

CONSEJO NACIONAL DE NORMALIZACION Y CERTIFICACION DE COMPETENCIAS LABORALES

ACUERDO SO/IV-13/06,S mediante el cual el H. Comité Técnico del Consejo Nacional de Normalización y Certificación de Competencias Laborales aprueba los estándares de competencia que se indican.

COMITÉ TÉCNICO DEL CONSEJO NACIONAL DE NORMALIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES

CONSTANCIA DE ACUERDO

En la Cuarta Sesión Ordinaria de 2013, del H. Comité Técnico del Consejo Nacional de Normalización y Certificación de Competencias Laborales, celebrada el cuatro de diciembre de 2013, se aprobó el siguiente:

ACUERDO SO/IV-13/06,S

Con fundamento en la Cláusula Décimo Séptima, inciso a), del Contrato de Fideicomiso y artículos 25, 26 y 27 de las Reglas Generales y Criterios para la Integración y Operación del Sistema Nacional de Competencias; y 8, fracción III, de su Estatuto Orgánico, este Comité Técnico aprueba los Estándares de Competencia que se describen a continuación, cuyo contenido es responsabilidad exclusiva de la entidad.

1. Aplicación de la armonización de la contabilidad gubernamental en la Administración Pública
2. Asesoría en materia de contraloría social en la Administración Pública
3. Gestión de la capacitación en la Administración Pública
4. Gestión de la productividad en el servicio público
5. Liderazgo en el servicio público
6. Presupuestación del Gasto Público con base en resultados
7. Dibujo y manufactura de componentes
8. Venta de automotores en agencias distribuidoras
9. Clasificación arancelaria de mercancías de comercio exterior
10. Aplicación de pinturas decorativas en edificaciones
11. Asesoría en materia de crédito de vivienda para el mercado abierto
12. Colado simultáneo de muros y losas mediante sistemas de moldes monolíticos
13. Colocación de concreto hidráulico hecho en obra de forma manual y mecánica
14. Construcción de muros y plafones a base de placas de yeso en interiores
15. Ejecución de trabajos auxiliares de topografía
16. Realizar trabajos de pailería
17. Gestión de eficiencia energética en la organización
18. Gestión del mantenimiento al sistema energético de inmuebles
19. Instalación de sistemas de iluminación eficientes
20. Instalación de sistemas fotovoltaicos fijos interconectados en residencia, comercio e industria
21. Operación del mantenimiento al sistema energético de inmuebles
22. Promoción del ahorro en el desempeño integral de los sistemas energéticos de la vivienda
23. Acarreo de mineral y tepetate con camión de bajo perfil
24. Acarreo de mineral y tepetate con camión fuera de carretera
25. Barrenación con máquina rotaria
26. Supervisión de las condiciones del transporte de substancias, materiales y residuos peligrosos
27. Aplicación de prácticas policiales para la regulación del autotransporte y prevención de accidentes

28. Intervención pericial a solicitud de la autoridad competente
29. Intervención policial por mandato judicial
30. Investigación policial de delitos y hechos delictuosos en el sistema acusatorio adversarial y oral
31. Administración de las personas en las organizaciones
32. Ensamble de productos ortopédicos mediante una máquina de costura
33. Gestión de la ejecución de contratos
34. Impartición de cursos de formación mediante la Guía de Autoformación SIMAPRO
35. Proporcionar servicios de consultoría en negocios
36. Registro de establecimientos en el padrón empresarial electrónico
37. Combate y extinción de incendios estructurales
38. Coordinación de refugios para mujeres víctimas de violencia familiar, sus hijas e hijos
39. Prestación de servicios para la atención, cuidado y desarrollo integral de las niñas y los niños en Centros de Atención Infantil
40. Aplicación de masaje drenaje linfático manual

La liga para consultar el listado de los EC publicados es la siguiente:

http://www.conocer.gob.mx/index.php/index.php?option=com_wrapper&view=wrapper&Itemid=209

A continuación se presenta el código del Estándar de Competencia (EC), una descripción general del mismo y la liga para consultar el contenido del EC.

EC0398 Aplicación de la armonización de la contabilidad gubernamental en la Administración Pública

Descripción general del Estándar de Competencia

El Estándar de Competencia describe el desempeño del servidor público al aplicar la Armonización de la Contabilidad Gubernamental en la Administración Pública el cual manifiesta en su actuación la aplicación de la Ley General de Contabilidad Gubernamental y los Documentos Técnicos emitidos por el CONAC vigentes, integrando un Sistema de Contabilidad Gubernamental que estará conformado por: Matrices de Conversión del Gasto e Ingresos, Libro Diario e Inventarios, Estado de Situación Financiera y Estado de Actividades, así como la Ficha Técnica, cuyos objetivos son la obtención de información contable y presupuestal que será la base para la toma de decisiones respecto a la asignación, administración y control de recursos. Así mismo también establece los conocimientos teóricos básicos y prácticos con los que debe contar para realizar su trabajo.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0398.pdf

