQUINA DOBLADORA CON ALIMENTADORA DE PILA PARA LLEGAR A 32 PAGINAS FORMATO MAXIMO 76 X 127 CMS. FORMATO MINIMO 15 X 17 CMS. CON PONEDOR CONTINUO Y DISPOSITIVO DE PERFORACION MULTIPLE INCLUYENDO SISTEMA DE COSIDO DE PRODUCTO DOBLADO DE HASTA 32 PAGINAS CON CAPACIDAD PARA HACER DOBLEZ EN CRUZ, ZIG-ZAG Y PARALELO, RENDIMIENTO CON FORMATO MAXIMO DE 8,000 PLIEGOS POR HORA Y EN FORMATO MINIMO DE 32,000 PLIEGOS POR HORA, CON UN MONTO TOTAL ANTES DE I.V.A. DE: $189,700.00 DLLS.

LAS PARTIDAS 1 Y 2 SE DECLARAN DESIERTAS.

LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL NUMERO SG-I-DA-03 BIS/96

"ADQUISICION DE EQUIPO DE IMPRESION"

FECHA DE FALLO: 18-OCTUBRE-1996.

SE CONCEDE FALLO ECONOMICO FAVORABLE AL CUMPLIR CON CADA UNA DE LAS CONDICIONES SOLICITADAS TANTO EN LAS BASES COMO EN LA JUNTA DE ACLARACION DE BASES EN LA PARTIDA UNICA OBJETO DE LA PRESENTE LICITACION QUE COMPRENDE: MAQUINA DE IMPRESION DE 5 COLORES PERFECT, QUE IMPRIMA 5 COLORES FRENTE O CUATRO COLORES FRENTE Y UN COLOR VUELTA TOTALMENTE EQUIPADA Y EQUIPO DE IMPRESION DE CUATRO COLORES PERFECT O DOS COLORES FRENTE Y DOS VUELTA TOTALMENTE EQUIPADO A LA EMPRESA FERROSTAAL MEXICO, S.A. DE C.V., UBICADA EN RIO NILO NUMERO 6, COLONIA CUAUHTEMOC, CODIGO POSTAL 06600, MEXICO, D.F. POR UN MONTO TOTAL ANTES DE I.V.A. Y DESPUES DE LOS DESCUENTOS OFERTADOS DE: $4'216,000.00 DLLS.

LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL NUMERO SG-I-DA-06/96

"ADQUISICION DE BIENES INFORMATICOS"

FECHA DE FALLO: 15-NOVIEMBRE-1996.

A LA EMPRESA INTERSYS MEXICO, S.A. DE C.V., UBICADA EN AVENIDA CONSTITUYENTES NUMERO 908, COLONIA LOMAS ALTAS, CODIGO POSTAL 11950, MEXICO, D.F. SE LE ASIGNAN LAS PARTIDAS NUMERO 5, QUE

COMPRENDEN 47 CONCENTRADORES DE CLABLEADO, CON UN MONTO DE $52,607.50 DOLARES AMERICANOS Y NUMERO 25 QUE COMPRENDE 10 MODEMS, CON UN MONTO DE $1,204.38 DOLARES AMERICANOS.

A LA EMPRESA COMUNICACION CENTRAL, S.A. DE C.V., UBICADA EN CAMINO A SAN MATEO ESQUINA LIMONEROS NUMERO 2-B, COLONIA JARDINES DE SAN MATEO, CODIGO POSTAL 53280 SE LE ASIGNA LA PARTIDA NUMERO 15, QUE COMPRENDE 100 CAMARAS FOTOGRAFICAS, CON UN MONTO DE $87,500.00 DOLARES AMERICANOS.

A LA EMPRESA MICROS Y SISTEMAS PROFESIONALES, UBICADA EN EUGENIA NUMERO 1162, COLONIA DEL VALLE, CODIGO POSTAL 5100 SE LE ASIGNAN LAS PARTIDAS NUMERO 13, QUE COMPRENDE 55 UNIDADES DE PODER ININTERRUMPLIBLE (UPS PARA SERVERS Y PC'S) CON UN COSTO DE $ 148,995.00 DOLARES AMERICANOS Y NUMERO 16 QUE COMPRENDE 100 SCANNER CON UN COSTO DE $44,500.00 DOLARES AMERICANOS.

A LA EMPRESA INSTALACIONES ESPECIALIZADAS EN REDES, S.A. DE C.V., UBICADA EN CALLE VIENA NUMERO 71, COLONIA DEL CARMEN, COYOACAN, CODIGO POSTAL 4100, SE LE ASIGNA LA PARTIDA NUMERO 26 QUE CONSISTE EN 5 CONCENTRADORES, CON UN MONTO DE $15,078.80 DOLARES AMERICANOS.

A LA EMPRESA SPERSA MEXICO, S.A. DE C.V., UBICADA EN HOMERO NUMERO 1024, COLONIA POLANCO CODIGO POSTAL 11560, SE LE ASIGNA LA PARTIDA NUMERO 11 QUE CONSISTE EN 38 COMPUTADORAS PERSONALES PENTIUM CON UN COSTO DE $90,529.30 DOLARES AMERICANOS.

A LA EMPRESA HEWLETT PACKARD DE MEXICO, S.A. DE C.V., UBICADA EN PROLONGACION REFORMA NUMERO 700, COLONIA LOMAS DE SANTA FE, SE LE ASIGNAN LAS PARTIDAS NUMERO 9 QUE CONSISTE EN 12 SERVIDORES RISC CON DOS PROCESADORES (SIETE ESTATAL) CON UN COSTO DE $626,746.44 DOLARES AMERICANOS Y LA PARTIDA NUMERO 22 QUE CONSISTE EN UNA COMPUTADORA RISC, CON UN COSTO DE $234,633.78 DOLARES AMERICANOS.

A LA EMPRESA TANDEM COMPUTERS DE MEXICO, S.A DE C.V., UBICADA EN MORAS NUMERO 313, COLONIA DEL VALLE CODIGO POSTAL MEXICO, D.F. SE LE ASIGNA LA PARTIDA NUMERO 8, QUE CONSISTE EN 1 SERVIDOR RISC CON 2 PROCESADORES (SIETE CENTRAL), A UN COSTO DE $184,727.00 DOLARES AMERICANOS.

A LA EMPRESA SISTEMAS INTEGRALES DE COMUNICACION Y DATOS, S.A. DE C.V., UBICADA EN DURANGO NUMERO 1, COLONIA ROMA CODIGO POSTAL 06700 MEXICO, D.F. SE LE ASIGNA LA PARTIDA NUMERO 23, QUE CONSISTE EN UNA FUENTE ININTERRUPTIBLE DE POTENCIA, CON UN COSTO DE $13,993.00 DOLARES AMERICANOS.

A LA EMPRESA CENTRO INTEGRAL DE DESARROLLO EJECUTIVO, S.A. DE C.V., UBICADA EN RIO PANUCO NUMERO 104, COLONIA CUAUHTEMOC CODIGO POSTAL 06600, MEXICO, D.F. SE LE ASIGNAN LAS PARTIDAS NUMERO 12, QUE CONSISTE EN 12 UNIDADES DE PODER ININTERRUMPIBLE (UPS PARA 7 DE SERVERS), CON UN MONTO DE $3,887.16 DOLARES AMERICANOS Y LA PARTIDA NUMERO 14 QUE CONSISTE EN 38 UNIDADES DE PODER ININTERRUMPIBLE (UPS PARA PC'S), CON UN MONTO DE $12,309.84 DOLARES AMERICANOS.

A LA EMPRESA CONSORCIO RED UNO, S.A. DE C.V., UBICADA EN PERIFERICO SUR NUMERO 3290 COLONIA ALVARO OBREGON CODIGO POSTAL 01900 MEXICO, D.F. SE LE ASIGNAN LAS PARTIDAS NUMERO 1, QUE COMPRENDE 1 RUTEADOR CENTRAL (MEXICO) CON UN MONTO DE $30,194.04 DOLARES AMERICANOS, LA PARTIDA NUMERO 2 QUE CONSISTEN EN UN SERVIDOR DE COMUNICACIONES (MEXICO) CON UN MONTO DE $4,325.71, DOLARES AMERICANOS, LA PARTIDA NUMERO 3 QUE CONSISTE EN 31 RUTEADORES ESTATAL (S.E) CON UN MONTO DE $175,999.45 DOLARES AMERICANOS, LA PARTIDA NUMERO 4 QUE CONSISTE EN 16 RUTEADORES ESTATAL (SGG. Y PGJE), CON UN MONTO DE $46,232.14, DOLARES AMERICANOS, LA PARTIDA NUMERO 6 QUE CONSISTE EN 32 GABINETES MULTIPLES PARA MODEMS CON UN MONTO DE $78,167.04, DOLARES AMERICANOS, LA PARTIDA 7 QUE CONSISTE EN 132 MODEMS VERSION TARJETA PARA GABINETE MULTIPLE CON UN MONTO DE $177,629.76 DOLARES AMERICANOS, Y LA PARTIDA NUMERO 30 QUE CONSISTE EN UN SOFTWARE CON UN MONTO DE $6,680.52 DOLARES AMERICANOS. MAS $7,000 DOLARES AMERICANOS POR CONCEPTO DE CURSOS DE CAPACITACION.

A LA EMPRESA EQUIPOS COMPUTACIONALES DE MEXICO, S.A. DE C.V., UBICADA EN EUGENIA NUMERO 1029, COLONIA DEL VALLE, CODIGO POSTAL 03100, MEXICO, D.F. SE LE ASIGNA LA PARTIDA NUMERO 10, QUE CONSISTE EN 55 SERVIDORES PENTIUM CON UN MONTO DE $540,694.55 DOLARES AMERICANOS.

LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL NUMERO 07/96

"ADQUISICION DE UNA RED SATELITAL"

FECHA DE FALLO: 5-NOVIEMBRE-1996.

SE ADJUDICA EL SERVICIO DE RED SATELITAL A LA EMPRESA DAIMLER BENZ AEROSPACE MEXICO, S.A. DE C.V., UBICADA EN RUBEN DARIO NUMERO 281 3er. PISO, COLONIA BOSQUES DE CHAPULTEPEC, CODIGO POSTAL 11580, MEXICO, D.F. CON UN MONTO TOTAL ANTES DE I.V.A. DE $1'143,386.00 DLLS., QUE ES LA PARTE QUE CORRESPONDE A LOS BIENES IMPORTADOS Y $3'288,404.00 M.N. QUE ES LA PARTE DE INTEGRACION NACIONAL.

MEXICO, D.F., A 7 DE ENERO DE 1997.

(R.- 20026)

PETROLEOS MEXICANOS

PEMEX PETROQUIMICA

SUBDIRECCION DE OPERACION

COMPLEJO PETROQUIMICO ESCOLIN

CARRETERA A PALMA SOLA S/N, COL. 5 DE MAYO

C.P. 93350, POZA RICA DE HGO., VER.

TEL. FAX 91-782-3-17-11

CONVOCATORIA PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACION DE SERVICIOS

No. CN-ES-001-97

En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 30 y 32 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, y demás disposiciones administrativas vigentes en la materia, se convoca a las personas físicas o morales de nacionalidad mexicana, que deseen participar en la Licitación Pública Nacional de dos etapas, que se realizará conforme a lo indicado a continuación:

NUMERO DE LICITACION	DESCRIPCION	DESTINO Y PLAZO DE ENTREGA DE LOS SERVICIOS	PERIODO DE VENTA DE LAS BASES Y COSTO	ACTO DE ACLARACIONES DE DUDAS Y LUGAR	ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
LS-ES-001/97	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE UNIDADES DE TIPO PESADO DIESEL Y GASOLINA DEL C.P. ESCOLIN, VER.	POZA RICA, VER. 310 DIAS NATURALES	7-ENERO-97 AL 17-ENERO-97 $400.00 M.N.	17-ENERO-1997 11:00 HRS. POZA RICA, VER.	24-ENERO-1997 15:00 HRS. EN LA SALA DE JUNTAS DE LA SUBGERENCIA DEL C.P. ESCOLIN.	1.- REPARACION Y MANTTO. A SISTEMAS DE FRENOS, CLUTCH, AFINACION, ELECTRICO Y ENFRIAMIENTO.	SERV.	191.00
LS-ES-002/97	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE COMPUTADORAS, IMPRESORAS Y PERIFERICOS DE DIFERENTES MARCAS Y TECNOLOGIAS DEL C.P. ESCOLIN.	POZA RICA, VER. 310 DIAS NATURALES	7-ENERO-97 AL 20-ENE-97 $300.00 M.N.	20-ENERO-1997 10:00 HRS. POZA RICA, VER.	27-ENERO-1997 14:00 HRS. EN LA SALA DE JUNTAS DE LA SUBGERENCIA DEL C.P. ESCOLIN.	1.- MANTTO. PREVENTIVO A COMPUTADORAS. 2.- MANTTO. PREVENTIVO CORRECTIVO A IMPRESORAS DE MATRIZ.	SERV. SERV.	79.00 48.00
LS.ES.003/96	CARGA, ESTIBA, RECUPERACION Y ENSACADO DE POLIETILENO DE ALTA Y BAJA DENSIDAD Y CERA POLIETILENICA; LIMPIEZA EN AREAS Y PLANTAS DEL C.P. ESCOLIN, VER.	POZA RICA, VER. 318 DIAS NATURALES	7-ENERO-97 AL 16-ENERO-97 $300.00 M.N.	16-ENERO-1997 9:00 HRS. POZA RICA, VER.	22-ENERO-1997 10:00 HRS. EN LA SALA DE JUNTAS DE LA SUBGERENCIA DEL C.P. ESCOLIN.	1.- CARGA, ESTIBA, REPARACION Y ENSACADO DE POLIETILENO DE ALTA Y BAJA DENSIDAD EN AREAS DE C.P. ESCOLIN.	JORN.	7,560.00
LS-ES-004/97	SERVICIO DE MENSAJERIA Y ENVIO DE LOS DIFERENTES DEPARTAMENTOS DEL C.P. ESCOLIN, VER.	POZA RICA, VER. 318 DIAS NATURALES	7-ENERO-97 AL 17-ENERO-97 $300.00 M.N.	17-ENERO-1997 15:00 HRS. POZA RICA, VER.	23-ENERO-1997 13:00 HRS. EN LA SALA DE JUNTAS DE LA SUBGERENCIA DEL C.P. ESCOLIN.	1.- SERVICIO DE MENSAJERIA Y ENVIO DE LOS DIFERENTES DEPARTAMENTOS. 2.- SERV. DE MENSAJERIA POR PESO.	PIEZA KG.	2,000.00 1,600.00
LS.ES-005/97	CONSERVACION Y MANTENIMIENTO DE LOS ELEVADORES INSTALADOS EN EL C.P. ESCOLIN.	POZA RICA, VER. 310 DIAS NATURALES	7-ENERO-97 AL 17-ENERO-97 $300.00 M.N.	17-ENERO-1997 1:00 HRS. POZA RICA, VER.	24-ENERO-1997 13:00 HRS. EN LA SALA JUNTAS DE LA SUBGERENCIA DEL C.P. ESCOLIN.	1.- CONSERVACION Y MANTTO. DE ELEVADORES MARCAS A-SEAGRAHAM Y SABIEN-OTIS.	SERV.	36.00

LS-ES-006/97	SERVICIO DE LAVADO, LUBRICACION Y ENGRASE A EQUIPO AUTOMOTRIZ LIGERO, SEMIPESADO Y PESADO DEL C.P. ESCOLIN.	POZA RICA VER. 318 DIAS NATURALES	7-ENERO-97 AL 17-ENERO-97 $300.00 M.N.	17-ENERO-1997 9:00 HRS. POZA RICA, VER.	23-ENERO-1997 10:00 HRS. EN LA SALA DE JUNTAS DE LA SUBGERENCIA	1.- SERV. DE LAVADO Y LUBRICACION A UNIDADES FORD, DODGE, CHEVROLET, DINA, FAMSA, LINK-BELT Y GROVE.	SERV.	735.00
LS-ES-007/97	TRANSPORTE DE PERSONAL SINDICALIZADO DEL CENTRO DE LA CIUDAD A LAS INSTALACIONES DEL C.P ESCOLIN, VER.	POZA RICA, VER. 318 DIAS NATURALES	7-ENERO-97 AL 16-ENERO-97 $300.00 M.N.	16-ENERO-1997 13:00 HRS. POZA RICA, VER.	22-ENERO-1997 13:00 HRS. EN LA SALA DE JUNTAS DE LA SUBGERENCIA	1.- TRANSPORTE DE TRABAJADORES DEL C.P. ESCOLIN EN UNIDADES DE 36 PASAJEROS.	VIAJES	2,660.00

Autorizado por el comité de Abastecimiento en la sesión número 89, casos números 01, 13, 14, 05, 09, 17, 10, 11 y 16, de fecha 21 de noviembre de 1996.

