

## SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

### **RESOLUCION que reforma, deroga y adiciona las Disposiciones de carácter general a que se refiere el artículo 115 de la Ley de Instituciones de Crédito.**

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

RESOLUCION QUE REFORMA, DEROGA Y ADICIONA LAS DISPOSICIONES DE CARACTER GENERAL A QUE SE REFIERE EL ARTICULO 115 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE CREDITO.

ERNESTO JAVIER CORDERO ARROYO, Secretario de Hacienda y Crédito Público, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 31, fracciones VII y XXV, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal y 115 de la Ley de Instituciones de Crédito, en ejercicio de las atribuciones que me confiere el artículo 6o., fracción XXXIV, del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, contando con la opinión de la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, emitida mediante oficio número 213/RAPG-43553/2011 de fecha 14 de julio de 2011; y

#### CONSIDERANDO

Que con fecha 20 de abril de 2009, se publicaron en el Diario Oficial de la Federación, las nuevas Disposiciones de carácter general a que se refiere el artículo 115 de la Ley de Instituciones de Crédito, mismas que abrogaron a sus similares publicadas en diciembre de 2006.

Que la emisión de las citadas Disposiciones se llevó a cabo considerando que una de las estrategias más efectivas en la lucha contra la delincuencia organizada en México, es el menoscabo en el abastecimiento de sus recursos económicos, pues la capacidad económica del crimen organizado es uno de sus principales apoyos para evadir la acción de la justicia. Lo anterior, aunado a que tanto a nivel nacional como internacional, existe gran preocupación por el aumento de operaciones por parte de la delincuencia organizada, en materia de lavado de dinero y del financiamiento al terrorismo.

Que en las mencionadas Disposiciones, esta Secretaría consideró necesario realizar una homologación en los estándares aplicables a las distintas entidades y actividades financieras en México y a la vez, propiciar el incremento en los niveles de inclusión financiera en México, abarcando inclusive, poblaciones rurales o de difícil acceso que no cuentan con servicios financieros. Lo anterior, a través de la inclusión de tratamientos específicos para nuevos servicios financieros que pueden otorgarse en sucursales bancarias, pero también a través de comisionistas, e incluso los que se presten a través de nuevas tecnologías. Todo, dentro de un marco legal que permita una adecuada prevención y combate del lavado de dinero y del financiamiento al terrorismo, sin afectar el desarrollo de la banca en México.

Que dentro de los nuevos servicios antes referidos, las Disposiciones de 2009 establecieron un tratamiento especial para nuevos productos bancarios que, por su naturaleza y características de operación, representan un riesgo menor de ser utilizadas para la celebración de operaciones con recursos de procedencia ilícita o con la finalidad de financiar actos terroristas. En ese sentido, las citadas Disposiciones establecen la posibilidad de que en los productos señalados, las instituciones de crédito integren los expedientes de identificación de los clientes que contraten estos productos, de una forma simplificada; es decir, con menos requisitos que los establecidos para una cuenta bancaria tradicional, la cual requiere de documentación e información diversa, además de que necesariamente debe ser contratada en una sucursal bancaria.

Que el citado tratamiento especial permite que los expedientes de identificación simplificados se integren únicamente con datos, sin requerir de copias de diversa documentación, con base en lo cual se crean expedientes electrónicos. Asimismo, se establece la posibilidad de que este tipo de productos sean contratados a través de comisionistas bancarios que actúan en todo momento a nombre y por cuenta de las instituciones de crédito.

Que con lo anterior, se posibilitó la existencia y oferta de productos financieros que coadyuvaran con la bancarización y por lo tanto, con el desarrollo del país, toda vez que se permite el acceso a servicios financieros básicos a personas que no utilizan estos productos, y que en un gran porcentaje habitan en zonas marginadas, rurales y de difícil acceso.

Que no obstante lo anterior, el tratamiento especial para nuevos productos bancarios establecido en 2009 y, en particular, el de cuentas bancarias con expedientes de identificación simplificados contempla una limitante de suma importancia para la bancarización en México, ya que su contratación requiere, en todos los casos, de la presencia física de los clientes ya sea en una sucursal o en la oficina de un comisionista, lo cual se traduce en un importante impedimento para su comercialización masiva, principalmente en las mencionadas zonas donde no hay presencia comercial de la banca, ni siquiera a través de comisionistas.

Que en virtud de lo anterior, resulta necesario iniciar una segunda etapa en la creación y comercialización de productos financieros de bajo riesgo que sean accesibles principalmente a la población no bancarizada, considerando los avances de la tecnología y de los distintos medios de comunicación existentes hoy en día.

Que para tales efectos, el Banco de México y la Comisión Nacional Bancaria y de Valores han modificado la normatividad aplicable a las cuentas bancarias de bajo riesgo, a efecto de crear un nuevo esquema con una gama más amplia de productos y de opciones de contratación.

Que en consecuencia, las Disposiciones para prevenir las operaciones con recursos de procedencia ilícita y el financiamiento al terrorismo requieren ser ajustadas a efecto de reconocer la existencia del nuevo esquema y, por lo tanto, crear requisitos de identificación y esquemas de contratación simplificados que coadyuven con el objetivo de estos productos.

Que se trata de un ajuste indispensable para que la banca en México cuente con un esquema de comercialización de productos financieros adecuado para el país, ya que permitir la apertura remota de cuentas bancarias facilitará un decremento considerable en los costos de operatividad y, a la vez, un incremento en el número de clientes de las instituciones bancarias, sin importar su condición social o si viven en zonas de difícil acceso.

Que en consecuencia, y una vez escuchada la previa opinión de la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, he tenido a bien emitir la presente:

**RESOLUCION QUE REFORMA, DEROGA Y ADICIONA LAS DISPOSICIONES DE CARACTER GENERAL A QUE SE REFIERE EL ARTICULO 115 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE CREDITO.**

**ARTICULO UNICO.-** Se **REFORMAN** las disposiciones **2ª**, fracción II, párrafo tercero; **4ª**, fracción I, inciso a) y fracción V, segundo párrafo; **5ª**; **7ª**; **13ª**; **14ª**; **14ª Bis**; **15ª** y **19ª**; se **DEROGA**, el quinto párrafo de la Disposición **4ª**; y se **ADICIONAN** las disposiciones **1ª** con un tercer párrafo; **4ª**, fracción VIII con un segundo párrafo; **4ª** con un segundo y tercer párrafos, por lo que el segundo párrafo actual pasa a ser el cuarto, el tercero pasa a ser el quinto, el cuarto pasa a ser el sexto y el sexto pasa a ser el séptimo; **11ª** con un segundo párrafo; **14ª Ter** y **14ª Quater**; todas de las Disposiciones de carácter general a que se refiere el artículo 115 de la Ley de Instituciones de Crédito, para quedar como sigue:

**1ª.-** ...

...