EC0399 Asesoría en materia de contraloría social en la Administración Pública

Descripción general del Estándar de Competencia

El EC describe el desempeño del servidor público al aplicar el Acuerdo por el que se establecen los lineamientos para la promoción y operación de la contraloría social en los programas federales al promover con los ciudadanos/beneficiarios el ejercicio de la contraloría social en los programas sociales de la Administración Pública mediante la explicación a los ciudadanos/beneficiarios sobre qué es la contraloría social y sus objetivos, la utilidad de ejercer la contraloría social, la forma en que se constituye un Comité de Contraloría Social; al orientar a los beneficiarios en el ejercicio de la contraloría social en los programas sociales de la Administración Pública a través de asesorar a los Comités en su operación; al encauzar a las instancias en el ejercicio de la contraloría social en la Administración Pública mediante explicar a las instancias el proceso para la ejecución de las actividades de contraloría social, los beneficios de incidir en las políticas públicas a través de la contraloría social y los mecanismos de coordinación entre los distintos órdenes de gobierno/organizaciones ciudadanas. Así mismo también establece los conocimientos teóricos y prácticos básicos con los que debe contar para realizar un trabajo.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0399.pdf

EC0400 Gestión de la capacitación en la Administración Pública

Descripción general del Estándar de Competencia

El Estándar de Competencia describe el desempeño del servidor público al aplicar las Disposiciones en las materias de Recursos Humanos y del Servicio Profesional de Carrera, así como el Manual Administrativo de Aplicación General en materia de Recursos Humanos y Organización y el Manual del Servicio Profesional de Carrera vigente, que estará conformado por: El plan de la capacitación, la Detección de Necesidades de Capacitación DNC, el programa anual de capacitación PAC, la carta descriptiva/guía instruccional/plan de sesión del curso de capacitación presencial, la logística de la capacitación, el Anexo técnico del servicio de capacitación, el informe del cumplimiento del PAC del ente público, el informe del impacto de las acciones de capacitación con base en los resultados de las evaluaciones del desempeño de los servidores públicos del ente público y el informe del impacto de las acciones de capacitación con base en los resultados de la encuesta de clima/cultura organizacional del ente público. Así mismo también establece los conocimientos teóricos básicos y prácticos con los que debe contar para realizar su trabajo.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0400.pdf

EC0428 Gestión de la productividad en el servicio público

Descripción general del Estándar de Competencia

El Estándar de Competencia describe el desempeño que el servidor público debe demostrar durante la realización de sus actividades para el logro de resultados con efectividad mediante la transmisión de información útil en su ámbito laboral para sus compañeros/colegas/jefes/subordinados/servidores públicos/usuarios, contribuyendo a un buen clima organizacional, planeación y organización del trabajo; desarrollar innovación y creatividad en el trabajo a través de la optimización de procesos/trámites/gestiones/servicios, así como el uso de los recursos tecnológicos de los sistemas de información en su puesto/área/unidad/organización para la innovación. También establece los conocimientos teóricos, básicos y prácticos con los que debe contar para realizar un trabajo, así como las actitudes relevantes en su desempeño.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0428.pdf

EC0401 Liderazgo en el servicio público

Descripción general del Estándar de Competencia

El EC describe el desempeño del servidor público quien manifiesta en su actuación que el servicio público constituye la más alta responsabilidad social ante la nación mexicana, ya que se erige como un gestor del bien común, atendiendo con calidad las necesidades de los usuarios externos e internos facilitando soluciones o generando nuevas formas de servicio, lo cual se obtendrá demostrando vocación de servicio al interesarse por las necesidades/solicitudes/expectativas de sus compañeros/jefes/subordinados/servidores públicos/usuarios y al facilitar la consecución de consultas/procesos/trámites/gestiones/servicios; construyendo relaciones, al fomentar la integración y propiciando la colaboración con compañeros/colegas/jefes/subordinados/servidores públicos/usuarios; actuando con valores al apegarse a la legalidad en su labor; enfocándose a resultados al atender problemas en el ámbito de sus funciones, programas y objetivos e impulsa el cambio hacia la mejora en la Administración Pública, innovando en la administración y elaborando propuestas de mejora en su función/proceso/área. También establece los conocimientos teóricos, básicos y prácticos con los que debe contar para realizar un trabajo, así como las actitudes relevantes en su desempeño.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0401.pdf

EC0402 Presupuestación del Gasto Público con base en resultados

Descripción general del Estándar de Competencia:

El EC describe el desempeño de un servidor público dentro del proceso presupuestario basado en resultados, al generar la herramienta estratégica para presupuestar con base en resultados mediante la MML mediante la elaboración de los árboles de problemas y de objetivos así como la Matriz de Indicadores para Resultados (MIR), y la determinación de acciones de mejora para un programa presupuestario con base en la información de desempeño a través de elaborar la tabla de acciones PbR.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0402.pdf