Las bases conteniendo las especificaciones necesarias para participar en esta licitación estarán a disposición de los interesados a partir de esta fecha y hasta siete días naturales antes de la fecha de apertura de ofertas técnicas, en el área de Servicios Generales, Administración Patrimonial y Contratos del Complejo Petroquímico Escolín, con el ingeniero Ventura

Sánchez Foti, Jefe del Departamento de Servicios Generales, Administración Patrimonial y Contratos, carretera a Palma Sola sin número, colonia 5 de Mayo, Poza Rica de Hgo., Ver. Teléfono 4-26-88 y 6-10-00, extensión 37572 y 37492.
Horario de atención al público: de 9:00 a 15:00 horas.
Para adquirir las bases se deberá presentar cheque certificado o de caja a nombre de PEMEX PETROQUIMICA, expedido por una institución de crédito autorizada en esta localidad.
Las propuestas deberán ser presentadas en idioma en español, la dirección en la que deberán presentar las ofertas, en la fecha y hora correspondientes al acto de apertura de proposiciones, se indica en las bases de esta licitación.
Los precios deberán cotizarse en moneda nacional y el pago se realizará dentro de la República Mexicana en pesos mexicanos.
En la primera etapa se procederá a la apertura de las propuestas técnicas únicamente, en la segunda etapa, se procederá a la apertura de las propuestas económicas que no hubieren sido desechadas en la primera etapa.
Los pagos se efectuarán 30 días posteriores a la presentación de facturas.
Las vigencias de los contratos serán hasta el 31 de diciembre de 1997.
La presente convocatoria contiene la información mínima indispensable que deben conocer las personas interesadas en participar, por lo que, en caso de requerir cualquier otro documento o especificación, se deberá acudir a la dirección de la convocante arriba citada.
Las bases podrán ser consultadas previamente a su compra, siendo obligatorio adquirirlas para participar.
Con fundamento en el artículo 41 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, no podrán presentar propuesta ni celebrar contrato alguno las personas físicas o morales que se encuentren en los supuestos mencionados en los incisos I a XII de dicho artículo.

POZA RICA DE HGO., VER., A 7 DE ENERO DE 1997.
ATENTAMENTE
SUBGERENTE C.P. ESCOLIN
ING. JUAN FRANCISCO GUZMAN LUNA
RUBRICA.

(R.- 30000)

PETROLEOS MEXICANOS
PEMEX EXPLORACION Y PRODUCCION
SUBDIRECCION REGION SUR
GERENCIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
SUBGERENCIA DE CONTRATOS
SUPERINTENDENCIA DE CONCURSOS
CENTRO TECNICO ADMINISTRATIVO
EDIFICIO ANEXO HERRADURA, PLANTA ALTA
CAMPO SITIO GRANDE No. 2000
FRACCIONAMIENTO CARRIZAL
ENTRE CAMPO SAMARIA Y GIRALDAS
C.P. 86030
VILLAHERMOSA, TABASCO
TELEFONO Y FAX 10-64-18 Y 10-64-19

CONVOCATORIA INTERNACIONAL DE SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PUBLICA

EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN EL ARTICULO 134 DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS, Y DEMAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS VIGENTES EN LA MATERIA, SE CONVOCA A LAS PERSONAS FISICAS O MORALES NACIONALES O EXTRANJERAS QUE DESEEN PARTICIPAR EN LA LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL DE DOS ETAPAS, BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO DE LOS QUE MEXICO FORME PARTE, PARA LA ADJUDICACION DEL CONTRATO A BASE DE PRECIOS UNITARIOS, QUE SE DESCRIBE A CONTINUACION:

NUMERO DE LICITACION, DESCRIPCION Y UBICACION DEL SERVICIO	FECHA PROBABLE DE INICIO Y TERMINACION DEL SERVICIO	CAPITAL CONTABLE MINIMO REQUERIDO	PORCENTAJE A OTORGAR POR CONCEPTO DE ANTICIPOS	PERIODO DE VENTA DE LAS BASES Y COSTO	VISITA TECNICA YJUNTA DE ACLARACIONES	ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES
SRS-S-RE-TLC-459-96 "SERVICIO INTEGRAL DE FLUIDOS PARA PERFORAR POZOS DE DESARROLLO EN EL CAMPO IRIDE Y OTROS DE LA REGION SUR". DTTO. REFORMA	11 FEB. 97 AL 9 AGO. 97	$3,000,000	00% Y 00%	7 ENE. 97 AL 13 ENE. 97 $1,100 MAS IVA	13 ENE. 97 9:00 HRS. 13 ENE. 97 12:30 HRS.	20 ENE. 97 12:00 HRS.

- LAS PROPUESTAS SE PRESENTAN EN IDIOMA ESPAÑOL.
- SE ESTIMA QUE NO HABRA UNA CONVOCATORIA SUBSECUENTE.
- ESTA CONVOCATORIA ES ABIERTA, NO SUJETA A NEGOCIACION.
- LOS CRITERIOS CONFORME A LOS CUALES SE ADJUDICARAN LOS CONTRATOS SERAN DE ACUERDO CON EL ARTICULO 59 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS.
- REQUISITOS GENERALES QUE DEBERAN PRESENTAR LOS INTERESADOS AL INSCRIBIRSE:

  I.- SOLICITUD POR ESCRITO CITANDO EL NUMERO Y DESCRIPCION DE ESTA LICITACION.

II.- COMPROBACION DEL CAPITAL CONTABLE SOLICITADO, CON BASE EN EL ULTIMO ESTADO FINANCIERO AUDITADO O CON SU ULTIMA DECLARACION FISCAL.

III.- TESTIMONIO DE ACTA CONSTITUTIVA Y MODIFICACIONES, EN SU CASO.

IV.- PODER NOTARIAL DEL REPRESENTANTE LEGAL, CON LAS FACULTADES LEGALES EXPRESAS PARA COMPROMETERSE Y CONTRATAR A NOMBRE Y REPRESENTACION DE LA EMPRESA.

V.- SI DOS O MAS EMPRESAS SE AGRUPAN PARA PARTICIPAR EN LA LICITACION, DEBERAN ASENTAR EN UN DOCUMENTO EL ACUERDO DE PARTICIPAR EN FORMA CONJUNTA PARA PRESENTAR LA PROPOSICION Y, EN ESTE, DESIGNAR A UN REPRESENTANTE COMUN.

VI.- REGISTRO ACTUALIZADO DE LA CAMARA QUE LE CORRESPONDA (CUANDO PROCEDA).

VII.- DECLARACION ESCRITA Y BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, DE NO ENCONTRARSE EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS SEÑALADOS EN EL ARTICULO 41 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS, Y EN EL ARTICULO 47 FRACCIONES VII, VIII, XV Y XXIII DE LA LEY FEDERAL DE RESPONSABILIDADES DE LOS SERVIDORES PUBLICOS.

VIII.- CHEQUE CERTIFICADO O DE CAJA DE INSTITUCION DE CREDITO ESTABLECIDA PREFERENTEMENTE EN LA LOCALIDAD, A NOMBRE DE PEMEX-EXPLORACION Y PRODUCCION.

IX.- CEDULA DEL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES.

X.- DEMOSTRAR LA EXPERIENCIA O CAPACIDAD TECNICA DE ACUERDO CON LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO.

- LAS BASES, CONTENIENDO LAS ESPECIFICACIONES NECESARIAS PARA PARTICIPAR EN ESTA LICITACION, ESTARAN A DISPOSICION DE LOS INTERESADOS A PARTIR DE LA FECHA, Y HASTA 7 DIAS NATURALES PREVIOS AL ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES, EN HORAS HABILES, EN EL DOMICILIO ARRIBA CITADO.
- LA PRESENTE CONVOCATORIA CONTIENE LA INFORMACION MINIMA INDISPENSABLE QUE DEBEN CONOCER LAS PERSONAS INTERESADAS EN PARTICIPAR, POR LO QUE EN CASO DE REQUERIR CUALQUIER OTRO DOCUMENTO O ESPECIFICACION, SE DEBERA ACUDIR A LA DIRECCION ARRIBA CITADA.
- LAS BASES PODRAN SER CONSULTADAS PREVIAMENTE A SU COMPRA, SIENDO OBLIGATORIO ADQUIRIRLAS PARA PARTICIPAR.
- CON FUNDAMENTO EN EL PUNTO 1.3 CUARTO PARRAFO DE LOS LINEAMIENTOS QUE ESTABLECE LA SECRETARIA DE LA CONTRALORIA Y DESARROLLO ADMINISTRATIVO, EN LA PUBLICACION DEL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION DEL DIA 15 DE MARZO DE 1996, EL INGENIERO HEBERTO RAMOS RODRIGUEZ, GERENTE DE PERFORACION Y MANTENIMIENTO DE POZOS REGION SUR, AUTORIZA LA REDUCCION EN LOS TIEMPOS DE ESTA LICITACION.

VILLAHERMOSA, TAB., A 7 DE ENERO DE 1997.

ATENTAMENTE

GERENTE DE ADMINISTRACION Y FINANZAS REGION SUR

C.P. ANGEL J. HERNANDEZ MORENO

RUBRICA.

(R.- 30001)

PETROLEOS MEXICANOS

PEMEX-REFINACION

SUBDIRECCION DE PROYECTOS

UNIDAD DE CONCURSOS, CONTRATOS Y PRECIOS UNITARIOS

BAHIA DE BALLENAS No. 5, 10o. PISO, COL. VERONICA ANZURES, C.P. 11300, MEXICO, D.F.

TEL. (915) 726-1353, FAX (915) 545-7510

MODIFICACIONES A LA CONVOCATORIA No. PR-SPR-UC-44-96

RELACIONADA CON EL CONCURSO SPRUC-065/96

EL PASADO DIA 24 DE DICIEMBRE SE PUBLICO LA CONVOCATORIA PR-SPR-UC-44-96. LOS INTERESADOS DEBERAN TENER EN CUENTA LAS SIGUIENTES MODIFICACIONES:

DENTRO DEL TEXTO DE DICHA CONVOCATORIA CONSIGNA QUE LA FECHA DEL ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES DEL CONCURSO SERA EL 5/FEB/97 A LAS 10:00 HORAS. SIRVASE TOMAR NOTA QUE DICHA FECHA DE ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES DEL CONCURSO SE LLEVARA A CABO EL DIA 6/FEB/97 A LAS 10:00 HORAS, CONSERVANDOSE LAS DEMAS FECHAS PROGRAMADAS.

MEXICO, D.F., A 7 DE ENERO DE 1997.

UNIDAD DE CONCURSOS, CONTRATOS Y PRECIOS UNITARIOS

SUBDIRECCION DE PROYECTOS

PEMEX-REFINACION

(R.- 30002)

PETROLEOS MEXICANOS

PEMEX GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES

SUBGERENCIA DE ABASTECIMIENTO

UNIDAD DE CONCURSOS

AV. MARINA NACIONAL No. 329, EDIFICIO B-1, P.B., COL. HUASTECA, C.P. 11311

MEXICO, D.F., TELEFONO Y FAX 254-10-63

CONVOCATORIA DE LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA ADQUISICION DE BIENES MUEBLES

En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas y demás disposiciones administrativas vigentes en la materia, se convoca a las personas físicas o morales, de nacionalidad mexicana, que se interesen en participar en la Licitación Pública Nacional, que se describe a continuación:

Número de licitación y descripción (cantidad y unidad de medida de los bienes)	Destino y plazo de entrega de los bienes	Periodo de venta de las bases y costo	Junta de aclaraciones	Acto de presentación y apertura de proposiciones
PGPB-900-7-N-002 Bomba centrífuga horizontal. 1 pieza	Poza Rica, Ver. 120 días naturales	7-Ene-97 al 15-Ene-97 $1,000.00 Unidad de Concursos	13-Ene-97 12:00 Hrs. Unidad de Concursos	22-Ene-97 10:00 Hrs. Unidad de Concursos

A) Las propuestas se presentarán en idioma español.
B) Condiciones de pago: 30 días naturales a partir de la emisión y entrega de la documentación para pago, en la ventanilla unica de la Subgerencia de Egresos y no se otorgarán anticipos.
C) Con fundamento en el artículo 41 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, no podrán presentar propuestas ni celebrar contrato alguno las personas físicas o morales que se encuentren en los supuestos mencionados en los incisos I a XII de dicho artículo.
D) No se aceptarán propuestas por vía electrónica.
E) No se podrán llevar a cabo negociaciones ni se permitirán correcciones o cambios a las propuestas presentadas.
F) Las cotizaciones se presentarán en precios firmes hasta la entrega, aceptación y pago total de los bienes.
G) Una vez hecha la evaluación de las proposiciones, el contrato se adjudicará a la persona que, de entre los licitantes, reúna las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por Pemex Gas y Petroquímica Básica, y garantice satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas.
H) La presente convocatoria contiene la información mínima indispensable que deben conocer las personas interesadas en participar, por lo que en caso de requerir cualquier otro documento o especificación, se deberá acudir a la dirección de la convocante mencionada anteriormente. Para tal efecto, las bases podrán ser consultadas previamente a su compra, siendo obligatorio adquirirlas para participar en los eventos de licitación, debiendo presentar exclusivamente cheque certificado o de caja de una institución de crédito, en moneda nacional a nombre de Pemex Gas y Petroquímica Básica.
I) Las bases conteniendo las especificaciones necesarias para participar en esta licitación, estarán a disposición de los interesados a partir de esta fecha y hasta 7 días naturales previos al acto de presentación y apertura de proposiciones, en horario de 10:00 a 13:00 horas, en el domicilio de la convocante arriba citada.