Los requisitos previstos en estas Disposiciones serán aplicables a todo tipo de cuentas abiertas por las Entidades y contratos celebrados por ellas para la realización de las Operaciones, independientemente de que abran dichas cuentas o celebren dichos contratos directamente o a través de comisionistas facultados para celebrar Operaciones a nombre y por cuenta de las propias Entidades, incluyendo los numerados y cifrados.

**2ª.-** ...

I. ...

II. ...

a) ...

b) ...

...

Las personas físicas que acrediten a las Entidades que se encuentran sujetas al régimen fiscal aplicable a personas físicas con actividad empresarial en los términos de las secciones I y II del Capítulo II del Título IV de la Ley del Impuesto Sobre la Renta, serán consideradas como personas morales para efectos de lo establecido en las presentes Disposiciones, salvo por lo que se refiere a la integración del expediente de estas, que deberá realizarse en términos de lo establecido en la fracción I de la **4ª** y, cuando resulte aplicable, de la **14ª**, **14ª Bis** y **14ª Ter** de estas Disposiciones y, en la cual, las Entidades deberán requerir de forma adicional la clave del Registro Federal de Contribuyentes (con homoclave) de las citadas personas físicas.

**III. a XXIII.** ...

**4ª.-** Las Entidades deberán integrar y conservar un expediente de identificación de cada uno de sus Clientes, previamente a que abran una cuenta o celebren un contrato para realizar Operaciones de cualquier tipo. Al efecto, las Entidades deberán observar que el expediente de identificación de cada Cliente cumpla, cuando menos, con los requisitos siguientes:

I. ...

a) ...

- apellido paterno, apellido materno y nombre(s) sin abreviaturas;
- género;
- fecha de nacimiento;
- entidad federativa de nacimiento;
- país de nacimiento;
- nacionalidad;
- ocupación, profesión, actividad o giro del negocio al que se dedique el Cliente;
- domicilio particular en su lugar de residencia (compuesto por nombre de la calle, avenida o vía de que se trate, debidamente especificada; número exterior y, en su caso, interior; colonia o urbanización; delegación, municipio o demarcación política similar que corresponda, en su caso; ciudad o población, entidad federativa, estado, provincia, departamento o demarcación política similar que corresponda, en su caso; código postal y país);
- número de teléfono(s) en que se pueda localizar;
- correo electrónico, en su caso;
- Clave Unica de Registro de Población y la clave del Registro Federal de Contribuyentes (con homoclave), cuando disponga de ellos, y
- número de serie de la Firma Electrónica Avanzada, cuando cuente con ella.

...

b) ...

II. a IV. ...

V. ...

a) a b) ...

Las Entidades no estarán obligadas a recabar los datos a que se refiere esta fracción respecto de aquellos Proveedores de Recursos a una cuenta, cuando esta se trate de una Cuenta Concentradora o, si es de otro tipo, en los siguientes casos:

- (i) Cuando la cuenta de que se trate se utilice para el pago de nóminas u otras prestaciones que resulten de una relación laboral, o para el pago del suministro de bienes o servicios derivados de una relación comercial;
- (ii) Cuando los Proveedores de Recursos sean dependencias o entidades de la Administración Pública Federal, del Distrito Federal o de cualquier entidad federativa o municipio, que aporten recursos a la cuenta respectiva al amparo de programas de apoyo en beneficio de determinados sectores de la población, y
- (iii) Tratándose de las cuentas niveles 1 y 2 a que se refiere la **14ª Bis** de estas Disposiciones.

VI. a VII. ...

VIII. ...

Tratándose de las cuentas nivel 2 previstas en la **14ª Bis** de las presentes Disposiciones, las Entidades podrán recabar los datos de los Beneficiarios a que se refiere el párrafo anterior, con posterioridad a que se abran las citadas cuentas, a través de los medios que determinen las propias Entidades; dichos medios deberán contemplarse en el documento de políticas a que se refiere la **64ª** de estas Disposiciones.

Cuando la apertura de una cuenta o la celebración de un contrato se lleve a cabo a través de comisionistas facultados para celebrar Operaciones a nombre y por cuenta de las propias Entidades, el expediente de identificación podrá ser integrado y conservado por dichos comisionistas. Para tales efectos, la Entidad deberá convenir contractualmente con el comisionista de que se trate la obligación de este de mantener dicho expediente a disposición de aquella para su consulta, así como proporcionarlo a la propia Entidad para que pueda presentarlo a la Secretaría o a la Comisión, a requerimiento de esta última, en el momento en que esta última así se lo requiera a la Entidad.

Adicionalmente a lo dispuesto en el párrafo anterior, las Entidades deberán convenir contractualmente con los comisionistas, mecanismos para que las propias Entidades puedan verificar, de manera aleatoria, que los expedientes se encuentren integrados de conformidad con lo señalado en las presentes Disposiciones. En todo caso, las Entidades serán responsables del cumplimiento de las obligaciones que, en materia de identificación del Cliente, establecen las presentes Disposiciones, a cuyo efecto, deberán establecer en el documento a que se refiere la **64ª** de las citadas Disposiciones, los mecanismos que habrán de adoptar para dar cumplimiento a lo señalado en el párrafo anterior.

...

...

...

**Quinto párrafo.- Se deroga**

...

**5ª.-** Respecto del contrato marco o de adhesión celebrado por una Entidad con el Cliente, al amparo del cual la propia Entidad emita medios de pago, incluyendo tarjetas de débito, a personas distintas del titular de dicho contrato, la Entidad podrá convenir con el Cliente respectivo la obligación de que este último recabe directamente de los tarjetahabientes o titulares de dichos medios de pago los datos y/o documentos de identificación que a estos correspondan, conforme a lo establecido en las fracciones I, II o III de la **4ª** o en la **14ª Bis** de las presentes Disposiciones y, a su vez, la Entidad deberá convenir con el Cliente que este mantendrá los referidos datos o documentos a disposición de la Entidad para su consulta y, en su caso, presentarlos a la Comisión en el momento en que esta última así se lo requiera a la Entidad.

**7ª.-** Antes de que una Entidad establezca o inicie una relación comercial con un Cliente, aquella deberá celebrar una entrevista personal con este o su apoderado, a fin de que recabe los datos y documentos de identificación respectivos y asentará de forma escrita o electrónica los resultados de dicha entrevista. Lo anterior no será aplicable, tratándose de cuentas nivel 1 a que se refiere la **14ª Bis** de las Disposiciones.

Tratándose del otorgamiento de créditos o préstamos, así como de las cuentas niveles 2 y 3 a que se refiere la **14ª Bis** de las presentes Disposiciones, las Entidades podrán suscribir convenios con terceros para la realización de la entrevista a que se refiere el párrafo anterior, la cual deberá hacerse en los términos establecidos en los artículos 46 Bis 1 y 46 Bis 2 de la Ley y las Disposiciones de carácter general que expida la Comisión con fundamento en esos artículos. En todo caso, las Entidades que se encuentren en el supuesto previsto en este párrafo serán responsables del cumplimiento de las obligaciones que, en materia de identificación y conocimiento del Cliente, establecen las presentes Disposiciones.