EC0403 Dibujo y manufactura de componentes**Descripción general del Estándar de Competencia:**

El presente documento establece los requerimientos que debe mostrar una persona para ser considerado (a) competente en la ejecución del dibujo y en la manufactura de componentes. Esto integra desde dibujar croquis, hacer un modelado de los componentes, y fabricarlos a fin de generar prototipos rápido. También se establece los conocimientos teóricos, básicos y prácticos con los que debe contar la persona encargada de esta función, así como las actitudes relevantes en su desempeño.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0403.pdf

EC0404 Venta de automotores en agencias distribuidoras**Descripción general del Estándar de Competencia**

Este Estándar presenta las funciones elementales que una persona debe saber hacer con respecto a la función de vender de automotores en agencias distribuidoras, la cual consta de preparar la lista de prospectos de clientes; realizar el proceso de venta del automotor, en donde inicia el proceso de venta, ofrece y realiza la prueba de manejo e informa las propuestas para las condiciones de pago; y concretar la venta del automotor, donde entrega el automotor y genera la documentación soporte de la operación realizada. También establece los conocimientos teóricos, básicos y prácticos con los que debe de contar para realizar un trabajo, así como las actitudes relevantes en su desempeño.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0404.pdf

EC0432 Clasificación arancelaria de mercancías de comercio exterior**Descripción general del Estándar de Competencia**

El presente estándar refiere los desempeños, productos, actitudes y conocimientos que debe de demostrar una persona en los procesos de comercio exterior relativos a la revisión de la documentación aduanera, la integración de dicha documentación en lo general y en los casos relativos al acuerdo IMMEX, la verificación del empaque/envase/contenedor/paletizado, el cotejo de las características físicas de la mercancía contra la documentación aduanera, el cierre y corroboración del empaque/envase/contenedor/paletizado, la elaboración del Reporte de sobrantes, faltantes y/o averías de la mercancía, el análisis, identificación de características y clasificación de la mercancía y la asignación de la fracción arancelaria a mercancías de tipo general, sensible, de perecederos, de productos químicos, de maquinaria y aparatos y de operaciones especiales.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0432.pdf

EC0405 Aplicación de pinturas decorativas en edificaciones**Descripción general del Estándar de Competencia:**

El presente Estándar de Competencia evalúa las actividades que se realizan para conocer las especificaciones del proyecto a realizar, a partir de las cuales se elabora la cotización. Considera el proceso de atención al cliente, investigando sus necesidades y presentando la propuesta acorde a ellas. Evalúa la preparación de las herramientas y materiales para preparar muros y elementos metálicos y para aplicar selladores, primarios y acabados, así como la preparación de los propios recubrimientos, tanto base agua como base solvente.

Incluye la preparación de las superficies y elementos metálicos, desde la limpieza, resanados, calafateo y lijado, hasta la aplicación de selladores y primarios, tanto base agua como base solvente. Considera la aplicación de pintura utilizando brocha, cepillo, rodillo y equipo de aspersión convencional, el uso de escaleras de mano y de tijera para trabajos en alturas no mayores a 5 metros y el cumplimiento de las medidas de seguridad durante todo el proceso. Evalúa la limpieza del área el equipo y la herramienta al concluir el trabajo.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0405.pdf

EC0406 Asesoría en materia de crédito de vivienda para el mercado abierto

Descripción general del Estándar de Competencia

El Estándar describe y cita las funciones críticas que la persona realiza cuando identifica el tipo de cliente no afiliado, cuando entrevista al cliente y determina la capacidad de pago mensual y de endeudamiento del cliente potencial, además elabora el presupuesto familiar del cliente; por otra parte promueve el producto crediticio al orientar y guiar al cliente en la adquisición de vivienda para el mercado abierto, cuando determina la necesidad de vivienda del cliente, orienta al cliente sobre: las soluciones de venta de vivienda, el producto de crédito promovido por la Sociedad Hipotecaria Federal S.N.C., los tipos de contrato de compraventa/de crédito/financiamiento de vivienda/nueva vivienda, los gastos inherentes a la compra de vivienda, el cuidado del crédito y del patrimonio y sobre las instituciones para proteger sus intereses, además elabora la solicitud de crédito del cliente e integra el expediente de crédito. Por lo anterior, este EC establece los conocimientos teóricos, básicos y prácticos con los que debe contar cada Elemento, para realizar su trabajo; así como las actitudes relevantes en su desempeño.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0406.pdf

EC0407 Colado simultáneo de muros y losas mediante sistemas de moldes monolíticos

Descripción general del Estándar de Competencia

El EC describe el desempeño del moldeo desde la colocación, manejo, traslado, limpieza y retiro de las piezas de moldes monolíticos metálicos o de madera para la edificación residencial, hasta el colado del elemento. También establece los conocimientos con los que debe contar un moldeo para realizar su trabajo, así como las actitudes relevantes en su desempeño.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0407.pdf