MEXICO, D.F., A 7 DE ENERO DE 1997.
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES
LIC. ROBERTO GARY ORTIZ
RUBRICA.

(R.- 30003)

PETROLEOS MEXICANOS
PEMEX GAS Y PETROQUIMICA BASICA
SUBDIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES
SUBGERENCIA DE ABASTECIMIENTO
UNIDAD DE CONCURSOS
AV. MARINA NACIONAL No. 329, EDIFICIO B-1 P.B., COL. HUASTECA, C.P. 11311
MEXICO, D.F., TELEFONO Y FAX 254-10-63

CONVOCATORIA DE LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA ADQUISICION DE BIENES MUEBLES

En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas y demás disposiciones administrativas vigentes en la materia, se convoca a las personas físicas o morales de nacionalidad mexicana y extranjera que se interesen en participar en la Licitación Pública Internacional, bajo la cobertura de los siguientes tratados: Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLCAN), Tratado de Libre Comercio México-Costa Rica (TLC-M-CR), Tratado de Libre Comercio México- Bolivia (TLCM-B) y Tratado de Libre Comercio México-Colombia-Venezuela (TLC-G-3).

Cod	Número de licitación y descripción (cantidad y unidad de medida de los bienes)	Destino y plazo de entrega de los bienes	Periodo de venta de las bases y costo	Junta de aclaraciones	Acto de presentación y apertura de proposiciones

FSC	**PGPB-900-7-IT-001** Sistema de control avanzado (SCA) para aplicarse en las plantas recuperadoras de etano licuable (criogénicas). 04 juegos	Cactus, Chis. y Nuevo Pemex, Tab. 120 días naturales	07-Ene-97 al 10-Feb-97 $1,000.00 Unidad de Concursos	24-Ene-97 10:00 Hrs. CPG. Cactus, Chis. 24-Ene-97 12:00 Hrs. CPG. Nuevo Pemex, Tab.	17-Feb-97 10:00 Hrs. Unidad de Concursos

- FEDERAL SUPPLY CLASSIFICATION: para adquisición o arrendamiento de bienes muebles.

A) Se efectuarán visitas a sitio a los CPG. Cactus, Chis. y Nuevo Pemex, Tab., el 23 de enero de 1997, a las 10:00 y 12:00 horas, respectivamente.

B) Las propuestas se presentarán en idioma español.

C) Condiciones de pago: 30 días naturales a partir de la emisión y entrega de la documentación para pago, en la ventanilla unica de la Subgerencia de Egresos. (Se podrá cotizar en dólares americanos, que serán pagaderos en moneda nacional al tipo de cambio de venta que el Banco de México determine y publique en el Diario Oficial de la Federación, el día hábil inmediato anterior a aquél en que deba efectuarse el pago, por encontrarse éste disponible de conformidad con los plazos estipulados en las bases de licitación), y no se otorgarán anticipos.

D) Con fundamento en el artículo 41 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, no podrán presentar propuestas ni celebrar contrato alguno, las personas físicas o morales que se encuentren en los supuestos mencionados en los incisos I a XII de dicho artículo.

E) No se aceptarán propuestas por vía electrónica.

F) No se podrán llevar a cabo negociaciones ni se permitirán correcciones o cambios a las propuestas presentadas.

G) Las cotizaciones se presentarán en precios firmes hasta la entrega, aceptación y pago total de los bienes.

H) Una vez hecha la evaluación de las proposiciones, el contrato se adjudicará a la persona que, de entre los licitantes, reúna las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por Pemex Gas y Petroquímica Básica y garantice satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas.

I) La presente convocatoria contiene la información mínima indispensable que deben conocer las personas interesadas en participar, por lo que en caso de requerir cualquier otro documento o especificación, se deberá acudir a la dirección de la convocante mencionada anteriormente. Para tal efecto, las bases podrán ser consultadas previamente a su compra, siendo obligatorio adquirirlas para participar en los eventos de licitación, debiendo presentar exclusivamente cheque certificado o de caja de una institución de crédito, en moneda nacional, a nombre de Pemex Gas y Petroquímica Básica.

J) Las bases conteniendo las especificaciones necesarias para participar en esta licitación estarán a disposición de los interesados a partir de esta fecha y hasta 7 días naturales previos al acto de presentación y apertura de proposiciones, en horario de 10:00 a 13:00 horas, en el domicilio de la convocante arriba citado.

MEXICO, D.F., A 7 DE ENERO DE 1997.
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES
LIC. ROBERTO GARY ORTIZ
RUBRICA.

(R.- 30004)

PETROLEOS MEXICANOS
PEMEX GAS Y PETROQUIMICA BASICA
AVISO DE FALLO DE LICITACION

PEMEX GAS Y PETROQUIMICA BASICA, SUBDIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS, GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES, AVENIDA MARINA NACIONAL NUMERO 329, EDIFICIO B-1, 4o. PISO, COLONIA HUASTECA, DELEGACION MIGUEL HIDALGO, CODIGO POSTAL 11311, MEXICO, D.F.; OBRA: MODIFICACION DE LA LINEA DE RECIRCULACION EN ESTACIONES 3 A 7, DEL L.P.G. DUCTO DE 24" D.N. CACTUS-TULA-GUADALAJARA; COMPAÑIA GANADORA: ALFIL GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.; CON DOMICILIO EN ALEJANDRO 3170, COLONIA VALLARTA SAN JORGE, GUADALAJARA, JAL.; FECHA DE FALLO: 30 DE DICIEMBRE DE 1996; MONTO CONTRATADO: $2'799,765.65, NUMERO DE LICITACION: **PGPB-GRM-065N/96**

MEXICO, D.F., A 7 DE ENERO DE 1997.
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES
LIC. ROBERTO GARY ORTIZ
RUBRICA.

(R.- 30005)

PETROLEOS MEXICANOS
PEMEX-PETROQUIMICA
COMPLEJO PETROQUIMICO INDEPENDENCIA
AVISO DE FALLO DE LICITACION

El Complejo Petroquímico Independencia de Pemex Petroquímica, con domicilio en el kilómetro 76½ de la carretera federal México-Puebla, San Martín Texmelucan, Puebla, comunica la identificación de los ganadores de las Licitaciones Públicas Nacionales convocadas:

"1 Pza. de Elemento Central Completo del Enfriador Soloaire EE-101; Válvulas y Materiales Industriales, S.A. de C.V., con dirección en 20 de Noviembre número 555 S.R., Guadalajara, Jalisco, código postal 44450; fecha de fallo 25 de octubre de 1996; Monto contratado $2´334,500.00 (dos millones trescientos treinta y cuatro mil quinientos pesos 00/100 M.N.) I.V.A. incluido; Licitación Pública Nacional número **LB-402-IN-0023/96**."

"30 Pzas. de Paneles para el precalentador de aire E-105 III; Fernando Vera Pérez y/o Cominsur., con dirección en Parra Zna. 8 Man. 316 Rabon Grande, Revolución 411-A, Coatzacoalcos, Ver., fecha de fallo 21 de octubre de 1996; Monto contratado $2´070,000.00 (dos millones setenta mil pesos 00/100 M.N.) I.V.A. incluido; Licitación Pública Nacional número **LB-402-IN-0024/96**."

SAN MARTIN TEXMELUCAN, PUE., A 7 DE ENERO DE 1997.

SUBGERENTE INTERINO DEL COMPLEJO PETROQUIMICO INDEPENDENCIA

ING. GUILLERMO JIMENEZ IBARRA

RUBRICA.

(R.- 30006)

PETROLEOS MEXICANOS

PEMEX-EXPLORACION Y PRODUCCION

GERENCIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

SUBGERENCIA DE CONTRATOS

SUPERINTENDENCIA DE CONCURSOS

CENTRO TECNICO ADMINISTRATIVO

EDIFICIO ANEXO "HERRADURA", PLANTA ALTA

CAMPO SITIO GRANDE No. 2000, FRACCIONAMIENTO CARRIZAL

ENTRE CAMPOS SAMARIA Y GIRALDAS

MUNICIPIO DEL CENTRO, C.P. 86030, VILLAHERMOSA, TABASCO

TELEFONO Y FAX 10-64-19

CONVOCATORIA DE OBRA PUBLICA

EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN EL ARTICULO 134 DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS Y DEMAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS VIGENTES EN LA MATERIA, SE CONVOCA A LAS PERSONAS FISICAS O MORALES NACIONALES QUE DESEEN PARTICIPAR EN LA LICITACION PUBLICA NACIONAL EN DOS ETAPAS, PARA LAS ADJUDICACION DEL CONTRATO A BASE DE PRECIOS UNITARIOS, QUE SE DESCRIBE A CONTINUACION:

NUMERO DE LICITACION, DESCRIPCION Y UBICACION DE LOS TRABAJOS	FECHA PROBABLE DE INICIO Y TERMINACION DE LOS TRABAJOS	CAPITAL CONTABLE MINIMO REQUERIDO $	PORCENTAJES A OTORGAR POR CONCEPTO DE ANTICIPOS	PERIODO DE VENTA DE LAS BASES Y COSTO $	VISITA TECNICA Y JUNTA DE ACLARACIONES	ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES
SRS-RE-302-96 "CONSTRUCCION DE TANQUE DE 200,000 BLS. DE CAPACIDAD EN C.A.B. CACTUS". DISTRITO: REFORMA	27 FEB 97 23 DIC 97	4'000,000	10% PARA INICIO Y 20% PARA MATERIALES	7 ENE 97 AL 20 ENE 97 1500.00 + IVA	17 ENE 97 10:00 HRS. 30 ENE 97 16:00 HRS.	27 ENE 97 8:00 HRS.

- PROPUESTA SE PRESENTARA EN IDIOMA ESPAÑOL.
- LOS CRITERIOS CONFORME A LOS CUALES SE ADJUDICARA EL CONTRATO SERAN: DE ACUERDO CON EL ARTICULO 59 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS.
- REQUISITOS GENERALES QUE DEBERAN PRESENTAR LOS INTERESADOS PARA INSCRIBIRSE:
  - **I.-** SOLICITUD POR ESCRITO CITANDO EL NUMERO DE ESTA LICITACION.
  - **II.-** DEMOSTRAR LA EXPERIENCIA O CAPACIDAD TECNICA Y FINANCIERA DE ACUERDO CON LAS CARACTERISTICAS DE LA OBRA.

III.- TESTIMONIO DE ACTA CONSTITUTIVA Y MODIFICACIONES, EN SU CASO, CON SELLO DEL REGISTRO PUBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL COMERCIO, ASI COMO PODER NOTARIAL DEL REPRESENTANTE LEGAL.

IV.- REGISTRO ACTUALIZADO DE LA CAMARA CORRESPONDIENTE.

V.- COMPROBACION DEL CAPITAL CONTABLE SOLICITADO, CON BASE EN EL ULTIMO ESTADO FINANCIERO AUDITADO O CON SU ULTIMA DECLARACION ANUAL DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA.

VI.- DECLARACION ESCRITA Y BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, DE NO ENCONTRARSE EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS SEÑALADOS EN EL ARTICULO 41 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS.

VII.- CHEQUE CERTIFICADO O DE CAJA DE INSTITUCION DE CREDITO ESTABLECIDA PREFERENTEMENTE EN LA LOCALIDAD, A NOMBRE DE PEMEX EXPLORACION Y PRODUCCION.

- LAS BASES CONTENIENDO LAS ESPECIFICACIONES NECESARIAS PARA PARTICIPAR EN ESTA LICITACION, ESTARAN A DISPOSICION DE LOS INTERESADOS A PARTIR DE LA FECHA Y HASTA 7 DIAS NATURALES PREVIOS AL ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES, EN HORAS HABILES, EN EL DOMICILIO ARRIBA CITADO.
- LA PRESENTE CONVOCATORIA CONTIENE LA INFORMACION MINIMA INDISPENSABLE QUE DEBEN CONOCER LAS PERSONAS INTERESADAS EN PARTICIPAR, POR LO QUE EN CASO DE REQUERIR CUALQUIER OTRO DOCUMENTO O ESPECIFICACION, SE DEBERA ACUDIR A LA DIRECCION ARRIBA CITADA.
- LAS BASES PODRAN SER CONSULTADAS PREVIAMENTE A SU COMPRA, SIENDO OBLIGATORIO ADQUIRIRLAS PARA PARTICIPAR.
- SE PODRA SUBCONTRATAR LA ESPECIALIDAD DE INSPECCION RADIOGRAFICA.
- **NOTA No. 1.-** LA PUBLICACION EN TIEMPOS REDUCIDOS FUE AUTORIZADA MEDIANTE OFICO NUMERO 28004/GSTRS/3003/96, DE FECHA 10 DE DICIEMBRE DE 1996 Y FIRMADO POR EL INGENIERO GUILLERMO ULLOA OROZCO, GERENTE DE SERVICIOS TECNICOS REGION SUR, DE ACUERDO A LAS DISPOSICIONES EMITIDAS POR LA SECODAM EN OFICIO SP/100/252/96 DEL 15 DE MARZO PASADO.
- **NOTA No. 2.-** SE DEBERA DEMOSTRAR LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD DE LA CONSTRUCCION DE LOS TRABAJOS LICITADOS MEDIANTE COPIAS DE ACTAS DE RECEPCION DE OBRAS DE TRABAJOS SIMILARES DE LOS ULTIMOS TRES AÑOS, ASI COMO SUS PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS, PLAN DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD Y SISTEMAS DE CALIDAD PARA LA OBRA LICITADA, LA FALTA DE ALGUNO DE ESTOS REQUISITOS SERA MOTIVO DE DESCALIFICACION.

VILLAHERMOSA, TAB., A 7 DE ENERO DE 1997.

ATENTAMENTE

GERENTE INTERINO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

ING. HECTOR J. MALIBRAN OLGUIN

RUBRICA.