En lo relativo a las cuentas nivel 2 referidas en la **14ª Bis** de estas Disposiciones, las Entidades podrán llevar a cabo la recepción o captura de los datos de forma remota, en sustitución de la entrevista antes mencionada, siempre y cuando la Entidad de que se trate, verifique la autenticidad de los datos del Cliente, para lo cual deberán sujetarse al siguiente procedimiento:

- I. Las Entidades, ya sea directamente o a través de un tercero deberán realizar una consulta al Registro Nacional de Población a fin de integrar la Clave Unica del Registro de Población del Cliente y validar que los datos proporcionados de manera remota por el mismo, con excepción del domicilio, coincidan con los registros existentes en las bases de datos de dicho Registro, y
- II. Adicionalmente, en el caso de cuentas que se encuentren ligadas a un teléfono móvil u otro dispositivo de comunicación equivalente, las Entidades deberán validar la Clave Unica del Registro de Población obtenida y el número de teléfono móvil proporcionados, con la información contenida en el Registro Nacional de Usuarios de Telefonía Móvil o en algún registro de usuarios de telefonía móvil similar que para tales efectos establezca el gobierno federal.

La validación de los datos de identificación a que se refiere la presente Disposición podrá llevarse a cabo a través de procedimientos distintos a los antes señalados, previa autorización de la Comisión, con opinión de la Secretaría.

**11ª.- ...**

Para el caso de las cuentas niveles 2 y 3 de la **14ª Bis** de estas Disposiciones, las Entidades deberán verificar los datos del Beneficiario al momento en que se presente a ejercer sus derechos, en los términos en que se hubiere abierto la cuenta de que se trate.

**13ª.-** Tratándose de cuentas de ahorro o de otras modalidades destinadas al pago de nómina, que las Entidades abran a petición de sus Clientes a nombre de los trabajadores o demás personal contratado por estos, el expediente de identificación de cada uno de esos trabajadores y personal podrá ser integrado y conservado por el Cliente solicitante en lugar de la Entidad. En este caso, la Entidad deberá convenir contractualmente con el Cliente solicitante la obligación de este de mantener dicho expediente a disposición de aquella para su consulta y proporcionarlo a la propia Entidad, para que pueda presentarlo a la Comisión, en el momento en que esta última así se lo requiera a la Entidad.

Además de lo anterior, en el caso de cuentas abiertas en las Entidades a solicitud de dependencias o entidades de la Administración Pública Federal, en nombre de sus trabajadores, los expedientes de identificación de cada uno de esos trabajadores podrán ser integrados y conservados por la correspondiente dependencia o entidad de la Administración Pública Federal, que durante la vigencia de la relación laboral con el empleado de que se trate.

En los supuestos a que se refieren los párrafos primero y segundo de esta Disposición, y con excepción de las cuentas nivel 2 a que se refiere la **14ª Bis** de las presentes Disposiciones, los expedientes de los trabajadores podrán ser integrados únicamente con los datos y la copia de las identificaciones de estos.

En el caso de que las cuentas nivel 3 a que se refiere la **14ª Bis** de estas Disposiciones sean utilizadas para el pago de nómina, las Entidades se deberán sujetar, adicionalmente a lo establecido en la citada **14ª Bis**, a lo señalado en la presente Disposición.

Las Entidades podrán aplicar lo establecido en esta Disposición en los casos de cuentas de depósito bancario de dinero a la vista sin chequera, abiertas para la dispersión de fondos derivados de la aplicación de programas gubernamentales de apoyo, en beneficio de determinados sectores de la población, así como en las cuentas niveles 2 y 3 a que se refiere la **14ª Bis** de estas Disposiciones.

En los supuestos a que se refiere esta Disposición y el segundo párrafo de la **12ª**, las Entidades deberán convenir contractualmente con las personas que en sustitución de ellas integren y conserven los expedientes de identificación de Clientes, mecanismos para que las propias Entidades puedan: (i) verificar, de manera aleatoria, que dichos expedientes se encuentren integrados de conformidad con lo señalado en las presentes Disposiciones, y (ii) conservar el expediente de identificación de aquellos trabajadores o personal a quienes se haya abierto alguna cuenta para el pago de nómina, una vez que dejen de prestar sus servicios al Cliente solicitante. En todo caso, las Entidades serán responsables en todo momento del cumplimiento de las obligaciones que, en materia de identificación del Cliente, establecen las presentes Disposiciones, a cuyo efecto, deberán establecer en el documento a que se refiere la **64ª** de las citadas Disposiciones, los mecanismos que habrán de adoptar para dar cumplimiento a lo señalado en este párrafo.

**14ª.-** Para el caso de productos y servicios distintos a las cuentas de depósito a la vista en moneda nacional señaladas en la **14ª Bis** de estas Disposiciones, que sean considerados por las Entidades como de bajo Riesgo, estas podrán integrar los respectivos expedientes de identificación de sus Clientes, sujeto a lo establecido en la presente Disposición, únicamente con los datos señalados en las fracciones I, II o III de la **4ª** de las presentes Disposiciones, según corresponda de acuerdo con el tipo de Cliente de que se trate, así como con los datos de la identificación personal del Cliente y, en su caso, la de su representante, que deberá ser alguna de las contempladas en el inciso b), numeral (i) de la fracción I de la **4ª** de estas Disposiciones y que las Entidades estarán obligadas a solicitar que le sean presentadas como requisito previo para abrir la cuenta respectiva.

Lo previsto en el párrafo anterior procederá siempre y cuando la Entidad de que se trate haya establecido en el documento a que se refiere la **64ª** de las presentes Disposiciones, o bien, en algún otro documento o manual elaborado por las mismas, los criterios y elementos de análisis con base en los cuales considere a tales productos y servicios como de bajo Riesgo, incluyendo, entre otros, el monto máximo de los niveles transaccionales permitidos para efectos de seguir considerando a dichos productos dentro de la categoría de Riesgo señalada.

En el supuesto de que el nivel transaccional de cualquiera de los productos o servicios a que se refiere el primer párrafo de la presente Disposición sobrepase el monto máximo establecido por la Entidad para que sean considerados como de bajo Riesgo, dicha Entidad deberá proceder a integrar el expediente de identificación del Cliente respectivo con la totalidad de la información y documentación que corresponda, en términos de lo previsto en la **4ª** de las presentes Disposiciones, así como cumplir con las diversas obligaciones establecidas en las mismas.

La Comisión podrá revisar y, en su caso, ordenar a las Entidades la modificación de los niveles transaccionales a que se refiere el segundo párrafo de la presente Disposición, a fin de lograr el adecuado cumplimiento de la misma.