EC0408 Colocación de concreto hidráulico hecho en obra de forma manual y mecánica

Descripción general del Estándar de Competencia

El EC evalúa la selección de los agregados, agua y cemento para la elaboración de concreto, incluye el proporcionamiento en volumen de los materiales, el proceso de mezclado de forma manual y mecánica, el transporte, la colocación y el curado del concreto hidráulico hecho en obra. Considera la revisión del equipo de protección personal; así mismo evalúa el uso de la herramienta adecuada en el proceso de la elaboración, colocación y compactación del concreto hidráulico.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0408.pdf

EC0409 Construcción de muros y plafones a base de placas de yeso en interiores

Descripción general del Estándar de Competencia

El presente Estándar de Competencia evalúa las actividades específicas de los parámetros de calidad que una persona debe de realizar para demostrar su competencia en la instalación de muros y plafones con placas de yeso en interiores. Evalúa la desde la revisión del equipo de seguridad, la preparación de los materiales y herramientas para realizar el trabajo. Así mismo evalúa el manejo de herramientas durante el trazado del área a construir, el armado de los bastidores para los muros, y los refuerzos para las ventanas/puertas y cajas eléctricas. También se considera el corte de placas de yeso para su colocación en muros y plafones, así como el tratamiento de juntas e imperfecciones. Evalúa la limpieza del área y herramientas al concluir el trabajo.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0409.pdf

EC0410 Ejecución de trabajos auxiliares de topografía

Descripción general del Estándar de Competencia

El EC describe el desempeño del auxiliar de topógrafo desde la organización de los recursos materiales y humanos a utilizar en el levantamiento topográfico y auxiliar al topógrafo en el trazo de una obra o terreno. También establece los conocimientos teóricos básicos con los que debe contar el auxiliar de topógrafo para realizar su trabajo, así como las actitudes relevantes en su desempeño.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0410.pdf

EC0411 Realizar trabajos de pailería**Descripción del Estándar de Competencia:**

Este Estándar describe las actividades críticas que debe realizar un pailero en su labor cotidiana; y para ello, realiza el trazo de las piezas, en donde mide longitudes, ángulos, circunferencias y demás formas solicitadas por el plano o croquis de diseño y las deja fijas en éstas con lo que se consolida el trazo; también corta la pieza con distintos métodos que el pailero utiliza como oxicorte, plasma o mecánico; por último, mecaniza y conforma la pieza lo cual quiere decir que le da la forma solicitada en el plano, croquis o especificaciones, como tubular, angular, circular, rectilínea, o cualquiera que le sea solicitada en el diseño.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0411.pdf

EC0412 Gestión de eficiencia energética en la organización**Descripción del Estándar de Competencia:**

Este EC contiene las funciones críticas y sustantivas de las personas que realizan la gestión de eficiencia energética en la organización, iniciando con la elaboración del plan de acción de eficiencia energética, valorando el desempeño energético de la organización a partir de indicadores de eficiencia energética y otros indicadores críticos, así como la elaboración de los programas orientados a la promoción y difusión de la eficiencia energética, al desarrollo de competencias y al reconocimiento de acciones de eficiencia energética de la organización; implementando acciones para el logro de los objetivos de eficiencia energética, revisando la aplicación de la normatividad y políticas en eficiencia energética y proponiendo acciones de mejora continua y; verificando e informando de los avances y resultados de la gestión – administración energética de la organización en un contexto de mejora continua, integrando la información de los insumos energéticos, reportando la evolución de los consumos y costos de energía e impacto ambiental, describiendo los índices de eficiencia energética, presentando los resultados de las inversiones realizadas para el logro de la eficiencia energética, verificando el monitoreo de las tecnologías eficientes aplicables a la organización, así como el seguimiento, la medición y el análisis de la implementación del plan de acción de eficiencia energética y, elaborando los reportes periódicos de eficiencia energética de la organización.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0412.pdf

EC0413 Gestión del mantenimiento al sistema energético de inmuebles**Descripción general del Estándar de Competencia:**

Este EC contiene las funciones críticas y sustantivas de las personas que realizan la gestión del mantenimiento al sistema energético de inmuebles, iniciando con la supervisión de acciones de mantenimiento preventivo referidas a un plan de mantenimiento y al registro estadístico de eventos del sistema energético, con apoyo de herramientas de control como son el reporte del inventario del sistema energético del inmueble, el control documental de la información de los equipos, el inventario de refacciones y herramientas, y el propio seguimiento de las ordenes de servicio de mantenimiento al sistema energético, identificando en todo ello los requerimientos de capacitación/entrenamiento en materia de mantenimiento energético de inmuebles; coordinando acciones para la atención de contingencias del sistema energético y el seguimiento correspondiente mediante el reporte/bitácora de respuesta al incidente súbito; supervisando el consumo del sistema energético, promoviendo la cultura del ahorro de consumo de energía y la elaboración de propuestas de mejora en el mantenimiento y; vigilando el cumplimiento de las medidas de seguridad en el mantenimiento del sistema energético de inmuebles con base en la normatividad y lineamientos aplicables, verificando las condiciones y disponibilidad del equipo de seguridad personal y del propio sistema energético del inmueble.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0413.pdf