(R.- 30007)

PETROLEOS MEXICANOS

PEMEX EXPLORACION Y PRODUCCION

SUBDIRECCION REGION NORTE

SUPERINTENDENCIA GENERAL DEL DISTRITO VERACRUZ

SUPERINTENDENCIA DE ADMON. Y FINANZAS

DEPARTAMENTO DE CONTRATOS

DEPTO. DE CONTRATOS, DISTRITO VERACRUZ, MODULO "F" CENTRO ADMINISTRATIVO MOCAMBO, UBICADO EN URANO No. 420 COL. YLANG YLANG, BOCA DEL RIO, VER. C.P. 94299 TEL. 91(29) 89-26-00 EXTS. 22-274, 22-310 Y FAX 22-426

CONVOCATORIA OBRA PUBLICA NACIONAL DV-SAF-002/97

En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas y demás disposiciones administrativas vigentes en la materia, se convoca a las personas físicas o morales o a grupos de ellas organizados de nacionalidad mexicana, que deseen participar en la Licitación Pública Nacional en dos etapas para la adjudicación del contrato a base de precios unitarios que se describe a continuación:

NUMERO DE LICITACION, DESCRIPCION Y UBICACION DE LA OBRA	FECHA PROBABLE DE INICIO Y TERMINACION DE LA OBRA	CAPITAL CONTABLE MINIMO REQUERIDO	PORCENTAJE A OTORGAR POR CONCEPTO DE ANTICIPOS	PERIODO DE VENTA DE LAS BASES Y COSTO	FECHA Y LUGAR DE LA VISITA DE OBRA Y ACLARACION DE DUDAS	LUGAR Y FECHA DEL ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES

004/97-OPVT "CONSTRUCCION DE LINEAS DE DESCARGA 4" **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** Y 6" **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** PARA POZOS A, B Y ADICIONAL EN CAMPOS DEL DISTRITO VERACRUZ" SE REQUIERE ESPECIALIDAD EN: "OBRA MECANICA	INICIO 24-FEB-97 TERMINACION 31-DIC-97	$475,000.00 M.N.	30% (TREINTA POR CIENTO)	7-ENE-97 AL 14-ENE-97 $ 400.00 M.N. MAS I.V.A.	14-ENE-97 A LAS 9:00 HRS. DEPTO. DE INGENIERIA Y CONSTRUCCION, MODULO "H"	21-ENE-97 A LAS16:30 HRS. SALA DE JUNTAS DEL DEPTO. DE CONTRATOS

- Los criterios conforme a los cuales se adjudicará el contrato serán con base en el artículo 59 de esta ley, una vez hecha la evaluación de las proposiciones se adjudicará el contrato a la persona que, entre los licitantes, reúna las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la institución y garantice satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas.
- Documentos que deberán presentar para su revisión previa:
  - **I.-** Solicitud por escrito citando la licitación en la cual pretende participar.
  - **II.-** Demostrar la experiencia o capacidad técnica y financiera de acuerdo con las características de la obra.
  - **III.-** Testimonio de acta constitutiva y modificaciones, en su caso, con sello del Registro Público de la Propiedad y del Comercio.
  - **IV.-** Registro actualizado de la Cámara que le corresponda.
  - **V.-** Comprobación del capital contable solicitado con base en su última declaración ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y opcionalmente mediante estados financieros auditados externamente.
  - **VI.-** Declaración escrita y bajo protesta de decir verdad, de no encontrarse en alguno de los supuestos señalados en el artículo 41 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas.
- No se podrá subcontratar partes de la obra.
- Para adquirir las bases, el pago podrá efectuarse mediante cheque certificado o de caja, de institución de crédito establecida preferentemente en la localidad y a nombre de Pemex Exploración y Producción.
- Las bases conteniendo las especificaciones necesarias para participar en esta licitación estarán a disposición de los interesados a partir de la fecha de publicación, y hasta 7 días naturales previos al acto de presentación y apertura de proposiciones, en horario de 8:00 a 12:00 horas, en el domicilio de la convocante arriba citado.
- Condiciones de pago: Pemex Exploración y Producción pagará al proveedor el precio estipulado en el contrato a los 30 (treinta) días naturales a partir de la recepción de la estimación en la ventanilla única.
- La presente convocatoria contiene la información mínima indispensable que deben conocer las personas interesadas en participar, por lo que en caso de requerir cualquier otro documento o especificación, se deberá acudir a la dirección de la convocante arriba citada.
- Las bases podrán ser consultadas previamente a su compra, siendo obligatorio adquirirlas para participar.
- La reducción del plazo para la presentación y apertura de ofertas fue solicitada por la Superintendencia de Servicios Técnicos, mediante el oficio número 202-28400-234/96, de fecha 29 de noviembre de 1996, autorizado por el Comité Técnico de Contratación de Obras, Bienes o Servicios en sesión ordinaria número 022/96 y acuerdo número OR-V-002/96 de fecha 6 de diciembre de 1996.

BOCA DEL RIO, VER., A 7 DE ENERO DE 1997.
SUPERINTENDENTE GRAL. INT. DISTRITO VERACRUZ
ING. CRISANTO SALAZAR RAMON
RUBRICA. **(R.- 30008)**

PETROLEOS MEXICANOS
PEMEX-EXPLORACION Y PRODUCCION
SUBDIRECCION REGION SUR
GERENCIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
SUBGERENCIA DE CONTRATOS
SUPERINTENDENCIA DE CONCURSOS
CENTRO TECNICO ADMINISTRATIVO
EDIFICIO ANEXO HERRADURA, PLANTA ALTA
CAMPO SITIO GRANDE No. 2000
FRACCIONAMIENTO CARRIZAL
ENTRE CAMPO SAMARIA Y GIRALDAS
C.P. 86030

VILLAHERMOSA, TABASCO
TELEFONO Y FAX 10-64-18 Y 10-64-19

CONVOCATORIA INTERNACIONAL DE SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PUBLICA

EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN EL ARTICULO 134 DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS Y DEMAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS VIGENTES EN LA MATERIA, SE CONVOCA A LAS PERSONAS FISICAS O MORALES NACIONALES O EXTRANJERAS QUE DESEEN PARTICIPAR EN LA LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL DE DOS ETAPAS, BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO DE LOS QUE MEXICO FORME PARTE, PARA LA ADJUDICACION DEL CONTRATO A BASE DE PRECIOS UNITARIOS, QUE SE DESCRIBE A CONTINUACION:

NUMERO DE LICITACION, DESCRIPCION Y UBICACION DEL SERVICIO	FECHA PROBABLE DE INICIO Y TERMINACION DEL SERVICIO	CAPITAL CONTABLE MINIMO REQUERIDO	PORCENTAJE A OTORGAR POR CONCEPTO DE ANTICIPOS	PERIODO DE VENTA DE LAS BASES Y COSTO	VISITA TECNICA Y JUNTA DE ACLARACIONES	ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES
SRS-S-CO-TLC-457-96 "SERVICIO INTEGRAL DE FLUIDOS PARA PERFORAR POZOS DE DESARROLLO EN LOS CAMPOS PIJIJE, CAPARROSO Y OTROS DE LA REGION SUR". DTTO. COMALCALCO	11 FEB. 97 AL 18 OCT. 97	$3,000,000	0% Y 0%	7 ENE. 97 AL 13 ENE. 97 $1,100 MAS IVA	13 ENE. 97 8:00 HRS. 13 ENE. 97 10:30 HRS.	20 ENE. 97 10:00 HRS.

- LAS PROPUESTAS SE PRESENTAN EN IDIOMA ESPAÑOL.
- SE ESTIMA QUE NO HABRA UNA CONVOCATORIA SUBSECUENTE.
- ESTA CONVOCATORIA ES ABIERTA NO SUJETA A NEGOCIACION.
- LOS CRITERIOS CONFORME A LOS CUALES SE ADJUDICARAN LOS CONTRATOS SERAN DE ACUERDO CON EL ARTICULO 59 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS.
- REQUISITOS GENERALES QUE DEBERAN PRESENTAR LOS INTERESADOS AL INSCRIBIRSE:
  - **I.-** SOLICITUD POR ESCRITO CITANDO EL NUMERO Y DESCRIPCION DE ESTA LICITACION.
  - **II.-** COMPROBACION DEL CAPITAL CONTABLE SOLICITADO, CON BASE EN EL ULTIMO ESTADO FINANCIERO AUDITADO O CON SU ULTIMA DECLARACION FISCAL.
  - **III.-** TESTIMONIO DE ACTA CONSTITUTIVA Y MODIFICACIONES, EN SU CASO.
  - **IV.-** PODER NOTARIAL DEL REPRESENTANTE LEGAL, CON LAS FACULTADES LEGALES EXPRESAS PARA COMPROMETERSE Y CONTRATAR A NOMBRE Y REPRESENTACION DE LA EMPRESA.
  - **V.-** SI DOS O MAS EMPRESAS SE AGRUPAN PARA PARTICIPAR EN LA LICITACION DEBERAN ASENTAR EN UN DOCUMENTO EL ACUERDO DE PARTICIPAR EN FORMA CONJUNTA PARA PRESENTAR LA PROPOSICION Y EN ESTE DESIGNAR A UN REPRESENTANTE COMUN.
  - **VI.-** REGISTRO ACTUALIZADO DE LA CAMARA QUE LE CORRESPONDA (CUANDO PROCEDA).
  - **VII.-** DECLARACION ESCRITA Y BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, DE NO ENCONTRARSE EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS SEÑALADOS EN EL ARTICULO 41 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS Y EN EL ARTICULO 47 FRACCIONES VII, VIII, XV Y XXIII DE LA LEY FEDERAL DE RESPONSABILIDADES DE LOS SERVIDORES PUBLICOS.
  - **VIII.-** CHEQUE CERTIFICADO O DE CAJA DE INSTITUCION DE CREDITO ESTABLECIDA PREFERENTEMENTE EN LA LOCALIDAD, A NOMBRE DE PEMEX-EXPLORACION Y PRODUCCION.
  - **IX.-** CEDULA DEL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES.
  - **X.-** DEMOSTRAR LA EXPERIENCIA O CAPACIDAD TECNICA DE ACUERDO CON LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO.
- LAS BASES CONTENIENDO LAS ESPECIFICACIONES NECESARIAS PARA PARTICIPAR EN ESTA LICITACION, ESTARAN A DISPOSICION DE LOS INTERESADOS A PARTIR DE LA FECHA Y HASTA 7 DIAS NATURALES PREVIOS AL ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES, EN HORAS HABILES, EN EL DOMICILIO ARRIBA CITADO.
- LA PRESENTE CONVOCATORIA CONTIENE LA INFORMACION MINIMA INDISPENSABLE QUE DEBEN CONOCER LAS PERSONAS INTERESADAS EN PARTICIPAR, POR LO QUE EN CASO DE REQUERIR CUALQUIER OTRO DOCUMENTO O ESPECIFICACION, SE DEBERA ACUDIR A LA DIRECCION ARRIBA CITADA.
- LAS BASES PODRAN SER CONSULTADAS PREVIAMENTE A SU COMPRA, SIENDO OBLIGATORIO ADQUIRIRLAS PARA PARTICIPAR.
- CON FUNDAMENTO EN EL PUNTO 1.3 CUARTO PARRAFO DE LOS LINEAMIENTOS QUE ESTABLECE LA SECRETARIA DE CONTRALORIA Y DESARROLLO ADMINISTRATIVO EN LA PUBLICACION DEL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION DEL DIA 15 DE MARZO DE 1996, EL INGENIERO HEBERTO RAMOS RODRIGUEZ, GERENTE DE PERFORACION Y MANTENIMIENTO DE POZOS REGION SUR, AUTORIZA LA REDUCCION EN LOS TIEMPOS DE ESTA LICITACION.

VILLAHERMOSA, TAB., A 7 DE ENERO DE 1997.

ATENTAMENTE

GERENTE DE ADMINISTRACION Y FINANZAS REGION SUR
C.P. ANGEL J. HERNANDEZ MORENO
RUBRICA.

(R.- 30009)

PETROLEOS MEXICANOS
PEMEX-REFINACION
REF. "ING. ANTONIO DOVALI JAIME"
SUBDIRECCION DE PRODUCCION
GERENCIA DE REFINERIA
SUPERINTENDENCIA DE RECURSOS MATERIALES
CARRETERA TRANSISTMICA KM. 3 C.P. 70620
TEL. 411 55, EXTS. 50195 Y 50629 FAX 4 21 61
SALINA CRUZ, OAX.

CONVOCATORIA PUBLICA PARA ADQUISICION DE BIENES MUEBLES

En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas y demás disposiciones administrativas vigentes en la materia, se convoca a las personas físicas o morales de nacionalidad mexicana y extranjera que deseen participar en las Licitaciones Públicas Internacionales de dos etapas, bajo la cobertura de los siguientes Tratados de Libre Comercio: TLCAN (Tratado de Libre Comercio de América del Norte), TLC M-CR (Tratado de Libre Comercio México-Costa Rica), TLC M-B (Tratado de Libre Comercio México-Bolivia) y TLC-G-3 (Tratado de Libre Comercio México-Colombia-Venezuela); que se describen a continuación:

Codificación	Número de licitación y descripción de los bienes	Destino y plazo de entrega de los bienes	Periodo de venta de las bases y costo	Junta de aclaraciones	Acto de presentación y apertura de proposiciones
FSC	PXR-SRM-001-IT-97 SCO 3,515 Piezas Anillos de vapor e internos para convertidor de planta catalítica. Internos de torres de destilación Requisición: 332-41121-5426	Ref. Ing. A. Dovalí Jaime. Salina Cruz, Oax. 90 Días	Fecha de Publicación al 10/FEB/97 $970	10/FEB/97 10:00 Hrs.	17/FEB/97 10:00 Hrs.

Las propuestas se presentarán en idioma español.
Condiciones de pago: 030 días naturales después de presentación factura en ventanilla única.
Para adquirir las bases se deberá presentar exclusivamente cheque certificado o de caja de institución de crédito establecida preferentemente en la localidad, a nombre de Pemex-Refinación.
Con fundamento en el artículo 41 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, no podrán presentar propuestas ni celebrar contrato alguno las personas físicas o morales que se encuentren en los supuestos mencionados en los incisos I a XII de dicho artículo.
Las bases conteniendo las especificaciones necesarias para participar en esta licitación, estarán a disposición de los interesados a partir de la fecha y hasta 7 días naturales previos al acto de presentación y apertura de proposiciones, en horario de 8:30 a 14:00 horas, en el domicilio de la convocante arriba citado.
La presente convocatoria contiene la información mínima indispensable que deben conocer las personas interesadas en participar, por lo que en caso de requerir cualquier otro documento o especificación, se deberá acudir a la dirección de la convocante arriba citada.
Las bases podrán ser consultadas previamente a su compra, siendo obligatorio adquirirlas para participar.

SALINA CRUZ, OAX., A 7 DE ENERO DE 1997.
SUPERINTENDENTE DE RECURSOS MATERIALES
ING. RODOLFO ARANA CALVO
RUBRICA.

(R.- 30010)

PETROLEOS MEXICANOS
PEMEX EXPLORACION Y PRODUCCION
SUBDIRECCION REGION MARINA SUROESTE
SUBGERENCIA DE CONTRATOS
CONVOCATORIA PUBLICA INTERNACIONAL
LICITACION No. TOMTR-241C96

De conformidad con el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, los artículos 30 y 31 apartado B de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas en vigor, los tratados internacionales vigentes y con las disposiciones aplicables; se convoca a las empresas mexicanas y/o extranjeras que estén en posibilidad de llevar a cabo los trabajos descritos a continuación, a participar para la adjudicación del contrato correspondiente.