**14ª Bis.-** Las cuentas de depósito a la vista en moneda nacional que ofrezcan las Entidades serán consideradas de bajo Riesgo y, por lo tanto, podrán contar con requisitos de identificación simplificados, siempre y cuando se sujeten a lo siguiente:

- I. Tratándose de cuentas clasificadas como nivel 1, que abran Clientes que sean personas físicas, cuya operación se encuentre limitada a abonos iguales al equivalente en moneda nacional a setecientos cincuenta Unidades de Inversión por cuenta, en el transcurso de un mes calendario, las Entidades estarán exceptuadas de cumplir con lo establecido en la **10ª** de las presentes Disposiciones por lo que se refiere a las cuentas anónimas y por lo tanto no están obligadas a identificar al Cliente.

Las cuentas nivel 1 estarán sujetas a un saldo máximo equivalente en moneda nacional a mil Unidades de Inversión.

- II. Tratándose de cuentas clasificadas como nivel 2 que abran Clientes que sean personas físicas, cuya operación se encuentre limitada a abonos iguales al equivalente en moneda nacional a tres mil Unidades de Inversión por Cliente, en el transcurso de un mes calendario, las Entidades podrán integrar los respectivos expedientes de identificación de sus Clientes únicamente con los datos relativos al nombre completo, sin abreviaturas, fecha de nacimiento y domicilio, el cual deberá estar compuesto por los elementos a que se refiere la **4ª** de las presentes Disposiciones. En este caso, los datos relativos al nombre y fecha de nacimiento del Cliente deberán ser obtenidos de una identificación oficial de las señaladas en la citada **4ª** de estas Disposiciones.

Respecto de aquellas cuentas clasificadas como nivel 2 que sean contratadas de forma remota en términos de lo establecido en la **7ª** de estas Disposiciones, las Entidades deberán integrar los expedientes de identificación de sus Clientes con los datos relativos al nombre completo sin abreviaturas, género, entidad federativa de nacimiento, fecha de nacimiento, así como domicilio de estos, compuesto por los elementos a que se refiere la **4ª** de las presentes Disposiciones.

Asimismo, en el caso de fondos derivados de la aplicación de programas gubernamentales de apoyo, en beneficio de determinados sectores de la población, los productos y servicios a que se refiere la presente fracción podrán recibir dichos fondos hasta por un monto máximo al equivalente en moneda nacional a seis mil Unidades de Inversión, por Cliente, en el transcurso de un mes calendario, adicionales a los niveles transaccionales máximos antes señalados.

- III. Tratándose de cuentas clasificadas como nivel 3 que abran Clientes que sean personas físicas o morales, cuya operación se encuentre limitada a abonos iguales al equivalente en moneda nacional a diez mil Unidades de Inversión por Cliente, en el transcurso de un mes calendario, las Entidades podrán integrar los respectivos expedientes de identificación de sus Clientes únicamente con los datos señalados en las fracciones I, II o III de la **4ª** de las presentes Disposiciones, según corresponda de acuerdo con el tipo de Cliente de que se trate, así como con los datos de la identificación personal del Cliente y, en su caso, la de su representante, que deberá ser alguna de las contempladas en el inciso b), numeral (i) de la fracción I de la **4ª** de estas Disposiciones y que las Entidades estarán obligadas a solicitar que le sean presentadas como requisito previo para abrir la cuenta respectiva.

Las Entidades deberán tomar como valor de referencia de las Unidades de Inversión a que se refiere la presente Disposición, aquel aplicable para el último día del mes calendario anterior a aquel en que se lleve a cabo el cómputo del nivel de cuenta de que se trate.

**14ª Ter.-** Los límites, condiciones y características establecidas en estas Disposiciones para las cuentas niveles 2 y 3 a que se refiere la **14ª Bis** de las mismas podrán ser aplicables a las cuentas de administración de valores, inversiones y microcréditos. En el caso de microcréditos, los límites máximos aplicarán sobre la línea de crédito o monto otorgado a los Clientes y solamente será aplicable a personas físicas.

**14ª Quater.-** En el caso de cuentas abiertas por personas morales o personas físicas con actividad empresarial, con la única finalidad de llevar a cabo la liquidación y compensación de operaciones derivadas del uso de Terminales Punto de Venta, las Entidades no estarán obligadas a requerir la clave del Registro Federal de Contribuyentes de las citadas personas para efectos de la integración del expediente de identificación a que se refiere la **4ª** de las presentes Disposiciones.

**15ª.-** Para la realización de Operaciones a través de medios electrónicos, ópticos o de cualquier otra tecnología, excepto las cuentas nivel 1 a que se refiere la **14ª Bis** de estas Disposiciones, las Entidades deberán integrar previamente el expediente de identificación del Cliente de conformidad con lo establecido en estas Disposiciones, establecer mecanismos para identificar al mismo, así como desarrollar procedimientos para prevenir el uso indebido de dichos medios o tecnología, los cuales deberán estar contenidos en el documento a que se refiere la **64ª** de las presentes Disposiciones.

**19ª.-** Las Entidades que emitan o comercialicen tarjetas prepagadas bancarias en moneda extranjera de conformidad con la normatividad del Banco de México, deberán establecer mecanismos para dar seguimiento a las operaciones de compra y recarga de fondos que, en lo individual, realicen sus Clientes o Usuarios con dichos medios de pago. En el caso de Usuarios que se ubiquen en el supuesto anterior, las Entidades deberán recabar y conservar en los sistemas a que se refiere la **51ª** de las presentes Disposiciones, los datos señalados en la **17ª** de las citadas Disposiciones, según se trate de personas físicas o morales, incluyendo la información correspondiente a terceros que a través del Usuario lleven a cabo la operación de que se trate.

Los mecanismos citados en el párrafo anterior deberán permitir la identificación de la fecha y la sucursal o comisionista de la Entidad en que se realizaron las operaciones de compra o recarga mencionadas en dicho párrafo, así como los montos de las mismas.

A petición de la Secretaría o de la Comisión, formulada por conducto de esta última, las Entidades deberán proporcionar, dentro de un plazo que no deberá exceder de dos meses a partir de la citada petición, la información relativa al destino o uso que se le hubiere dado al medio de pago de que se trate, que deberá incluir, cuando menos, datos sobre las localidades en las que dichos medios de pago se hubieren presentado para hacer pagos o disposiciones en efectivo.

En el caso de que la adquisición o recarga de fondos de las tarjetas prepagadas a que se refiere esta Disposición se lleve a cabo con dólares de los Estados Unidos de América en efectivo, las Entidades deberán sujetarse a los límites y condiciones establecidos en el Capítulo III Bis de estas Disposiciones.

### TRANSITORIAS

**Primera.-** La presente Resolución entrará en vigor el quince de agosto de dos mil once.

Sin perjuicio de lo anterior, las Entidades que emitan o comercialicen tarjetas prepagadas bancarias denominadas en moneda nacional que cumplan con lo dispuesto en el numeral M.11.9 de la Circular 2019/95 del Banco de México, que se activen a más tardar el 31 de mayo del 2012, y hasta el término de la vigencia de las mismas, continuarán sujetándose a lo dispuesto por la **19ª** de las "Disposiciones de carácter general a que se refiere el artículo 115 de la Ley de Instituciones de Crédito", publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 20 abril de 2009, en su versión anterior a la entrada en vigor de la presente resolución.