EC0414 Instalación de sistemas de iluminación eficientes**Descripción general del Estándar de Competencia**

Este EC evalúa las capacidades y actividades de un instalador de sistemas de iluminación de alta eficiencia, así como la capacidad de interpretar planos eléctricos al realizar los preparativos de la instalación de los sistemas de iluminación, manteniendo las medidas de seguridad básicas para la implementación de los sistemas, revisando que los equipos y sistemas correspondan a la instalación que se va a realizar y llevando a cabo la instalación eléctrica de acuerdo con lo establecido en el plano.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0414.pdf

EC0415 Instalación de sistemas fotovoltaicos fijos interconectados en residencia, comercio e industria

Descripción general del Estándar de Competencia

Este EC presenta las funciones que una persona debe saber hacer con respecto a la función de Instalación de sistemas fotovoltaicos, que consta de la preparación y montaje de su estructura, instalación del sistema fotovoltaico e inversor, llevar a cabo las pruebas de funcionamiento de equipos y hacer entrega de un reporte final elaborado de la puesta en marcha del sistema fotovoltaico, asimismo, entregar el sistema fotovoltaico en funcionamiento al cliente o propietario. También establece los conocimientos teóricos, básicos y prácticos con los que debe de contar para realizar un trabajo, así como las actitudes relevantes en su desempeño.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0415.pdf

EC0416 Operación del mantenimiento al sistema energético de inmuebles

Descripción general del Estándar de Competencia

Este EC refiere las capacidades y actividades de un operador que efectúa pruebas de funcionamiento a los equipos del sistema energético, ejecuta el mantenimiento preventivo del sistema energético, genera el inventario de equipos, la bitácora de operación, la orden de servicio, el inventario de refacciones y de herramientas, así como también atiende incidentes súbitos y conflictos operativos del sistema energético, aplica reglas operativas para optimizar el consumo energético, cumple la normatividad, opera el mantenimiento del sistema energético, y utiliza los equipos de seguridad.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0416.pdf

EC0431 Promoción del ahorro en el desempeño integral de los sistemas energéticos de la vivienda

Descripción general del Estándar de Competencia

Este EC evalúa las capacidades y actividades de un asesor energético y ambiental encargado de diagnosticar los sistemas energéticos de la vivienda, programando las visitas con los usuarios de las viviendas para realizar el levantamiento de la información de los equipos y de los sistemas energéticos existentes en la vivienda para con ello, generar el diagnóstico de la vivienda existente o nueva, y proponer las estrategias de mejora integral para promover la eficiencia de los sistemas energéticos.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0431.pdf

EC0437 Acarreo de mineral y tepetate con camión de bajo perfil

Descripción general del Estándar de Competencia

El EC establece las funciones críticas que un operador de camión minero de bajo perfil debe realizar para una operación de calidad tal como la espera el sector, dichas funciones son la preparación del equipo en la cual verifica el área y entorno de donde está ubicado el camión, verifica las condiciones exteriores del equipo, verifica el funcionamiento de sus sistemas y elabora el reporte correspondiente y la operación del camión en la que se establece que traslada el equipo, acopla los elementos y accesorios para su operación, realiza la carga y lo estaciona; con lo anterior, se determinan los trabajos básicos de este equipo.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0437.pdf

EC0436 Acarreo de mineral y tepetate con camión fuera de carretera

Descripción general del Estándar de Competencia

El Estándar cita las funciones y actividades que debe realizar un operador de camión fuera de carretera también llamados "jumbos/dumpers/yucles"; los cuales operan principalmente en minas y obras de tajo o cielo abierto con los siguientes criterios: Inspeccionando los 3 niveles del equipo (exterior/piso, estructura y sistemas/plataforma y cabina; probando los sistemas; operando el camión en su traslado, acarreo, carga y descarga y estacionamiento del mismo; en un ámbito de seguridad del operador y del equipo así como de terceros y protección al medio ambiente.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0436.pdf

EC0417 Barrenación con máquina rotaria

Descripción general del Estándar de Competencia

El EC establece las funciones críticas que un operador de máquina rotaria debe realizar para una operación de calidad tal como la espera el sector, dichas funciones son la preparación del equipo en la cual verifica el área y entorno de donde está ubicado la rotaria, verifica las condiciones exteriores del equipo, verifica el funcionamiento de sus sistemas y elabora el reporte correspondiente; así como la operación de la máquina rotaria en la que se establece que traslada el equipo, lo posiciona, realiza la barrenación y lo estaciona; con lo anterior, se determinan los trabajos básicos de este equipo.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0417.pdf