DESCRIPCION:	CONSTRUCCION DE GASODUCTO DE 20" DIAM. X 1 KM. DE CHUC-A A CHUC-1, OLEOGASODUCTO DE 14" DE DIAM. X 1 KM. DE TRIPODE CHUC-1 A CHUC-A INCLUYE SEPARADOR REMOTO EN CHUC-A E INTERCONEXIONES EN POL-A".	
LUGAR:	SONDA DE CAMPECHE.	
LIMITE DE INSCRIPCION:	10-FEBRERO/97	
JUNTA DE ACLARACIONES Y/O VISITA AL SITIO:	25-ENERO/97	6:00 HRS.
ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES TECNICAS, PRIMERA ETAPA:	17-FEBRERO/97	10:00 HRS.
ACTO DE APERTURA DE PROPOSICIONES ECONOMICAS, SEGUNDA ETAPA:	25-FEBRERO/97	13:00 HRS.
PROBABLE INICIO Y TERMINACION DE LOS TRABAJOS:	17 DE MARZO AL 20 DE DICIEMBRE/97	
CAPITAL CONTABLE MINIMO REQUERIDO:	$21´600,000.00 M.N.	
COSTO DE LAS BASES:	$1´360,00 M.N.	
ANTICIPO INICIO:	10%	
ANTICIPO COMPRA MATERIALES:	20%	

Los interesados podrán consultar las bases y especificaciones técnicas y adquirirlas en la oficina de la Subgerencia de Contratos, R.M. SO., a partir de la publicación de la presente convocatoria, en días hábiles, de 8:00 a 13:30 horas, en las ventanillas números 2 y 3, ubicadas en calle Universidad número 12, módulo 5, colonia Pemex 1, Ciudad del Carmen, Campeche.

Para adquirir las bases y quedar registrado como participante, deberá presentarse con la información que se detalla más adelante:

1.- Solicitud por escrito de los trabajos en que pretende participar, indicando nombre o razón social, domicilio fiscal y para recibir correspondencia, y nombre del técnico que, en su caso, asistirá a la junta de aclaraciones y/o visita al sitio. Esto último, sólo aplica para las empresas que elijan asistir a ese acto, para lo que será necesario se registren como participantes de la licitación con 4 días de antelación a la fecha programada para ese evento, no se admite cambio del técnico que asistirá cuando se trate de trasladarse a las plataformas, por razones de seguridad, y será un técnico por empresa;

2.- Copia del testimonio del acta constitutiva y modificaciones, en su caso, cuando se trate de persona moral, o acta de nacimiento si se trata de persona física;

3.- Copia del poder del representante legal que, en su caso, firmará el contrato;

4.- Las empresas de nacionalidad mexicana, copia del registro actualizado en la Cámara Nacional de la Industria de la Construcción (C.N.I.C.) o el correspondiente;

5.- Copia de la documentación que compruebe el capital contable mínimo requerido, mediante la exhibición de los últimos estados financieros del ejercicio fiscal inmediato anterior, debidamente auditados por contador público externo autorizado por la S.H.C.P. para tal efecto o declaración fiscal del año anterior. Las empresas extranjeras deberán presentar documentación equivalente al de su país de origen.

6.- Las empresas de nacionalidad mexicana, copia de la cédula del Registro Federal de Contribuyentes (R.F.C.), y

7.- Declaración escrita y bajo protesta de decir verdad, de no encontrarse en ninguno de los supuestos de los artículos 41 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas ni del 47 fracciones XIII y XXIII de la Ley Federal de Responsabilidades de los Servidores Públicos.

Nota: Para cotejar las copias señaladas en los puntos 2, 3, 4, 5 y 6, al momento de su recepción en ventanilla, deberán mostrarse los originales o copias certificadas originales ante notario público. Las empresas extranjeras deberán presentarla notariada y sellada por un funcionario vinculado a la jurisdicción de su país, certificado por la autoridad apostillante que corresponda.

La documentación aludida deberá ser entregada en el periodo de venta de bases y de estar conforme a lo solicitado, recogerán las bases ese mismo día, previo pago en las cajas de la institución, que puede hacerse en efectivo o con cheque certificado a nombre de Pemex Exploración y Producción, R.M.SO.

Toda la documentación para participar en esta licitación, al igual que las propuestas, deberán presentarse en idioma español, excepto los catálogos, especificaciones técnicas, manuales o información relacionadas con los equipos.

La apertura de proposiciones se celebrará en la sala de licitaciones de la Subgerencia de Contratos, ubicada en calle Universidad número 12, en Ciudad del Carmen, Campeche.

Con base al artículo 59 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, los contratos se adjudicarán a las empresas que presenten las propuestas solventes cuyos precios sean los más bajos.
Conforme a las políticas de pago emitidas por la Dirección Corporativa de Finanzas de Petróleos Mexicanos, las estimaciones se pagarán en un plazo de 30 días naturales, contados a partir de la fecha en que el contratista las presente en la ventanilla única de la Región Marina Suroeste.
Partes de la obra que podrán subcontratarse: Lastrado, radioposicionamiento, servicio de comisariato, inspecciones radiográficas y subacuática.
Experiencia o capacidad técnica de 3 años en trabajos similares, así como presentar relación de ductos marinos construidos y lo indicado en las bases de concurso.

CIUDAD DEL CARMEN, CAMP., A 7 DE ENERO DE 1997.
SECRETARIO TECNICO
ING. VICTOR DE LOS SANTOS RAMOS
RUBRICA.

(R.- 30011)

PETROLEOS MEXICANOS
PEMEX PETROQUIMICA
COMPLEJO PETROQUIMICO MORELOS
EJIDO GAVILAN DE ALLENDE
DOMICILIO CONOCIDO
MPIO. COATZACOALCOS, VERACRUZ, MEXICO
CONVOCATORIA PUBLICA NACIONAL
No. CN-MO-001-97

EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN EL ARTICULO 134 DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS, Y DEMAS DISPOSICIONES VIGENTES EN LA MATERIA, SE CONVOCA A LAS PERSONAS FISICAS O MORALES QUE ESTEN EN POSIBILIDAD DE PARTICIPAR EN LA LICITACION INDICADA A CONTINUACION, PARA LA ADJUDICACION DEL CONTRATO DE SERVICIO RESPECTIVO.

No. DE CONCURSO	UBICACION	DESCRIPCION	PERIODO DE VENTA DE LAS BASES	JUNTA DE ACLARA-CIONES	APERTURA DE PROPOSICION TECNICA	APERTURA DE PROPOSICION ECONOMICA	PLAZO ESTIMADO DE EJECUCION	CAPITAL CONTABLE MINIMO REQUERIDO
LS-MO-001/97	C.P. MORELOS.	MANTENIMIENTO GENERAL MECANICO Y ELECTRICO A 4 COMPRESORES MARCA GARDNER DENVER, 1 CHICAGO PNEUMATIC Y 1 INGERSOLL RAND DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO CIVIL DEL C.P. MORELOS.	7/01/97 AL 17/01/97	17/01/97 13:00 Hrs.	24/01/97 12:00 Hrs.	31/01/97 14:00 Hrs.	310 DIAS	$35,000.00
LS-MO-002/97	C.P. MORELOS.	MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MAQUINAS DE ESCRIBIR Y CALCULADORAS DE LOS DIFERENTES DEPARTAMENTOS DEL C.P. MORELOS.	7/01/97 AL 15/01/97	15/01/97 13:00 Hrs.	22/01/97 12:00 Hrs.	29/01/97 14:00 Hrs.	311 DIAS	$ 25,000.00
LS-MO-003/97	C.P. MORELOS.	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A COMPUTADORAS PERSONALES DE LOS DIFERENTES DEPARTAMENTOS DEL C.P. MORELOS.	7/01/97 AL 15/01/97	15/01/97 10:00 Hrs.	22/01/97 10:00 Hrs.	29/01/97 10:30 Hrs.	311 DIAS	$ 46,875.00
LS-MO-004/97	C.P. MORELOS.	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A 2 TRACKMOBILES DEL C.P. MORELOS.	7/01/97 AL 23/01/97	23/01/97 13:00 Hrs.	30/01/97 12:00 Hrs.	7/02/97 12:00 Hrs.	303 DIAS	$ 25,000.00
LS-MO-005/97	C.P. MORELOS.	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO GENERAL A GRUAS DEL C.P. MORELOS.	7/01/97 AL 23/01/97	23/01/97 10:00 Hrs.	30/01/97 10:00 Hrs.	7/02/97 10:00 Hrs.	303 DIAS	$ 75,000.00

LS-MO-006/97	C.P. MORELOS.	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO GENERAL A MONTACARGAS DEL C.P. MORELOS.	7/01/97 AL 27/01/97	27/01/97 10:00 Hrs.	3/02/97 10:00 Hrs.	10/02/97 10:30 Hrs.	301 DIAS	$ 65,000.00
LS-MO-007/97	C.P. MORELOS.	HOJALATERIA Y PINTURA A VEHICULOS OFICIALES PICK-UP Y 3 TONELADAS DEL C.P. MORELOS.	7/01/97 AL 17/01/97	17/01/97 10:00 Hrs.	24/01/97 10:00 Hrs.	31/01/97 10:30 Hrs.	180 DIAS	$ 20,000.00

ALCANCE DE LOS TRABAJOS

LS-MO-001/97.- El mantenimiento general a los compresores incluye suministro de piezas nuevas originales, mano de obra y equipo. El trabajo se realizará en las instalaciones del proveedor.

LS-MO-002/97.- El mantenimiento correctivo comprende: suministro de refacciones originales, mano de obra y equipo para los siguientes tipos de máquinas: máquinas de escribir electrónicas, eléctricas, mecánicas, máquinas calculadoras, así como el lavado, lubricado y ajuste general de las máquinas.

LS-MO-003/97.- Mantenimiento preventivo cada dos meses a PC'S diferentes marcas (incluyendo: C.P.U., monitor, teclado, mouse, cable de interfaces, cable de alimentación, impresora), mantenimiento correctivo incluye suministro de refacciones a PC'S, impresoras, lasser, tipo matriz e inyección de tinta.

LS-MO-004/97.- Reemplazo de kit de sellos a gato de levante, cambio de kit de sellos de gato de suspensión, retén de aceite de la caja de transferencia, manguera con conectores de retorno del gato de levante de ruedas.

LS-MO-005/97.- Reemplazo de kit de sellos a gato estabilizador, de dirección, mangueras con conectores para gato telescópico, cambio de aceite a planetarios de ruedas SAE-140, reemplazo de mangueras con conectores del distribuidor del Swivec.

LS-MO-006/97.- Suministro e instalación de caja de transmisión o campana de la marcha, alternador completo, contacto RB OR IA (completo), contacto p/s (completo) y ensamble de armadura.

LS-MO-007/97.- La reparación de hojalatería y pintura a los vehículos oficiales, incluye suministro de piezas originales, mano de obra y equipo, el trabajo se realizará en las instalaciones del proveedor, la protección anticorrosiva será con RP-2 (cromato de Zinc), la pintura debe ser color blanco (laca acrílica), las marcas son Dodge, Ford y Chevrolet.

ANTICIPOS

PARA EL INICIO DE LOS TRABAJOS, NO SE OTORGARA ANTICIPO DE LA ASIGNACION PRESUPUESTAL APROBADA EN EL PRIMER EJERCICIO DEL CONTRATO.

PARA LA COMPRA DE MATERIALES Y DEMAS INSUMOS, NO SE OTORGARAN ANTICIPOS DE LA ASIGNACION APROBADA AL CONTRATO EN EL EJERCICIO DE QUE SE TRATE.

CONDICIONES DE PAGO

PEMEX PETROQUIMICA PAGARA AL PROVEEDOR EL PRECIO ESTIPULADO EN EL CONTRATO A LOS 30 (TREINTA) DIAS NATURALES A PARTIR DE LA PRESENTACION DE LA ESTIMACION CON EL RESIDENTE DE SUPERVISION DE LOS TRABAJOS.

REQUISITOS PARA PARTICIPAR

LAS PERSONAS FISICAS O MORALES QUE ESTEN INTERESADAS EN PARTICIPAR EN LA LICITACION, DEBERAN ACREDITAR Y DEMOSTRAR ANTE PEMEX PETROQUIMICA QUE CUMPLEN CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS PARA LLEVAR A CABO LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS, LOS INTERESADOS DEBERAN INSCRIBIRSE DE LUNES A VIERNES, DE LAS 8:30 A LAS 15:00 HORAS (CON EXCEPCION DEL ULTIMO DIA DE VENTA DE BASES, QUE SERA UNICAMENTE HASTA 1 HORA ANTES DE LA JUNTA DE ACLARACIONES), EN LA OFICINA DE SERVICIOS GENERALES, ADMINISTRACION PATRIMONIAL Y CONTRATOS, SECCION DE LICITACIONES CONCURSOS Y CONTRATOS DEL COMPLEJO PETROQUIMICO MORELOS, UBICADO EN EL EJIDO GAVILAN DE ALLENDE, MUNICIPIO DE COATZACOALCOS, VER., TELEFONO (921) 1-40-00, EXTENSIONES 34-386 Y 34-302, EN EL MISMO LUGAR SE ENTREGARAN LAS BASES Y ESPECIFICACIONES DE LA LICITACION EN EL HORARIO SEÑALADO ANTERIORMENTE, PREVIO PAGO DE LA DOCUMENTACION, QUE TENDRA UN COSTO DE $250.00 (DOSCIENTOS CINCUENTA PESOS 00/100 M.N.), ESTE PAGO SE PODRA EFECTUAR CON CHEQUE CERTIFICADO O DE CAJA A NOMBRE DE PEMEX PETROQUIMICA, LAS BASES PODRAN SER CONSULTADAS PREVIAMENTE A SU COMPRA, SIENDO OBLIGATORIO ADQUIRIRLAS PARA PARTICIPAR. EL ACTO DE APERTURA DE PROPOSICIONES SE CELEBRARA EN LA SALA DE JUNTAS DEL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS GENERALES, ADMINISTRACION PATRIMONIAL Y CONTRATOS DEL COMPLEJO PETROQUIMICO MORELOS, VER.

LOS INTERESADOS DEBERAN PRESENTAR LA SIGUIENTE DOCUMENTACION EN ORIGINAL O COPIA CERTIFICADA, ADEMAS DE UNA COPIA SIMPLE Y, EN SU CASO, OTORGARAN A PEMEX PETROQUIMICA LAS FACILIDADES NECESARIAS PARA SU VERIFICACION.

1. SOLICITUD POR ESCRITO DEL TRABAJO QUE PRETENDE CONCURSAR MOTIVO DE ESTA CONVOCATORIA.

2. DEMOSTRAR LA EXPERIENCIA O CAPACIDAD TECNICA Y FINANCIERA, DE ACUERDO CON LAS CARACTERISTICAS DE LOS TRABAJOS A REALIZAR, PARA LO CUAL DEBERAN ANEXAR COPIA DE LA CARATULA DE CONTRATOS DE TRABAJOS SIMILARES, ASI COMO LAS CONSTANCIAS DEL BUEN CUMPLIMIENTO DE LOS MISMOS.

3. ACTA DE NACIMIENTO PARA PERSONAS FISICAS, ACTA CONSTITUTIVA Y SUS MODIFICACIONES PARA PERSONAS MORALES CON SELLO DEL REGISTRO DE LA PROPIEDAD Y COMERCIO, ASI COMO LOS PODERES DEL REPRESENTANTE LEGAL.