**Segunda.-** Tratándose de las cuentas clasificadas como nivel 2 a que se refiere la **14ª Bis** de estas Disposiciones que se encuentren ligadas a un teléfono móvil u otro dispositivo de comunicación equivalente, las Entidades contarán con un plazo que no deberá exceder de quinientos cuarenta días naturales contados a partir de la entrada en vigor de la presente Resolución, para validar los datos del Cliente, de conformidad con lo establecido en la **7ª** de las presentes Disposiciones.

Hasta en tanto la Entidad no valide los datos del Cliente de que se trate, la operatividad de los productos y servicios antes señalados estará limitada a niveles transaccionales iguales al equivalente en moneda nacional a mil quinientas Unidades de Inversión por Cliente, en el transcurso de un mes calendario.

Una vez transcurrido el plazo anterior, las Entidades que no hubieren validado los datos del Cliente a que se refiere la presente Disposición Transitoria, deberán abstenerse de mantener el producto o servicio correspondiente, con independencia de las sanciones que determine la Comisión.

En el caso de que las citadas cuentas clasificadas como nivel 2 no se encuentren ligadas a un teléfono móvil u otro dispositivo de comunicación equivalente, la validación de los datos de identificación del Cliente podrá diferirse hasta por el mismo plazo antes señalado, para lo cual, las Entidades requerirán de la previa autorización de la Comisión, con opinión de la Secretaría.

**Tercera.-** Las Entidades contarán con un plazo que no podrá exceder de doscientos setenta días naturales contados a partir de la fecha antes mencionada, para cumplir con las siguientes obligaciones:

I. Incorporar en sus sistemas automatizados los nuevos datos de identificación establecidos en la **4ª**, fracción I de estas Disposiciones, y

II. Dar seguimiento y, en su caso, elaborar los reportes que correspondan, respecto de las Operaciones que se realicen en las cuentas nivel 2 a que se refiere la **14ª Bis** de estas Disposiciones.

**Cuarta.-** Las Entidades no podrán ofrecer y abrir las cuentas nivel 2 a que se refiere la **14ª Bis** de las presentes Disposiciones bajo la modalidad de apertura remota, hasta en tanto no incorporen en sus sistemas automatizados los nuevos datos de identificación establecidos en la **4ª**, fracción I de estas Disposiciones, consistentes en el género y entidad federativa de nacimiento del Cliente de que se trate.

**Quinta.-** Las Entidades contarán con un plazo de noventa días naturales contados a partir de la entrada en vigor de la presente Resolución para presentar a la Comisión, el documento a que se refiere la **64ª** de las citadas Disposiciones, con las modificaciones que se deriven de la presente Resolución.

México, D. F. a 11 de agosto de 2011.- El Secretario de Hacienda y Crédito Público, **Ernesto Javier Cordero Arroyo.-** Rúbrica.

**RESOLUCION que modifica las Disposiciones de carácter general aplicables a las instituciones de crédito.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Hacienda y Crédito Público.- Comisión Nacional Bancaria y de Valores.

La Comisión Nacional Bancaria y de Valores, previo acuerdo de su Junta de Gobierno, con fundamento en lo dispuesto por los Artículos 46 Bis 1, 46 Bis 2, 52 y 97 de la Ley de Instituciones de Crédito, así como 4, fracciones I y XXXVI, 12, fracción XV, 16, fracciones I, VII y XVI, y 19 de la Ley de la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, previa aprobación de su Junta de Gobierno, y

**CONSIDERANDO**

Que con fecha 16 de junio de 2010 se publicó en el Diario Oficial de la Federación (DOF) la "Resolución que reforma y adiciona las Disposiciones de carácter general a que se refiere el artículo 115 de la Ley de Instituciones de Crédito", emitida por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), la cual tuvo por objeto establecer que las instituciones de crédito deben abstenerse de celebrar operaciones de compra de dólares de los Estados Unidos de América (EE.UU.A.) en efectivo, así como de recibir depósitos, pago de créditos y pago de servicios en dólares en efectivo, con sus clientes o usuarios, cuando tales operaciones importen una cantidad específica;

Que el 9 de septiembre de 2010, la SHCP publicó en el DOF la "Resolución que reforma y adiciona las Disposiciones de carácter general a que se refiere el artículo 115 de la Ley de Instituciones de Crédito", con la finalidad de implementar medidas complementarias con el objeto de realizar adecuaciones a la infraestructura bancaria, particularmente en la zona de la franja fronteriza norte y en municipios o delegaciones en los que económicamente se justifica la recepción de dólares en efectivo, en función del alto flujo de personas físicas extranjeras y de que la derrama de ingresos de dichas personas sea significativa respecto de la actividad económica del municipio o delegación de que se trate, así como de permitir el desarrollo de operaciones en las que las instituciones de crédito adquieran dólares de los EE.UU.A., a través de comisionistas bancarios;

Que consecuentemente, con fecha 9 de septiembre de 2010, esta Comisión Nacional Bancaria y de Valores (CNBV) publicó en el DOF la "Resolución que modifica las Disposiciones de carácter general aplicables a instituciones de crédito" con el objeto de modificar la regulación aplicable a las instituciones de crédito en materia de contratación con terceros de servicios o comisiones, para establecer el régimen al cual deberán sujetarse las instituciones en la realización de operaciones de compra y venta de dólares de los EE.UU.A., a través de sus comisionistas, con motivo de las resoluciones emitidas por la SHCP;

Que el 20 de diciembre de 2010, la SHCP publicó en el DOF la "Resolución que reforma y adiciona las Disposiciones de carácter general a que se refiere el artículo 115 de la Ley de Instituciones de Crédito", con el objeto de realizar ajustes al marco regulatorio a fin de permitir el desarrollo de operaciones en las que las instituciones de crédito adquieran dólares de los Estados Unidos de América modificando los límites para realizar operaciones cambiarias;

Que derivado de lo anterior, el propio 20 de diciembre de 2010 esta CNBV publicó en el DOF la "Resolución que modifica las Disposiciones de carácter general aplicables a las instituciones de crédito" con el objeto de modificar el límite aplicable a operaciones de compra de dólares de los EE.UU.A, en función del tipo de comisionistas de que se trate para la adquisición de productos o servicios comercializados por el propio comisionista, así como de simplificar los requisitos de los comprobantes de operación y los requerimientos de información solicitados por las instituciones de crédito comitentes con las que operan;

Que a raíz de la entrada en vigor de la regulación antes mencionada, se ha identificado que existe un grupo de distintos representantes de sectores económicos que carecen de las capacidades tecnológicas y económicas para realizar la inversiones necesarias en sistemas y procesos operativos que permitan la emisión de comprobantes de forma automatizada, por lo que han manifestado su preocupación respecto del impacto que la regulación en materia de comisionistas cambiarios ha tenido sobre sus operaciones comerciales;