EC0418 Supervisión de las condiciones del transporte de sustancias, materiales y residuos peligrosos

Descripción general del Estándar de Competencia

El presente EC evalúa los conocimientos y habilidades que poseen los conductores para el traslado de materiales peligrosos, que pueden ser causa de daños a las personas, al medio ambiente y a la infraestructura y que consta de analizar las condiciones generales para un transporte seguro, cumpliendo con las obligaciones establecidas por la regulación aplicable para el transporte terrestre de materiales y residuos peligrosos, iniciando con la inspección de la unidad y revisión de la documentación del autotransportista y conductor previo a la carga, inspección del embarque y la documentación del expedidor, así como, atender en caso de incidente o emergencia la primera respuesta durante el traslado de los materiales y residuos peligrosos. También establece los conocimientos teóricos, básicos y prácticos con los que debe contar para realizar un trabajo, así como las actitudes relevantes en su desempeño.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0418.pdf

EC0430 Aplicación de prácticas policiales para la regulación del autotransporte y prevención de accidentes

Descripción general del Estándar de Competencia

El EC describe el desempeño del personal que aplica prácticas policiales para la regulación del autotransporte y prevención de accidentes desde detener un vehículo de autotransporte por infracción/delito, aplicar técnicas de medición, aplicar verificación de peso, identificar vehículos que transporten materiales y residuos peligrosos, identificar vehículos de autotransporte de pasaje/turismo, aplicar los procedimientos para restringir la circulación, realizar la investigación del hecho de tránsito terrestre hasta aplicar métodos de investigación criminalística en hechos de tránsito. También establece los conocimientos teóricos básicos y prácticos con los que debe contar el elemento para realizar su trabajo así como las actitudes relevantes en su desempeño.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0430.pdf

EC0419 Intervención pericial a solicitud de la autoridad competente

Descripción general del Estándar de Competencia

El EC describe las funciones y desempeños que debe de realizar un perito desde el momento de la recepción de una investigación, lo cual implica la verificación del planteamiento del problema y los elementos de estudio, la preparación de documentación, equipo/materiales para la intervención pericial, la ejecución de la investigación de campo, el inicio/continuación de la cadena de custodia, la emisión de la opinión técnica/científica, hasta la intervención como testigo/consultor en un juicio oral a petición de parte. También establece los conocimientos teóricos, básicos y prácticos con los que debe contar el perito para realizar su trabajo, así como las actitudes relevantes en su desempeño. Los peritos que, por su ciencia o arte, deban tener título o cédula profesional para emitir su dictamen deberán acreditarlo, lo que quedará bajo su responsabilidad, debiéndolo verificar la autoridad que lo requiera.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0419.pdf

EC0420 Intervención policial por mandato judicial

Descripción general del Estándar de Competencia

El EC describe los desempeños que debe realizar el policía ministerial durante la realización de acciones para dar cumplimiento a mandamientos judiciales de aprehensión o reaprehensión, presentación, comparecencias y de arresto, las cuales incluyen la verificación y cumplimiento del mandamiento judicial de aprehensión, el empleo seguro de armas de fuego en sus actividades diarias, la aplicación de técnicas de tiro, la elaboración del formato de puesta a disposición o del oficio de internamiento al centro preventivo y de readaptación, así como el cumplimiento de las órdenes judiciales de presentación, comparecencia y arresto, informar al superior jerárquico de su cumplimiento, y verificar el razonamiento donde da por cumplida la comparecencia.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0420.pdf

EC0421 Investigación policial de delitos y hechos delictuosos en el sistema acusatorio adversarial y oral

Descripción general del Estándar de Competencia

El EC describe los desempeños que debe realizar el policía ministerial durante la realización de acciones de investigación de gabinete y de campo tales como la entrevista con el denunciante, víctima u ofendido para solicitarle información del hecho, de la interpretación de la Red técnica de vínculos, de cruces, de asociación delictuosa y de la Estructura criminal/Árbol delincuencia, la documentación de la información de la investigación proveniente de fuentes formales y no formales, la formulación de la línea de investigación sobre los hechos, la determinación de la planeación de la investigación, la determinación de la logística operativa en proporción al objetivo, la preservación, conservación, recepción e inspección del lugar de los hechos, hallazgo o enlace, el procedimiento para la recolección del elemento material probatorio/evidencia física y para el levantamiento de cadáver/restos óseos, la realización de entrevistas en campo, la obtención de impresiones fotográficas, el Informe sobre el avance de la investigación de gabinete/campo para el Ministerio Público, la intervención en acto urgente, la generación de cadena de custodia, así como la descripción de la realización de detenciones en flagrancia y en caso urgente, la atención a la detención ciudadana, el uso racional y progresivo de la fuerza, el empleo de armas de fuego y la intervención en Juicio Oral como investigador-testigo.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0421.pdf