4. REGISTRO ACTUALIZADO DE LA CAMARA QUE CORRESPONDA.

5. COMPROBACION DEL CAPITAL CONTABLE SOLICITADO, CON BASE EN EL ULTIMO ESTADO FINANCIERO AUDITADO Y DICTAMINADO EXTERNAMENTE (CONTADOR REGISTRADO Y CON VIGENCIA ANTE S.H.C.P.) O CON SU ULTIMA DECLARACION ANTE LA SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO.

6. DECLARACION ESCRITA Y BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DEL ARTICULO 41 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS.

EL INCUMPLIMIENTO DE ALGUNO DE ESTOS REQUISITOS SERA MOTIVO PARA NO APROBAR SU ACEPTACION.

PRESENTACION DE PROPUESTAS

MEDIANTE DOS SOBRES CERRADOS QUE CONTENDRAN, POR SEPARADO, LA PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA PRESENTADAS EN IDIOMA ESPAÑOL, ANEXANDO EN ESTA ULTIMA FIANZA, EMITIDA POR LA EMPRESA PARTICIPANTE COMO GARANTIA DE SERIEDAD DE CUMPLIMIENTO DE LA PROPOSICION POR LA SUMA EQUIVALENTE AL 5% (CINCO POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DE SU PROPUESTA, EXPEDIDO CON CARGO A CUALQUIER INSTITUCION DE BANCA DE CREDITO, A FAVOR DE PEMEX PETROQUIMICA, LOS LICITANTES DEBERAN ACREDITAR POR ESCRITO LA PERSONALIDAD JURIDICA.

LOS DEMAS REQUISITOS ESTAN CONTENIDOS EN LAS BASES DE LA LICITACION.

CRITERIOS EN LOS QUE SE BASARA LA ADJUDICACION DEL CONTRATO

EL CRITERIO QUE SE APLICARA PARA ADJUDICAR EL CONTRATO SERA CON FUNDAMENTO EN LO ESTABLECIDO EN LOS ARTICULOS 46 Y 48 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS, SEGUN SEA EL CASO, A FAVOR DE LA EMPRESA QUE REUNA LAS CONDICIONES LEGALES, TECNICAS Y ECONOMICAS REQUERIDAS EN LA LICITACION Y GARANTICE SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS, SI RESULTARE QUE DOS O MAS PROPOSICIONES SON SOLVENTES, Y POR TANTO, SATISFACEN LA TOTALIDAD DE LOS REQUERIMIENTOS DE PEMEX PETROQUIMICA, EL CONTRATO SE ADJUDICARA A QUIEN PRESENTE LA PROPOSICION CUYO PRECIO SEA EL MAS BAJO.

NINGUNA DE LA CONDICIONES CONTENIDAS EN LAS BASES DE LA PRESENTE LICITACION, ASI COMO TAMPOCO LAS PROPOSICIONES PRESENTADAS PODRAN SER NEGOCIADAS.

EN LA EVALUACION DE LAS PROPOSICIONES, EN NINGUN CASO PODRAN UTILIZARSE MECANISMOS DE PUNTOS O PORCENTAJES.

CONTRA LA RESOLUCION QUE CONTENGA EL FALLO NO PROCEDERA RECURSO ALGUNO.

COATZACOALCOS, VER., A 7 DE ENERO DE 1997.

GERENTE DEL C.P. MORELOS

ING. ENRIQUE DELGADO SANTANA

RUBRICA.

(R.- 30012)

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCION REGIONAL ORIENTE

DELEGACION ESTATAL EN QUINTANA ROO

CONVOCATORIA PARA LA LICITACION PUB. NAL. No. IMSS-SGVI 01/97

El Instituto Mexicano del Seguro Social, en cumplimiento con las disposiciones que establecen los artículos 30 y 32 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas vigente, convoca a las empresas con experiencia interesadas en prestar el servicio de vigilancia y que dispongan de capacidad técnica y administrativa a participar en la Licitación Pública Nacional número IMSS-SGVI-01/97, para cubrir el servicio de vigilancia en sus unidades médicas y administrativas en los municipios de Othón P. Blanco con 27 vigilantes, en Cozumel con 15 vigilantes y Benito Juárez con 44 vigilantes, con turno de 12 horas cada uno.

Las bases de participación estarán a su disposición a partir del 7 de enero al 10 de febrero de 1997, con un costo de $250.00 (doscientos cincuenta pesos 00/100 M.N), en días hábiles, de lunes a viernes, de las 9:00 a las 14:00 horas, en el Departamento de Servicios Generales, sito en la avenida Chapultepec número 2 "A" Oriente, en Chetumal, Quintana Roo.

Los interesados podrán inscribirse a partir del 7 de enero de 1997, en días hábiles, de lunes a viernes, de 9:00 a 14:00 horas, hasta una hora antes de la presentación y apertura de proposiciones en el Departamento de Servicios Generales, mismo domicilio.

El acto de entrega y apertura de ofertas técnicas se llevará a cabo en el mismo domicilio el día 17 de febrero de 1997, a las 10:00 horas, en la sala de juntas delegacionales, y la apertura de las propuestas económicas se efectuará a las 19:00 horas del mismo día.

Estando programado el fallo para el día 18 de febrero de 1997, a las 10:00 horas, en el mismo lugar del acto de entrega de proposiciones.

CHETUMAL, Q. ROO, A 6 DE ENERO DE 1997.

ATENTAMENTE

DELEGADO ESTATAL

FRANCISCO DIAZ GONZALEZ

RUBRICA.

(R.- 59746)

DEPARTAMENTO DEL DISTRITO FEDERAL

DELEGACION CUAJIMALPA DE MORELOS

SUBDELEGACION DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS

SUBDIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

CONVOCATORIA PUBLICA NACIONAL No. 10

El Distrito Federal, a través de la Delegación Cuajimalpa de Morelos, en cumplimiento con lo dispuesto en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y de los artículos 28 fracción a, 30 y 32 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, convoca a las personas físicas y morales que estén en posibilidades de llevar a cabo la(s) obra(s) pública(s) descrita(s) a

continuación para participar en la licitación pública nacional para la adjudicación del contrato a precios unitarios y tiempo determinado, con cargo a la inversión autorizada por la Secretaría de Finanzas del Distrito Federal (S.F.D.F.), según oficio(s) que se indica(n):

Número de concurso	Descripción y ubicación de la obra	FECHAS						Capital contable mínimo requerido
		Límite para la adquisición de las bases	Visita a la obra	Junta de aclara-ciones (1)	Presentación y apertura de proposiciones (2)	Inicio de obra	Terminación estimada de la obra	
SDUO DCM 97 010	REHABILITACION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LAS CALLES: CONSTITUCION Y CAMINO AL TECNOLOGICO, COL. CHIMALPA, CONSTRUCCION DE ESTRUCTURA Y PAVIMENTO EN LA CALLE LA ESCONDIDA, CONSTRUCCION DE ESTRUCTURA, PAVIMENTO, GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LAS CALLES LAZARO CARDENAS Y EMILIANO ZAPATA, REENCARPETADO DE LAS CALLES MINA Y FRESNOS, COLONIA SAN MATEO TLALTENANGO.	10/ENE/97 14:00 HRS.	10/ENE/97 10:00 HRS.	10/ENE/97 13:00 HRS.	17/ENE/97 11:00 HRS.	10/FEB/97	30/ABR/97	$800,000.00
SDUO DCM 97 011	MANTENIMIENTO MAYOR A LAS ESCUELAS PRIMARIAS: JOSE ARTURO PICHARDO, BELISARIO DOMINGUEZ, LEONA VICARIO, RAMON MANTEROLA, XOCHIQUETZAL Y HUIZACHITO, UBICADAS EN LAS COLONIAS: CONTADERO, JESUS DEL MONTE, CHAMIZAL, CUAJIMALPA, SAN JOSE DE LOS CEDROS Y HUIZACHITO, RESPECTIVAMENTE.	10/ENE/97 14:00 HRS.	10/ENE/97 11:00 HRS.	10/ENE/97 14:00 HRS.	17/ENE/97 13:00 HRS.	10/FEB/97	30/ABR/97	$500,000.00

1.- La junta de aclaraciones se efectuará en la sala de juntas de la Subdelegación de Desarrollo Urbano y Obras, ubicada en avenida México esquina con Guillermo Prieto sin número, edificio anexo Delegacional planta baja, colonia Cuajimalpa, en esta ciudad, el día y hora señalados.

2.- El acto de apertura de proposiciones técnicas y recepción de propuestas económicas se llevará a cabo en la Subdelegación de Desarrollo Urbano y Obras, ubicada en avenida México esquina con Guillermo Prieto sin número, edificio anexo Delegacional planta baja, colonia Cuajimalpa, en esta ciudad, el día y hora señalados. Al finalizar este acto, se dará a conocer el lugar, fecha y hora para la apertura de proposiciones económicas.

3.- El pago deberá efectuarse mediante cheque certificado o de caja, por la cantidad de $ 400.00, expedido a favor de la Tesorería del Distrito Federal, con cargo a una institución autorizada para operar en el Distrito Federal.

Los interesados podrán consultar las bases y especificaciones técnicas e inscribirse en la Subdirección de Obras Públicas, ubicada en avenida México esquina Guillermo Prieto sin número, edificio anexo, a partir de la fecha de publicación de la presente convocatoria y hasta la fecha límite ya señalada, en días hábiles, de 9:00 a 14:00 horas, para tal efecto, deberá presentarse en la Unidad Departamental de Obras por Contrato, un representante debidamente acreditado por cada empresa solicitante, con la información que se detalla a continuación, contenida en una carpeta debidamente engargolada o con broche, misma que permanecerá en poder de la Delegación Cuajimalpa.

a.- Solicitud por escrito de los trabajos que pretenden concursar, indicando giro, nombre y domicilio completo de la empresa.

b.- Copia del testimonio del acta constitutiva y modificaciones, en su caso, cuando se trate de persona moral; acta de nacimiento si se trata de persona física.

c.- Copia del poder del representante legal que firmaría la proposición y, en su caso, el contrato.

d.- Copia del registro actualizado de la CNIC o el de la Cámara que corresponde según el tipo de la obra que concurse.

e.- Relación de contratos de obra en vigor que se tengan celebrados tanto en la Administración Pública, así como con los particulares, indicando monto contratado, monto ejercido, por ejercer y avance físico desglosado por anualidades.

f.- Documentos que comprueben fehacientemente su capacidad técnica y experiencia en trabajos similares a los que son motivo de esta convocatoria (curriculum de la empresa y del responsable técnico, así como el nombre de la dependencia contratante y el número de contrato correspondiente).

g.- Copia de la documentación que compruebe el capital contable con base en los estados financieros para el año en curso, auditados por contador público titulado externo, registrado en SHCP, o con documentos completos de su última declaración fiscal.

h.- Declaración escrita y bajo protesta de decir verdad de no encontrarse en ninguno de los supuestos del artículo 47 fracción XIII de la Ley Federal de Responsabilidades de los Servidores Públicos y 41 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas.

Nota: La reducción de los plazos fue autorizada por la C. delegada con esta fecha.

Nota: Para cotejar las copias señaladas en los puntos b, c, d y g, al momento de la inscripción, deberá mostrar los originales o copias certificadas.

Nota: El anticipo otorgado será del 30% del importe del contrato, 10% para inicio de obra y 20% para compra de materiales.

Nota: Los recursos necesarios para el pago de los trabajos a realizar, fueron autorizados por la S.F.D.F., según oficio número SFDF/OP/002/97 de fecha 1 de noviembre de 1996.

La documentación aludida deberá ser entregada en el periodo de inscripción y a los dos días hábiles posteriores a su recepción deberán acudir nuevamente los interesados, a fin de que se les informe si satisfacen los requisitos antes mencionados; si es el caso, recogerán las bases ese mismo día, previo pago en caja de la institución, en caso contrario se le informarán los motivos de la negativa. Todas las proposiciones deberán presentarse por escrito en idioma español. La adjudicación se sujetará a los criterios generales que establecen la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, el Reglamento de la Ley de Obras Públicas y las disposiciones generales para la contratación y ejecución de obras públicas. La delegación, con base en el análisis de las proposiciones admitidas, formulará el dictamen que servirá como fundamento para el fallo, mediante el cual, en su caso, adjudicará el contrato al licitante que, de entre los proponentes, reúna las condiciones necesarias, garantice satisfactoriamente el cumplimiento del contrato, la ejecución de la obra y halla presentado la oferta solvente más baja.

MEXICO, D.F., A 7 DE ENERO DE 1997.

ATENTAMENTE

DELEGADA DEL DEPARTAMENTO DEL DISTRITO FEDERAL, EN CUAJIMALPA DE MORELOS

ARQ. MA. ELENA MARTINEZ CARRANZA

RUBRICA.

(R.- 59829)

COMISION NACIONAL DE LOS LIBROS DE TEXTO GRATUITOS

DOCTOR RIO DE LA LOZA 116 TEL. 578-71-00, 06720, MEXICO, D.F.

CONVOCATORIA

La Comisión Nacional de los Libros de Texto Gratuitos, en cumplimiento de las disposiciones que establece la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, invita a las personas morales y físicas que deseen participar en la siguiente **Licitación Pública Nacional:**

No. DE CONCURSO	**LPN-01/97**
CONCEPTO	Servicio de impresión, encuadernación, empaque y transportación de libros de texto.
PARTIDAS	**1.-** Orden 32, 2'998,000 libros **2.-** Orden 42, 2'922,000 libros **3.-** Orden 52, 2'846,000 libros **4.-** Orden 62, 2'756,000 libros
REUNION ACLARATORIA	16 de enero de 1997 a las 10:00 horas
ENTREGA DE SOBRES	22 de enero de 1997 de 10:00 a 10:30 horas
APERTURA DE OFERTAS TECNICAS	22 de enero de 1997
APERTURA DE OFERTAS ECONOMICAS	28 de enero de 1997
COSTO DE BASES	$500.00

Esta licitación se convoca y celebra en la modalidad de dos etapas prevista en el artículo 45 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas. Las bases estarán a disposición de los interesados de 10:00 a 15:00 horas, hasta siete días antes del acto de apertura de ofertas técnicas en la Subdirección de Recursos Materiales, Dr. Río de Loza 116, 4o. piso, colonia de los Doctores, México, D.F., teléfono 578-71-00, extensiones 107 y 108, el costo de las bases deberá ser cubierto en efectivo, con cheque certificado o de caja, en la Tesorería de la CONALITEG, mismo domicilio.

Garantías: sostenimiento de ofertas 20%; cumplimiento de contrato 30%.

MEXICO, D.F., A 19 DE DICIEMBRE DE 1996.

DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

LIC. RAMON AGUILAR GUERRERO

RUBRICA.