Que a efecto de contribuir a que no se vea afectada la actividad económica de los establecimientos comerciales ubicados en municipios o delegaciones en los que económicamente se justifique que sean receptores de dólares en efectivo, en función del alto flujo de personas físicas extranjeras y la derrama de ingresos de dichas personas sea significativa respecto de la actividad económica del municipio o delegación de que se trate;

Que el Banco de México con fecha 17 de junio de 2011 emitió la Circular número 14/2011 y el 7 de julio del mismo año la diversa 1/2006 BIS 41, dirigidas a las instituciones de banca múltiple y de banca de desarrollo, respectivamente, con la finalidad de clasificar los productos de captación bancaria a la vista con base en los límites para los depósitos mensuales, y

Que con esta misma fecha la Secretaría de Hacienda y Crédito Público reformó las "Disposiciones de carácter general a que se refiere el artículo 115 de la Ley de Instituciones de Crédito", con la finalidad de modificar los requisitos de apertura asociados a cada uno de los productos de captación bancaria, resulta necesario modificar el régimen aplicable a las instituciones de crédito en la contratación de terceros, a fin de ser consistentes con la regulación vigente, por lo que ha resuelto expedir la siguiente:

**RESOLUCION QUE MODIFICA LAS DISPOSICIONES DE CARACTER GENERAL APLICABLES  
A LAS INSTITUCIONES DE CREDITO**

**UNICA.-** Se **ADICIONAN** un inciso d) a la fracción I, un último párrafo a la fracción V y una fracción VI al Artículo 307; un segundo párrafo a la fracción I del Artículo 320; un segundo párrafo a las fracciones I, III y VI del Artículo 324, así como una fracción XIII a dicho Artículo 324; se **REFORMAN** las fracciones XL y CXXXIX del Artículo 1, las fracciones I, inciso b), III y V, primer párrafo e inciso b), del Artículo 307; el segundo párrafo de las fracciones I y II del Artículo 318; las fracciones I, II, III, IV, V, VI, VIII, X y XI, segundo párrafo, del Artículo 319; la fracción IV del Artículo 320; el segundo párrafo de la fracción I del Artículo 322; los párrafos segundo y cuarto del Artículo 323; la fracción V del Artículo 324; el segundo párrafo del Artículo 329; el Artículo 331, así como los párrafos primero y segundo del Artículo 333; se **DEROGAN** las fracciones IV, XXXVIII y XXXIX del Artículo 1, recorriéndose la numeración de las fracciones de dicho artículo, cada una en su orden y según corresponda, los incisos a), c) y d) de la fracción XI del Artículo 319, la fracción XI del Artículo 320; la fracción VII del Artículo 322; así como los Artículos 325 Bis a 325 Bis 5 que integran la Sección Segunda Bis del Capítulo XI del Título Quinto, y se **SUSTITUYEN** el Reporte Regulatorio "R26 Información por comisionista" del Anexo 36, los Anexos 52, 58 y 63 de las "Disposiciones de carácter general aplicables a las instituciones de crédito", publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 2 de diciembre de 2005, modificadas mediante Resoluciones publicadas en el citado Diario Oficial el 3 y 28 de marzo, 15 de septiembre, 6 y 8 de diciembre de 2006, 12 de enero, 23 de marzo, 26 de abril, 5 de noviembre de 2007, 10 de marzo, 22 de agosto, 19 de septiembre, 14 de octubre, 4 de diciembre de 2008, 27 de abril, 28 de mayo, 11 de junio, 12 de agosto, 16 de octubre, 9 de noviembre, 1 y 24 de diciembre de 2009, 27 de enero, 10 de febrero, 9 y 15 de abril, 17 de mayo, 28 de junio, 29 de julio, 19 de agosto, 9 y 28 de septiembre, 25 de octubre, 26 de noviembre y 20 de diciembre de 2010, 24 y 27 de enero, 4 de marzo de 2011, 21 de abril de 2011, 5 de julio de 2011 y 3 de agosto de 2011, para quedar como sigue:

**"Artículo 1.- ...**

I. a III. ...

IV. **Se deroga.**

V. a XXXVII. ...

XXXVIII. **Se deroga.**

XXXIX. **Se deroga.**

XL. Cuentas Bancarias: a las cuentas bancarias a la vista a que se refieren los numerales M.11.11.1 y BD.11.21., de las Circulares 2019/95 y 1/2006, respectivamente, emitidas por el Banco de México.

Dichas cuentas podrán ser de "Nivel 1", "Nivel 2", "Nivel 3" o "Nivel 4" en términos de lo establecido por las citadas Circulares 2019/95 y 1/2006.

XLI. a CXXXVIII. ...

CXXXIX. Tarjeta Bancaria con Circuito Integrado: a las tarjetas de débito o crédito o con un circuito integrado o chip, que pueda almacenar información y procesarla con el fin de verificar, mediante procedimientos criptográficos, que la tarjeta y la terminal donde se utiliza son válidas.

CXL. a CL. ..."

**“Artículo 307.- ...**

- I. ...
  - a) ...
  - b) Aquellos ofrecidos a través de Cajeros Automáticos y Terminales Punto de Venta, cuando estos se refieran exclusivamente a la operación de Cuentas Bancarias de los Niveles 1 a 3.
  - c) ...
  - d) Banca Móvil, Banca por Internet, Banca Telefónica Audio Respuesta y Banca Telefónica Voz a Voz, cuando estén asociados a Cuentas Bancarias de Niveles 1 a 3, según corresponda, y sean para realizar operaciones diferentes a las previstas en el Artículo 313 de las presentes disposiciones.
- II. ...
- III. Tratándose de los servicios mencionados en los incisos a) y d) de la fracción I anterior, la contratación podrá llevarse a cabo de conformidad con las fracciones I y II anteriores, o bien, a través de los centros de atención telefónica de las propias Instituciones, sujetándose a lo señalado en el Artículo 310 fracción I de estas disposiciones. En todo caso, para el servicio de Pago Móvil, las Instituciones deberán establecer controles que impidan lo siguiente:
  - a) y b) ...
  - ...
- IV. ...
- V. Podrán permitir la contratación del servicio de Banca por Internet, mediante firmas electrónicas avanzadas o fiables de sus clientes, a fin de que estos realicen operaciones entre la cuenta registrada a su nombre en la Institución, como cuenta originadora, y otra cuenta en otra Institución cuyo titular sea el propio cliente, como Cuenta Destino. Será responsabilidad de la Institución que permita la contratación del servicio de Banca por Internet en términos de lo previsto en esta fracción, verificar que la cuenta en otra Institución para realizar las operaciones previstas en la presente fracción se encuentre registrada a nombre del propio cliente.
  - a) ...
  - b) Para realizar transferencias de recursos dinerarios o instrucciones de cargo entre la cuenta originadora registrada en la Institución y la Cuenta Destino a que se refiere el párrafo anterior, las Instituciones deberán requerir a sus Usuarios un Factor de Autenticación Categoría 2 a que se refiere el Artículo 310 de estas disposiciones, sin que le sea aplicable el primer párrafo del Artículo 313 de las presentes disposiciones, debiendo contemplar, en todo caso, controles que aseguren que es el Usuario quien está instruyendo a la Institución, y
  - c) ...