EC0422 Administración de las personas en las organizaciones

Descripción general del Estándar de Competencia

El EC Administración de las personas en las organizaciones, parte del establecimiento de los términos de la relación laboral a través de los contratos y la aplicación de los reglamentos correspondientes para dar inicio a ésta. A partir del establecimiento de la relación laboral el segundo elemento del EC establece los criterios de evaluación a partir de los cuales el administrador realiza el pago de la nómina, prestaciones y compensaciones aunado al cumplimiento de la normatividad laboral de la organización en apego a la Ley, al desempeñar el rol como representante de la organización en la Junta Federal de Conciliación y Arbitraje. Por último se establecen los criterios de evaluación correspondientes a la aplicación de los protocolos para concluir el vínculo laboral entre el colaborador y la organización. Aunado a los elementos descritos el EC también establece los conocimientos teóricos, básicos y prácticos, así como las actitudes relevantes para el desempeño de acuerdo a los elementos y criterios de evaluación establecidos.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0422.pdf

EC0423 Ensamble de productos ortopédicos mediante una máquina de costura

Descripción general del Estándar de Competencia

Este EC presenta los requerimientos que deberá demostrar una persona para ser considerado competente en la función de operador de máquina de costura para la confección de productos ortopédicos. También establece los conocimientos teóricos, básicos y prácticos con los que debe contar la persona encargada de esta función, así como las actitudes relevantes en su desempeño.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0423.pdf

EC0434 Gestión de la ejecución de contratos**Descripción general del Estándar de Competencia**

El Estándar describe y cita las funciones críticas que realiza una persona que, gestiona la operación del contrato; iniciando la ejecución de éste con una comunicación verbal/escrita de arranque con su equipo de trabajo y una reunión de trabajo con el cliente/usuario. Da seguimiento al cumplimiento de los compromisos establecidos en el contrato presentando el avance de la ejecución de las actividades al equipo de trabajo/cliente, y el nivel de cumplimiento de los indicadores de desempeño establecidos por el cliente/contrato al equipo de trabajo/cliente. Apoya la gestión de cobranza del contrato, da seguimiento a la ejecución de las soluciones a las desviaciones presentadas durante la vigencia del contrato y obtiene la retroalimentación del cliente respecto al producto entregado. Finaliza la ejecución del contrato confirmando el cierre del contrato con las áreas involucradas/cliente.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0434.pdf

EC0424 Impartición de cursos de formación mediante la Guía de Autoformación SIMAPRO**Descripción general del Estándar de Competencia**

El presente estándar describe las competencias requeridas para quienes ejerzan la función de facilitar el desarrollo de las competencias de la personas a través de la utilización de Guías de Autoformación y Evaluación por Competencias (GAEC). Lo anterior requiere de preparar las sesiones a facilitar mediante la Guía de Autoformación y Evaluación por Competencias, donde la persona verifica las condiciones del lugar, materiales y equipos a utilizar para la facilitación de la sesión y elabora un plan de sesión, asimismo, facilita el aprendizaje de los participantes con base en el desarrollo de la Guía de Autoformación y Evaluación por Competencias, donde realiza la actividad inicial de una sesión, lleva a cabo el desarrollo de una sesión y realiza la conclusión de la sesión, finalmente, evalúa el resultado de la acción formativa y sus resultados basados en la utilización de la Guía de Autoformación y Evaluación por Competencias, en el cual elabora el informe final de la acción formativa. También establece los conocimientos teóricos, básicos y prácticos con los que debe contar para realizar un trabajo, así como las actitudes relevantes en su desempeño.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0424.pdf

EC0425 Proporcionar servicios de consultoría en negocios**Descripción general del Estándar de Competencia**

Proporcionar servicios de consultoría en negocios implica en términos de las funciones claves desempeñadas por el consultor, en primera instancia, establecer el encuadre de la consultoría con los miembros de la organización, presentando el perfil del despacho de la consultoría e identificando las necesidades del cliente en una primera aproximación para establecer acuerdos en la fase inicial y proceder a la realización del diagnóstico de la situación actual del negocio. Posteriormente el consultor presenta la propuesta del proyecto de consultoría para iniciar su implementación de acuerdo al plan de trabajo establecido y aprobado con el cliente. Una vez concluido el proyecto el consultor realiza el cierre y evaluación del mismo con el protocolo correspondiente en cumplimiento a los términos establecidos con el negocio. Aunado a los elementos descritos el EC también establece los conocimientos teóricos, básicos y prácticos, así como las actitudes relevantes para el desempeño de acuerdo a los elementos y criterios de evaluación establecidos.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0425.pdf

EC0429 Registro de establecimientos en el padrón empresarial electrónico**Descripción general del Estándar de Competencia**