(R.- 59853)

DEPARTAMENTO DEL DISTRITO FEDERAL

CIUDAD DE MEXICO
SECRETARIA DE EDUCACION, SALUD Y DESARROLLO SOCIAL
PROMOCION DEPORTIVA
CONVOCATORIA

El Departamento del Distrito Federal, a través de la Dirección General de Promoción Deportiva, en cumplimiento a las disposiciones que establece la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, invita a todas las personas físicas o morales a participar en la Licitación Pública Nacional, cuyo número se indica a continuación, de los servicios que se señalan:

No. DE LA LICITACION	DESCRIPCION DE LOS SERVICIOS	LUGARES DONDE SE REALIZARA EL SERVICIO	COSTO DE LAS BASES	VENTA DE BASES	PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES
LPN/DGPD/SG/001/97	SERVICIO DE LIMPIEZA EN LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS	- VELODROMO OLIMPICO - MAGDALENA MIXHUCA - FRANCISCO I. MADERO - CENTRO HIPICO - ALBERCA OLIMPICA - C.S. Y DEPORTIVO GUELATAO - PISTA OLIMPICA DE REMO Y CANOTAJE - CENTRO DEPORTIVO PLAN SEXENAL - C.S. Y DEPORTIVO TIEMPO NUEVO - OFICINAS ADMINISTRATIVAS DE PRODDF	$500.00 (QUINIENTOS PESOS 00/100 M.N.)	DEL 7 AL 15 DE ENERO DE 1997, DE 10:00 A 14:00 HRS.	22 DE ENERO DE 1997 A LAS 11:00 HRS.

Las bases y sus anexos estarán a su disposición en la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Dirección General de Promoción Deportiva, ubicada en avenida División del Norte número 2333, colonia General Anaya, las cuales se entregarán mediante cheque certificado o de caja (únicamente se aceptarán cheques locales) a nombre de la Tesorería del Distrito Federal.
Todos los eventos se efectuarán en la sala de juntas de la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios Generales.
Los pagos se realizarán mensualmente contra servicios prestados a los 20 días naturales siguientes a la fecha de presentación de las facturas debidamente requisitadas.
El periodo de la prestación de los servicios será del 1 de febrero al 31 de diciembre de 1997.
Las propuestas serán presentadas en idioma español.

MEXICO, D.F., A 7 DE ENERO DE 1997.
ATENTAMENTE
SECRETARIO EJECUTIVO DEL SUBCOMITE
DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS
LIC. RUBEN REYNA GARCIA
RUBRICA.

(R.- 59934)

COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD
GERENCIA REGIONAL DE PRODUCCION CENTRAL
CENTRAL TERMOELECTRICA VALLE DE MEXICO
CONVOCATORIA PUBLICA NACIONAL No. GRPC-VAE-01/97

EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN EL ARTICULO 134 DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS , LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS Y DEMAS DISPOSICIONES APLICABLES EN VIGOR, SE INVITA A LAS PERSONAS FISICAS O MORALES QUE SIN ENCONTRARSE IMPEDIDAS LEGALMENTE, DESEEN PARTICIPAR EN LA LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA LA ADJUDICACION DE CONTRATO DE OBRA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, CUYOS RECURSOS SE ENCUENTRAN DEBIDAMENTE APROBADOS CON OFICIO NUMERO 801.1.-S-1632, DE FECHA 11 DE NOVIEMBRE DE 1996, EMITIDO POR LA S.H.C.P.
LA PRESENTE LICITACION NO SE REALIZA BAJO LA COBERTURA DE NINGUN TRATADO, MOTIVO POR EL CUAL LAS PROPOSICIONES DEBERAN SER PRESENTADAS INVARIABLEMENTE EN IDIOMA ESPAÑOL.

LICITACION PUBLICA NACIONAL	DESCRIPCION Y UBICACION DE LA OBRA	FECHA DE PUBLICA-CION	LIMITE DE INSCRIPCION	VISITA A LA OBRA	JUNTA DE ACLARA-CIONES	PRESENTACION Y APERTURA PROPOSICIONES	PERIODO ESTIMADO DE EJECUCION	CAPITAL CONTABLE REQUERIDO

GRPC-VAE-01/97.	MONTAJE DE LOS COMPONENTES A PRESION Y REHABILITACION DE PARTES MECANICAS Y ESTACIONARIAS DEL GENERADOR DE VAPOR DE LA UNIDAD No. 1. UBICADA EN EL KM. 38.000 CARR. TRANSMETROPOLITANA TRAMO SAN BERNARDINO, TEPEXPAN GPE. VICTORIA, ACOLMAN, EDO. DE MEXICO.	7 DE ENERO DE 1997.	HASTA SIETE DIAS ANTES DE LA PRIMERA ETAPA 17 DE ENERO DE 1997 HASTA LAS 11:00 HRS.	15 DE ENERO DE 1997 A LAS 10:00 HRS.	15 DE ENERO DE 1997, A LAS 13:00 HRS.	PRIMERA ETAPA 23 DE ENERO DE 1997 A LAS 10:00 HRS. SEGUNDA ETAPA 28 DE ENERO DE 1997, A LAS 11:00 HRS.	DEL 4 DE FEBRERO DE 1997 AL 24 DE MAYO DE 1997.	$ 500,000.00

LOS INTERESADOS PODRAN CONSULTAR LAS BASES, ESPECIFICACIONES Y ADQUIRIR LA DOCUMENTACION RELATIVA A LA LICITACION, A PARTIR DE LA FECHA DE SU PUBLICACION, EN LA OFICINA DE CONCURSOS Y CONTRATOS DE LA C.T. VALLE DE MEXICO, UBICADA EN KILOMETRO 38.000 CARRETERA TRANSMETROPOLITANA, TRAMO SAN BERNARDINO TEPEXPAN GUADALUPE VICTORIA, ACOLMAN, EDO. DE MEXICO.

LAS BASES SE ENTREGARAN PREVIO PAGO Y TENDRAN UN COSTO DE $350.00 (TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS 00/100 M.N.) MAS I.V.A., QUE SE CUBRIRAN EN EFECTIVO, CON CHEQUE CERTIFICADO O DE CAJA, A NOMBRE DE COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD, MISMO QUE SE CUBRIRA EN LA CAJA DE LA CENTRAL TERMOELECTRICA VALLE DE MEXICO.

LOS INTERESADOS, AL INSCRIBIRSE, DEBERAN PRESENTAR LA SIGUIENTE DOCUMENTACION EN ORIGINAL Y COPIA Y, EN SU CASO, OTORGARAN LAS FACILIDADES NECESARIAS A LA CONVOCANTE PARA VERIFICAR SU CAPACIDAD:

1.- SOLICITUD POR ESCRITO DIRIGIDA A COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD, INDICANDO SU DESEO DE PARTICIPAR EN LA LICITACION DE REFERENCIA.

2.- TESTIMONIO DE ACTA CONSTITUTIVA Y MODIFICACIONES, EN SU CASO. TRATANDOSE DE PERSONAS FISICAS, COPIA CERTIFICADA DEL ACTA DE NACIMIENTO.

3.- CURRICULUM-VITAE DE LA EMPRESA, CONFIRMANDO LA EXPERIENCIA O CAPACIDAD TECNICA QUE SE REQUIERE PARA SU PARTICIPACION, ASI COMO EL DEL PERSONAL TECNICO DE LA EMPRESA.

4.- REGISTRO VIGENTE DE LA CAMARA A LA QUE CORRESPONDA.

5.- RELACION DE CONTRATOS SIMILARES QUE TENGAN EN VIGOR, SUS IMPORTES Y AVANCES DE LOS MISMOS.

6.- ULTIMA DECLARACION ANUAL DEL I.S.R. Y ESTADOS FINANCIEROS AUDITADOS EXTERNAMENTE (ANEXANDO FOTOCOPIA DE LA CEDULA PROFESIONAL DEL CONTADOR PUBLICO QUE AUDITO Y SU NUMERO DE REGISTRO FEDERAL DE FISCALIZACION).

7.- DECLARACION ESCRITA Y BAJO PROTESTA, DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DEL ARTICULO 41 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS Y DEL ARTICULO 47 DE LA LEY FEDERAL DE RESPONSABILIDADES Y SERVIDORES PUBLICOS.

8.- REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES (R.F.C.) Y COPIA QUE ACREDITE SU DOMICILIO FISCAL ACTUAL.

9.- SE CONCEDERA UNICAMENTE UN ANTICIPO DEL 10% PARA EL INICIO DE LOS TRABAJOS.

10.- LA VENTA DE LAS BASES SE LLEVARA A CABO DE 9:30 A 14:00 HORAS, DE LUNES A VIERNES.

11.- NO SE PODRA SUBCONTRATAR PARTE ALGUNA DE ESTA OBRA .

12.- CONDICIONES DE PAGO: CONFORME LO ESTABLECE EL ARTICULO 66 DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS.

13.- GARANTIAS REQUERIDAS: SERIEDAD DE LA PROPOSICION 5% DEL IMPORTE DE LA PROPOSICION SIN I.V.A. Y, EN SU OPORTUNIDAD, PRESENTAR GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y CALIDAD, POR EL 10% DEL IMPORTE DEL CONTRATO SIN I.V.A.

14.- UNA VEZ HECHA LA EVALUACION DE LAS PROPOSICIONES, EL CONTRATO SE ADJUDICARA A LA PERSONA QUE, DE ENTRE LOS LICITANTES, REUNA LAS CONDICIONES LEGALES, TECNICAS Y ECONOMICAS REQUERIDAS Y GARANTICE SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS. SI RESULTARE QUE DOS O MAS PROPOSICIONES SON SOLVENTES Y POR TANTO SATISFACEN LA TOTALIDAD DE LOS REQUERIMIENTOS DE LA CONVOCANTE, EL CONTRATO SE ADJUDICARA A QUIEN PRESENTE LA PROPOSICION CUYO PRECIO SEA EL MAS BAJO.

NOTA: SE AUTORIZO LA REDUCCION DE PLAZOS POR EL TITULAR DE LA SUBGERENCIA REGIONAL DE GENERACION TERMOELECTRICA CENTRAL, CON OFICIO NUMERO JJRA-SSG-2397/96, DE FECHA 23 DE DICIEMBRE DE 1996.

ACOLMAN, EDO. DE MEX., A 7 DE ENERO DE 1997.
SUBGERENTE REGIONAL DE GENERACION
TERMOELECTRICA CENTRAL
ING. JUAN JOSE RODRIGUEZ AVILA
RUBRICA. **(R. 59943)**

GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO

INSTITUTO DE SALUD DEL ESTADO DE MEXICO
DIRECCION DE ADMINISTRACION

CONVOCATORIA

El Instituto de Salud del Estado de México, en cumplimiento con el artículo 32 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas y su reglamentación respectiva, a través de la Dirección de Administración, invita a todos los proveedores a participar en la Licitación Pública Nacional, para cubrir las necesidades de este Instituto.

LICITACION PUBLICA NACIONAL ISEM 1/97 MEDICAMENTOS

DESCRIPCION: LIDOCAINA 2% 1 GR. SOL. INY. 50 ML., CANTIDAD: 3431 CAJA C/5.
DESCRIPCION: LIDOCAINA AL 10% EN AEROSOL NEBULIZADOR, CANTIDAD: 2953 FCOS. CON 80 GRS. DESCRIPCION: BENCILO 300 MG. EMULSION DERMICA, CANTIDAD: 27142 FCOS. CON 120 ML.
DESCRIPCION: YODOCLOROHIDROXIQUINOLEINA CREMA 30 MG, CANTIDAD: 29466 TUBOS C/20 GRS.
DESCRIPCION: ERITROMICINA 250 MG. SUSP. ORAL, CANTIDAD: 42786 FCOS. C/ 60 ML.
JUNTA DE ACLARACIONES: 14 DE ENERO, 11:00 HORAS.
RECEPCION DE OFERTAS Y APERTURA DE OFERTAS TECNICAS: 21 DE ENERO, 11:00 HORAS.
DICTAMEN TECNICO, APERTURA DE OFERTAS ECONOMICAS: 7 DE FEBRERO, 11:00 HORAS.
FALLO FINAL: 12 DE FEBRERO, 11:00 HORAS.
COSTO DE LAS BASES: $100.00 (CIEN PESOS 00/100 M.N.)
LICITACION CON REDUCCION DE PLAZOS SEGUN ACUERDO DEL COMITE EJECUTIVO DE ADQUISICIONES EN SESION ORDINARIA NUMERO 30 DE FECHA 11 DE DICIEMBRE DE 1996.
La junta de aclaraciones, el acto de presentación y apertura de proposiciones se llevarán a cabo, en la sala número 1, sita en avenida Independencia Ote. número 1009, planta baja, colonia Reforma, Toluca, México. Las bases y especificaciones estarán a su disposición en el Departamento de Adquisiciones ubicado en avenida Vicente Lombardo Toledano lotes 18 al 21, fraccionamiento Parque Industrial San Antonio Buenavista, Toluca, Edo. de Méx., de las 9:00 a las 15:30 horas. El costo de las mismas deberá ser cubierto mediante efectivo, cheque certificado o de caja a nombre del Instituto de Salud del Estado de México en el Departamento de Tesorería, de 9:00 a 14:00 horas, de lunes a viernes, en avenida Independencia Ote. 1009, planta baja, colonia Reforma, Toluca, México.
El lugar, fecha de entrega y forma de pago para esta licitación será de acuerdo a como lo establecen las bases.

TOLUCA, EDO. DE MEX., A 7 DE ENERO DE 1997.
ATENTAMENTE
DIRECTOR DE ADMINISTRACION
LIC. GERMAN GARCIAMORENO AVILA
RUBRICA.

(R.- 59982)

GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO
INSTITUTO DE SALUD DEL ESTADO DE MEXICO
DIRECCION DE ADMINISTRACION

CONVOCATORIA

El Instituto de Salud del Estado de México, en cumplimiento con el artículo 32 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas y su reglamentación respectiva, a través de la Dirección de Administración, invita a todos los proveedores a participar en la Licitación Pública Internacional, para cubrir las necesidades de este Instituto.

LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL ISEM 1/97 MATERIAL DE CURACION

DESCRIPCION: ALCOHOL DE 96 GRADOS ETILICO, CANTIDAD 1444, LATAS CON 18 LTS.
DESCRIPCION: ANTISEPTICO Y GERMICIDA IODOPOVIDONA, ESPUMA, CANTIDAD: 2422 FCOS. C/3.5 LTS.
DESCRIPCION: GASA SECA CORTADA 10 X 10 CMS. DE ALGODON, CANTIDAD 16893 PQTES. C/200 PZAS.
DESCRIPCION: JERINGA CON AGUJA DE 20X32 DE PLASTICO ESTERIL Y DESECHABLE, CAPACIDAD DE 5 ML, CANTIDAD: 3,540,964 PIEZAS.
BOLSA PARA FRACCIONAR SANGRE: 3 BOLSAS, UNA DE 500 ML C/75 ML DE SOL ACD, CANTIDAD: 1109 PQTES. C/6 EQUIPOS.
JUNTA DE ACLARACIONES: 13 DE ENERO, 11:00 HORAS.
RECEPCION DE OFERTAS Y APERTURA DE OFERTAS TECNICAS: 20 DE ENERO, 11:00 HORAS.
DICTAMEN TECNICO, APERTURA DE OFERTAS ECONOMICAS: 30 DE ENERO, 11:00 HORAS.
FALLO FINAL: 4 DE FEBRERO, 11:00 HORAS.
COSTO DE LAS BASES: $100.00 (CIEN PESOS 00/100 M.N.)
LICITACION CON REDUCCION DE PLAZOS SEGUN ACUERDO DEL COMITE EJECUTIVO DE ADQUISICIONES EN SESION ORDINARIA NUMERO 30, DE FECHA 11 DE DICIEMBRE DE 1996.