Para la contratación de los servicios de Banca por Internet, Banca Telefónica Audio Respuesta o Banca Telefónica Voz a Voz relacionados con Cuentas Bancarias de Niveles 2 y 3 u otras con los mismos niveles transaccionales, como cuentas originadoras, a fin de realizar las operaciones descritas en esta fracción, las Instituciones podrán utilizar mecanismos de identificación similares a los requeridos para la apertura de dicha cuenta originadora.
- VI. Tratándose de las Cuentas Bancarias de Nivel 1, dichas cuentas no podrán asociarse a servicios de Banca Electrónica para realizar Operaciones Monetarias, exceptuándose aquellos servicios ofrecidos a través de Cajeros Automáticos y Terminales Punto de Venta. En el caso de las operaciones que se realicen a través de Terminales Punto de Venta, estas solo podrán efectuarse cuando el Usuario presente la tarjeta de débito de que se trate en el Establecimiento.”

**“Artículo 318.- ...**

- I. ...

Asimismo, en ningún caso, dichos comisionistas podrán llevar a cabo aprobaciones y aperturas de cuentas de operaciones activas, pasivas y de servicios, salvo que se trate de operaciones de las previstas por el Artículo 319, fracciones IX y X de las presentes disposiciones.

II. ...

Tratándose de las comisiones a que se refiere la Sección Segunda de este capítulo, los criterios orientados a evaluar la experiencia y capacidad técnica del tercero, deberán apegarse a lo dispuesto por el Anexo 57 de las presentes disposiciones.

III. a VII. ...

...

...

...”

### **Sección Segunda**

#### **De la contratación con terceros de comisiones que tengan por objeto la captación de recursos del público y otras operaciones bancarias fuera de las oficinas bancarias**

##### **“Artículo 319.- ...**

- I. Pagos de servicios en efectivo, con cargo a tarjetas de crédito o de débito, o bien, con cheques librados para tales fines a cargo de la Institución comitente.
- II. Retiros de efectivo efectuados por el propio cliente titular de la cuenta respectiva, o por las personas autorizadas en términos del primer párrafo del Artículo 57 de la Ley.
- III. Depósitos en efectivo o con cheque librado a cargo de la Institución comitente, en cuentas propias o de terceros.
- IV. Pagos de créditos a favor de la propia Institución o de otra en efectivo, con cargo a tarjetas de crédito o de débito, incluyendo el cobro de cheques para tales fines.
- V. Situaciones de fondos para pago en las oficinas bancarias de las Instituciones comitentes, o bien, a través de los propios comisionistas, así como transferencias entre cuentas, incluso a cuentas de otras Instituciones.
- VI. Poner en circulación cualquier medio de pago de los referidos en la fracción XXVI Bis del Artículo 46 de la Ley.
- VII. ...
- VIII. Consultas de saldos y movimientos de cuentas y medios de pago autorizados por el Banco de México.
- IX. ...
- X. Realizar la apertura de Cuentas Bancarias de Niveles 1, 2 y 3, así como de cuentas de administración de valores con clientes que sean personas físicas cuya operación se encuentre limitada a niveles transaccionales inferiores al equivalente a tres mil UDIs por cliente y por Institución, o bien, con personas físicas y morales cuya operación se encuentre limitada a niveles transaccionales inferiores al equivalente a diez mil UDIs por cliente y por Institución.

En todo caso, la Institución deberá contar en tiempo real con la información relativa a los clientes que abran estas cuentas con el comisionista, sin perjuicio del cumplimiento de las demás obligaciones previstas en las “Disposiciones de carácter general a que se refiere el artículo 115 de la Ley de Instituciones de Crédito”, emitidas por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y publicadas el 20 de abril de 2009 en el Diario Oficial de la Federación, o las que las sustituyan.

XI. ...

En la realización de las operaciones a que se refiere esta fracción, no será aplicable lo dispuesto por el Anexo 58 de estas disposiciones ni se encontrarán obligadas a emitir un comprobante de operación a sus clientes. No obstante lo anterior, las Instituciones deberán contar con los mecanismos necesarios para registrar y dar seguimiento a la transaccionalidad diaria que operen a través de cada uno de sus comisionistas. En todo caso, el mecanismo de control a que se refiere el presente párrafo deberá contener los elementos necesarios que les permitan a las Instituciones realizar auditorías para verificar el cumplimiento de lo señalado por la fracción III del Artículo 323 de las presentes disposiciones.

- a) **Se deroga.**
- b) Derogado.
- c) **Se deroga.**
- d) **Se deroga.**

...

...

...

...

...

...

...

...

...”

“**Artículo 320.-** ...

...

...

I. ...

Tratándose de operaciones realizadas a través de Administradores de Comisionistas, las Instituciones deberán establecer que corresponderá a estos últimos acreditar, en su carácter de apoderados, el cumplimiento de los requisitos señalados en las fracciones II, IV, V y VI del Artículo 318 respecto de las operaciones que efectúen los comisionistas que administren.

II. y III. ...

IV La descripción de los Medios Electrónicos que utilizarán las Instituciones para garantizar la correcta ejecución de las operaciones bancarias y de seguridad de la información de los clientes bancarios y del público en general, para lo cual deberán cumplir con los requerimientos técnicos para la operación de Medios Electrónicos a que se refiere el Anexo 58 de las presentes disposiciones, salvo tratándose de las operaciones a que se refiere la fracción XI del Artículo 319.

V. a X. ....

XI. **Se deroga.**

...

...”

“**Artículo 322.-** ...

I. ...

En todo caso, la cuenta de depósito a la vista deberá ser cargada o abonada, en función de la naturaleza de la transacción que el comisionista celebre con el cliente bancario y con el público en general, transfiriendo en línea los recursos a, o de la cuenta de este último o bien a las cuentas propias de la Institución, según sea el caso, para los efectos solicitados, salvo tratándose de las operaciones a que se refiere la fracción XI del Artículo 319.

...

...

...

...

...

II. a VI. ...

VII. **Se deroga.**

**Artículo 323.- ...**

I. a III. ...

Las Instituciones deberán cerciorarse a través de sistemas informáticos y controles automatizados, salvo tratándose de las operaciones a que se refiere la fracción III de este artículo para cuyo seguimiento podrán utilizarse medios diversos, que los comisionistas con los que contraten no excedan los límites a que se refiere este artículo. En tal virtud, las Instituciones deberán establecer los mecanismos necesarios, para que los referidos comisionistas remitan a los clientes de las Instituciones y al público en general, a las oficinas bancarias de éstas para la realización de operaciones, una vez que los límites a que se refiere el presente artículo se actualicen.

...