Este Estándar presenta las funciones elementales que una persona debe saber hacer con respecto a la función de Registrar establecimientos en el padrón empresarial electrónico, la cual consta de 2 funciones las cuales engloban los criterios que una persona debe realizar para ser declarada competente en esta función y que son preparar los materiales para el registro de establecimientos en donde presenta los materiales a utilizar en el registro de establecimientos y presenta los materiales normativos auxiliares en el registro de establecimientos; y recopilar información de establecimientos, en donde se presenta ante el empresario/informante, promueve el registro del establecimiento en el padrón empresarial electrónico, informa las tarifas por concepto de registro, recopila información del establecimiento en el formato y concluye la visita del establecimiento. También establece los conocimientos teóricos, básicos y prácticos con los que debe contar para realizar un trabajo, así como las actitudes relevantes en su desempeño.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0429.pdf

EC0426 Combate y extinción de incendios estructurales

Descripción general del Estándar de Competencia

El estándar de competencias combate y extinción de incendios estructurales describe el desempeño del bombero durante la revisión de su equipo y herramienta, incluyendo el traje de protección personal, el vehículo contra incendios y el estado de las herramientas para corte manual y de golpe; en el combate contra incendios se considera entre otros aspectos el corte de suministro de gas en la zona afectada, la aplicación de acciones, como parte de un equipo, para combatir el fuego estructural de forma segura; y en la extinción de incendios se considera la aplicación de acciones, como parte de un equipo, para su extinción, la realización de acciones de recuperación /rehabilitación del equipo y herramienta esto en un margen de seguridad laboral que requiere el mercado. También establece los conocimientos teóricos básicos con los que deben contar un bombero para realizar su trabajo, así como las actividades relevantes en su desempeño.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0426.pdf

EC0433 Coordinación de refugios para mujeres víctimas de violencia familiar, sus hijas e hijos

Descripción general del Estándar de Competencia

Este estándar sirve como referente para la evaluación y certificación de las personas que coordinan refugios que atienden a mujeres víctimas de violencia familiar sus hijas e hijos, en congruencia con lo que establece el Modelo de atención a refugios para sus mujeres víctimas de violencia sus hijas e hijos, el cual fue diseñado para de homologar las condiciones básicas de atención que salvaguarde la calidad que se requiere garantizar en los servicios que se brindan. Detalla además en cada uno de sus elementos los desempeños, productos, conocimientos, actitudes, hábitos y valores que las personas que coordinan el refugio requieren para programar los objetivos, las metas, las actividades, el presupuesto y los tiempos necesarios para operar el refugio; así como las tareas que debe realizar para coordinar la atención integral que se brinda en el mismo, como son la organización del personal, la supervisión de la atención brindada por las áreas especializadas, la evaluación de la atención con la mujer, la coordinación del egreso del núcleo familiar y la verificación de los formatos del expediente integral. Finalmente, la evaluación de los resultados de la operación del refugio mediante la elaboración del informe de actividades del refugio.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0433.pdf

EC0435 Prestación de servicios para la atención, cuidado y desarrollo integral de las niñas y los niños en Centros de Atención Infantil

Descripción general del Estándar de Competencia

El EC describe el desempeño de las personas que atienden y cuidan a niñas y niños en edad lactante, maternal y preescolar, considerando la preparación de las áreas donde se llevarán a cabo las actividades, atendiendo/asistiendo a las niñas y los niños en higiene, arreglo personal, cambio de pañal, alimentación y sueño/descanso. Así mismo, describe el desempeño para desarrollar integralmente a niñas y niños lactantes y maternos a través de la elaboración de una planeación y ejecución de actividades para su desarrollo y cuidando en todo momento la integridad física y emocional de las niñas y los niños.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0435.pdf

EC0427 Aplicación de masaje drenaje linfático manual

Descripción general del Estándar de Competencia

El EC describe el desempeño de la persona desde el acondicionamiento de su área de trabajo, insumos y materiales, hasta la aplicación propia de la técnica de masaje drenaje linfático manual con las características de calidad requeridas por el cliente. También establece los conocimientos teóricos básicos con los que debe contar una persona para realizar su trabajo, así como las actitudes relevantes en su desempeño.

La liga para consultar el EC publicado es:

http://conocer.gob.mx/publicaciones_dof/EC0427.pdf

Lic. **Liliana Concepción Vélez Juárez**, Directora de Asuntos Jurídicos del CONOCER, con fundamento en la Cláusula Décima Quinta del Contrato Constitutivo del CONOCER; artículos 8 fracción III y 30 fracciones XI y XIV del Estatuto Orgánico del CONOCER; doy constancia de que el presente Acuerdo **SO/IV-13/06,S**, es fiel de lo desahogado y aprobado en la Cuarta Sesión Ordinaria de 2013, del H. Comité Técnico del CONOCER. Se expide a los quince días del mes de enero del dos mil catorce, para los efectos a que haya lugar.- Rúbrica.

(R.- 385285)