La junta de aclaraciones, el acto de presentación y apertura de proposiciones se llevará a cabo en la sala número 1, sita en avenida Independencia Oriente número 1009, planta baja, colonia Reforma, Toluca, México; las bases y especificaciones estarán a su disposición en el Departamento de Adquisiciones, ubicado en avenida Vicente Lombardo Toledano lotes 18 al 21, fraccionamiento Parque Industrial San Antonio Buenavista, Toluca, Edo. de Méx., de las 9:00 a las 15:30 horas; el costo de las mismas deberá ser cubierto mediante efectivo, cheque certificado o de caja, a nombre del Instituto de Salud del Estado de México, en el Departamento de Tesorería, de 9:00 a 14:00 horas, de lunes a viernes, en avenida Independencia Oriente 1009, planta baja, colonia Reforma, Toluca, México.

El lugar, fecha de entrega y forma de pago para esta licitación será de acuerdo a como lo establecen las bases.

TOLUCA, MEX., A 7 DE ENERO DE 1997.

ATENTAMENTE

DIRECTOR DE ADMINISTRACION

LIC. GERMAN GARCIAMORENO AVILA

RUBRICA.

(R.- 59983)

INSTITUTO NACIONAL DE SALUD PUBLICA

DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

SUBDIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

EL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD PUBLICA, A TRAVES DE SU DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS, EN CUMPLIMIENTO DE LAS DISPOSICIONES QUE ESTABLECE LA LEY DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS, INVITA A TODOS LOS CONTRATISTAS A PARTICIPAR EN LA LICITACION PUBLICA NACIONAL, CUYO NUMERO SE INDICA A CONTINUACION PARA LA CONTRATACION DEL RUBRO QUE SE MENCIONA.

REFERENCIA	DESCRIPCION	COSTO DE LAS BASES	VENTA DE BASES	FECHA, HORA Y LUGAR DEL ACTO DE APERTURA DE OFERTAS
INSP/010/97	MANTENIMIENTO DE CASA DE MAQUINAS Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	$600.00	DEL 7 DE ENERO DE 1997 HASTA SIETE DIAS ANTES DE LA APERTURA DE OFERTAS TECNICAS	VISITA A LAS INSTALACIONES 15 DE ENERO DE 1997 A LAS 10:00 HRS. OFERTA TECNICA EL 21 DE ENERO DE 1997 A LAS 10:00 HRS. OFERTA ECONOMICA EL 22 DE ENERO DE 1997 A LAS 10:00 HRS. ACTO DE FALLO 24 DE ENERO DE 1997 A LAS 10:00 HRS. TODOS LOS ACTOS DE APERTURA DE OFERTAS SE LLEVARAN A CABO EN LAS AULAS DE LA PLANTA BAJA DEL EDIFICIO DE GOBIERNO SITO: AV. UNIVERSIDAD No. 655 COL. STA. MARIA AHUACATITLAN, CUERNAVACA, MORELOS

TANTO LAS BASES DE LA LICITACION COMO LAS ESPECIFICACIONES DETALLADAS ESTARAN A SU DISPOSICION PARA CONSULTA, EL PAGO DE LAS MISMAS SERA CUBIERTO EN EFECTIVO O CON CHEQUE DE CAJA, A NOMBRE DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD PUBLICA, EN EL DEPARTAMENTO DE TESORERIA, DE LAS 10:00 A LAS 14:00 HORAS, UBICADO EN AVENIDA UNIVERSIDAD NUMERO 655 - SOTANO, COLONIA SANTA MARIA AHUACATITLAN, CUERNAVACA, MORELOS. LOS PAGOS SE REALIZARAN A LOS 20 DIAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE LA ENTREGA DE LA ESTIMACION.

EL INICIO DE LOS TRABAJOS SERA EL 1 DE FEBRERO Y LA FECHA PROGRAMADA DE CONCLUSION EL 31 DE DICIEMBRE DE 1997.

LAS OFERTAS DEBERAN DE PRESENTARSE EN IDIOMA ESPAÑOL.

DOCUMENTOS QUE DEBERAN PRESENTAR PARA REVISION, PREVIO A LA COMPRA DE BASES:

A).- PODER NOTARIAL DE LA PERSONA QUE FIRMARA LAS OFERTAS.

B).- ACTA CONSTITUTIVA Y MODIFICACIONES, EN SU CASO.

C).- DECLARACION ESCRITA DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DEL ARTICULO 41 DE LA LEY DE ADQUISICIONES.

LA ENTIDAD ADJUDICARA EL CONTRATO AL CONTRATISTA QUE REUNA LAS CONDICIONES LEGALES, TECNICAS Y ECONOMICAS REQUERIDAS Y GARANTICE SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS.

7 DE ENERO DE 1997.

ATENTAMENTE

EL COMITE DE COMPRAS

(R.- 62507)

GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
INSTITUTO DE ACCION URBANA E INTEGRACION SOCIAL
CONVOCATORIA PARA LA LICITACION PUBLICA NACIONAL
No. AURIS-DAF-LP-01-97
PROGRAMA AUTOCONSTRUCCION DIRIGIDA DE PIES DE CASA EN COMUNIDADES INDIGENAS
OFICIO DE APROBACION No. 5414-UPCP-440/96 DE FECHA 18/SEPTIEMBRE/96

El Instituto de Acción Urbana e Integración Social, en cumplimiento a las disposiciones que establece la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, convoca a proveedores interesados en participar en la Licitación Pública Nacional que se describe a continuación:

DESCRIPCION GENERAL	CANTIDAD UNIDAD DE MEDIDA	VENTA DE BASES	JUNTA ACLARA-TORIA	FECHA Y HORA DE LA PRESENTACION DE PROPOSICIONES
CEMENTO PORTLAND GRIS PRESENTACION SACOS DE 50 Kg. NORMA: **NMX-C-1-86** **NMX-C-2-86**	**16,039** SACOS	7, 8, 9 Y 10 ENE/97	13/ENE/97 11:00 HRS.	17/ENE/97 11:00 HRS.
CALHIDRA, PRESENTACION SACOS DE 25 Kg. NORMA: **NMX-C-3-82** **NMX-C-4-82** **NMX-C-5-82**	**5,222** SACOS	7, 8, 9 Y 10 ENE/97	13/ENE/97 11:00 HRS.	17/ENE/97 11:00 HRS.
CASTILLOS ELECTROSOLDADOS 12 x 20 - 4 de 6 ML. NORMA: **NMX-B-456-1987**	**5,595** PIEZAS	7, 8, 9 Y 10 ENE/97	13/ENE/97 11:00 HRS.	17/ENE/97 11:00 HRS.
BLOCK MACIZO 12 - 20 - 40 NORMA: **NMX-C-10-1986**	**300,638** PIEZAS	7, 8, 9 Y 10 ENE/97	13/ENE/97 11:00 HRS.	17/ENE/97 11:00 HRS.
LAMINA DE FIBROCEMENTO DE 1.25X0.568 M. NORMA **NMXC-120 1982**	**23,126** PIEZAS	7, 8, 9 Y 10 ENE/97	13/ENE/97 11:00 HRS.	17/ENE/97 11:00 HRS.
CABALLETE PARA CUMBRERA DE FIBROCEMENTO NORMA: **NMXC-120 1982**	**3,357** PIEZAS	7, 8, 9 Y 10 ENE/97	13/ENE/97 11:00 HRS.	17/ENE/97 11:00 HRS.
TUBO DE P.V.C. DE 4" DE DIAMETRO PARA VENTILACION DE 3 ML. NORMA: **NMX-E-12**	**373** PIEZAS	7, 8, 9 Y 10 ENE/97	13/ENE/97 11:00 HRS.	17/ENE/97 11:00 HRS.
MALLA ELECTROSOLDADA 6 - 6 - 10 - 10 NORMA: **NMX-B-253-1988** **NMX-B-290-1988**	**671.40** M2	7, 8, 9 Y 10 ENE/97	13/ENE/97 11:00 HRS.	17/ENE/97 11:00 HRS.
CODO DE P.V.C. DE 4" DE DIAMETRO PARA VENTILACION NORMA: **NMX-E-12**	**373** PIEZAS	7, 8, 9 Y 10 ENE/97	13/ENE/97 11:00 HRS.	17/ENE/97 11:00 HRS.
PERFIL TUBULAR TIPO ZR-250 CALIBRE 14 DE 4.5 ML. SIN NORMA.	**2,611** PIEZAS	7, 8, 9 Y 10 ENE/97	13/ENE/97 11:00 HRS.	17/ENE/97 11:00 HRS.
PUERTA DE PERFIL TUBULAR CALIBRE 18 SEGUN DISEÑO. SIN NORMA.	**373** PIEZAS	7, 8, 9 Y 10 ENE/97	13/ENE/97 11:00 HRS.	17/ENE/97 11:00 HRS.
VENTANA DE PERFIL TUBULAR CALIBRE 18 SEGUN DISEÑO. SIN NORMA.	**373** PIEZAS	7, 8, 9 Y 10 ENE/97	13/ENE/97 11:00 HRS.	17/ENE/97 11:00 HRS.

1.- Los interesados deberán entregar sus proposiciones en idioma español.
2.- Las bases y especificaciones estarán a su disposición en la Subdirección de Administración del Instituto de Acción Urbana e Integración Social, ubicada en el 11o. piso del edificio de Parque de Orizaba número 7, colonia Del Parque, Naucalpan, Edo. de México, código postal 53390, de 10:00 a 15:00 y de 17:00 a 19:00 horas. Dichas bases tendrán un costo de $350.00 (trescientos cincuenta pesos 00/100 M.N.), mismos que deberán ser cubiertos con cheque certificado, de caja o efectivo, a favor del Instituto de Acción Urbana e Integración Social.
3.- Previo al pago podrán revisar las bases, siendo requisito su pago para participar en la licitación.
4.- La entrega de material se efectuará de acuerdo al programa y lo establecido en las bases respectivas, debiendo incluir en su propuesta económica, flete y maniobra de carga y descarga, en 29 almacenes distribuidos en 17 municipios del Estado de México.
5.- El acto de apertura de proposiciones y la junta aclaratoria se llevarán cabo en las fechas y horas citadas, en el 9o. piso del edificio antes mencionado. Para cualquier aclaración comunicarse a los teléfonos 5-76-36-26 y 5-76-33-57.

NAUCALPAN DE JUAREZ, EDO. DE MEX., A 7 DE ENERO DE 1997.
ATENTAMENTE
ENCARGADA DEL DESPACHO DEL PRESIDENTE DEL COMITE EJECUTIVO DE ADQUISICIONES, ENAJENACIONES, MANTENIMIENTOS, ARRENDAMIENTOS Y ALMACENES DEL INSTITUTO DE ACCION URBANA E INTEGRACION SOCIAL
LIC. GRACIELA ANGELES OLIVERP
RUBRICA.

(R.- 62513)

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES
CENTRO S.C.T. SAN LUIS POTOSI
CONVOCATORIA
LICITACION PUBLICA NACIONAL
No. CSCT-652-SA-001/97

La Secretaría de Comunicaciones y Transportes, en cumplimiento con lo establecido en el artículo 32 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, y demás disposiciones relativas y aplicables vigentes, invita a todos los proveedores que no se encuentren en alguno de los supuestos que establece el artículo 41 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas, así como el artículo 47 fracción XXIII de la Ley Federal de Responsabilidades de los Servidores Públicos, a participar en la Licitación Pública Nacional que a continuación se menciona:
LICITACION PUBLICA NACIONAL NUMERO: CSCT-652-SA-001/97 REFERENTE A LA ADQUISICION DE VALES CANJEABLES POR COMBUSTIBLE.

DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
VALES CANJEABLES POR COMBUSTIBLE	7´000,000.00	PESOS

ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES: EL 21 DE ENERO DE 1997, A LAS 10:00 HRS.
VENTA DE BASES: Del 7 al 14 de enero de 1997, con un horario de las 9:00 a las 14:30 horas.
COSTO DE CADA UNA DE LAS BASES: $500.00 (quinientos pesos 00/100 M.N.), que deberán cubrir con cheque certificado o de caja, de esta plaza, a favor de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.
CONDICIONES DE PAGO: “La Secretaría” deberá pagar al proveedor el precio estipulado en el contrato dentro de los 20 días naturales siguientes posteriores a la fecha de entrega de los bienes, la aceptación de los mismos y entrega de la documentación debidamente requisitada, incluyendo los casos en que se requieran pagos parciales contra entregas parciales.
En caso de adelantar el pago a la fecha que se defina como límite dentro del plazo de los 20 días naturales, este adelanto sólo podrá contemplar un máximo de 5 días naturales, y estará sujeto a un descuento por cada día de adelanto que no podrá ser inferior al porcentaje que determine para ese mes la Dirección General de Programación, Organización y Presupuesto.
El descuento se realizará con base en la tasa que resulte más alta a la fecha de pago entre la Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio (T.I.I.E.) y la Tasa de Interés Interbancaria Promedio (T.I.B.P.) que publica el Banco de México y para su cálculo se dividirá la tasa de referencia entre 360 y el resultado se multiplicará por el número de días de adelanto.
Se comunica a los interesados que, tanto las bases de la licitación como las especificaciones detalladas, estarán a su disposición en la Unidad de Adquisiciones del Centro S.C.T. San Luis Potosí, avenida Industrias y Eje 106 Zona Industrial, a partir de la presente convocatoria.
El acto de presentación de proposiciones técnicas y económicas, y apertura de proposiciones técnicas se llevará a cabo en la fecha indicada, en el domicilio antes mencionado, y al término de este acto se informará respecto del lugar, fecha y hora en la que se procederá a la apertura de las propuestas económicas.
Para la compra de las bases de la licitación, los interesados deberán presentar invariablemente la siguiente documentación:
En el caso de personas físicas: Original y copia fotostática de acta de nacimiento o copia certificada de este documento.
En el caso de personas morales: Original y copia fotostática del acta constitutiva de la empresa.
Original y copia fotostática de poder notarial debidamente certificado en el que se deberá especificar el nombre de la persona que esté facultada para actuar en las firmas de las actas correspondientes y el contrato que, en su caso, se derive de esta licitación.

Para ambos casos: original y copia de la última declaración anual de impuestos, con el sello de recepción respectivo.
Original y copia fotostática de la cédula del Registro Federal de Causantes.
Original y copia de una identificación oficial vigente del licitante persona física y, en su caso, del representante legal (cartilla del S.M.N., pasaporte, o credencial de elector).

SAN LUIS POTOSI, S.L.P., A 7 DE ENERO DE 1997.
SUFRAGIO EFECTIVO. NO REELECCION.
SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

(R.- 62542)