En adición a los límites previstos por el presente artículo, las Instituciones deberán sujetarse a los términos y condiciones que para la operación de las Cuentas Bancarias establezca el Banco de México.

**Artículo 324.- ...**

I. ...

Tratándose de operaciones que se celebren a través de Administradores de Comisionistas, las Instituciones deberán prever en los contratos de comisión mercantil, las operaciones que el Administrador de Comisionistas contratará a nombre de la Institución con los comisionistas que éste administrará, así como, en su caso, las operaciones y servicios que, en adición a las previstas por la fracción X del Artículo 319 de las presentes disposiciones, realizará el propio Administrador de Comisionistas.

II. ...

III. ...

Tratándose de operaciones que se celebren a través de Administradores de Comisionistas, las Instituciones deberán prever en los contratos de comisión mercantil, la obligación solidaria del Administrador de Comisionistas respecto del cumplimiento por parte de los comisionistas bancarios sujetos a su administración de lo dispuesto en la fracción I del Artículo 322 de las presentes disposiciones.

IV. ...

V. Las sanciones y, en su caso, penas convencionales por los incumplimientos al contrato, incluyendo lo dispuesto por los artículos 330 y 331 de las presentes disposiciones.

VI. ...

Tratándose de operaciones que se celebren a través de Administradores de Comisionistas, las Instituciones deberán prever en los contratos de comisión mercantil, la obligación a cargo del citado administrador de acreditar el cumplimiento de los requisitos señalados en las fracciones II, IV, V y VI del Artículo 318 respecto de las operaciones que efectúen con sus comisionistas administrados.

VII. a XII....

XIII. Tratándose de las operaciones a que se refiere la fracción X del Artículo 319 de las presentes disposiciones, la obligación del comisionista o, en su caso, del Administrador de Comisionistas para recabar del cliente la información necesaria a fin de dar cumplimiento a lo previsto en el Artículo 115 de la Ley y las disposiciones que de dicho precepto emanen.

Para ello, los citados comisionistas o, en su caso, Administradores de Comisionistas deberán transmitir en tiempo y forma a la Institución la información relativa a las mencionadas operaciones, según el nivel de la Cuenta Bancaria que corresponda, a fin de que la propia Institución dé cumplimiento al citado Artículo 115 de la Ley y las disposiciones que emanen del mismo.

...”

**Sección Segunda Bis.- Se deroga.****Artículo 325 Bis.- Se deroga.****Artículo 325 Bis 1.- Se deroga.****Artículo 325 Bis 2.- Se deroga.****Artículo 325 Bis 3.- Se deroga.****Artículo 325 Bis 4.- Se deroga.****Artículo 325 Bis 5.- Se deroga.****“Artículo 329.- ...**

El director general de la Institución de que se trate, será responsable de dar seguimiento a la aplicación de las políticas a que se refiere el Artículo 318, fracción VII, de rendir ante la Comisión el informe anual previsto en el Artículo 320, así como de presentar el aviso señalado en el Artículo 326, todos de estas disposiciones.

...

...”

**“Artículo 331.-** Las Instituciones se abstendrán de proporcionar el servicio a través del tercero o comisionista de que se trate, cuando dichas Instituciones adviertan cambios en la operación de los terceros o comisionistas, que puedan afectar cualitativa o cuantitativamente las condiciones de la contratación, o bien, cuando adviertan incumplimiento por parte de éstos a la normatividad aplicable. La Institución de que se trate deberá informar a la Comisión lo anterior, dentro de los cinco días hábiles siguientes a la suspensión del servicio, cuando dichos servicios o comisiones sean de los citados en la Sección Segunda de este capítulo.

Tratándose de los servicios o comisiones referidos en la Sección Segunda de este capítulo, las Instituciones deberán informar a la Comisión respecto de cualquier reforma al objeto social o a la organización interna del tercero o comisionista que pudiera afectar la prestación del servicio objeto de la contratación, dentro de los cinco días hábiles siguientes a la recepción de la notificación a que se refiere el inciso d) de la fracción III del Artículo 318 de las presentes disposiciones.”

**“Artículo 333.-** Las Instituciones deberán contar con un padrón que contenga el tipo de servicios y operaciones contratadas y datos generales de los prestadores de servicios o comisionistas, distinguiendo aquéllos que cuentan con residencia en el territorio nacional o en el extranjero. Tratándose de las operaciones a que se refiere la Sección Segunda del presente capítulo, las Instituciones deberán señalar en el padrón a que se refiere el presente artículo, los módulos o establecimientos de los prestadores de servicios o comisionistas que tengan habilitados para representar a las propias Instituciones con sus clientes y con el público en general. Dicho padrón deberá estar a disposición de la Comisión para su consulta.

Asimismo, las Instituciones deberán difundir a través de su página electrónica en la red mundial denominada “Internet” el listado de los módulos o establecimientos que los comisionistas tengan habilitados para realizar las operaciones referidas en la Sección Segunda del presente capítulo, especificando las operaciones que se pueden realizar en cada uno de ellos.

...”

**TRANSITORIOS**

**PRIMERO.-** La presente Resolución entrará en vigor el 15 de agosto de 2011.

**SEGUNDO.-** Las instituciones de crédito en la realización de las operaciones de apertura de Cuentas Bancarias de Niveles 2, tendrán un plazo de 18 meses, contado a partir de la entrada en vigor de la presente Resolución, para ajustarse a lo dispuesto en el segundo párrafo de la fracción X del Artículo 319, así como en el segundo párrafo de la fracción XIII del Artículo 324 de las Disposiciones de carácter general aplicables a las instituciones de crédito, que se adiciona mediante la presente Resolución.

Una vez concluido el plazo referido en el párrafo anterior, las instituciones de crédito que no den cumplimiento a lo dispuesto por el segundo párrafo del Artículo 324 de las Disposiciones de carácter general aplicables a las instituciones de crédito, la Comisión procederá a sancionar dicho incumplimiento en términos de la Ley de Instituciones de Crédito.

Atentamente,

México, D.F., a 11 de agosto de 2011.- El Presidente de la Comisión Nacional Bancaria y de Valores,  
**Guillermo Enrique Babatz Torres.-** Rúbrica.

## ANEXO 36

## REPORTES REGULATORIOS DE BANCA MULTIPLE Y BANCA DE DESARROLLO

Indice ...

Serie R01 a Serie R24 ...

**R26 INFORMACION POR COMISIONISTA****R26 REPORTE DE INFORMACION POR COMISIONISTA**

El reporte regulatorio **R26 Información por Comisionista** recaba información relacionada con los comisionistas, sus módulos o establecimientos, así como las operaciones realizadas que tengan por objeto la captación de recursos del público en general y operaciones bancarias fuera de las oficinas bancarias que realice por cuenta y a nombre de la institución (tanto en monto como en número), así como la información relacionada a los contratos con administradores de comisionistas que realicen operaciones de Cuentas Bancarias de Nivel 1 a 4.

El formulario **R26 Información por Comisionista** se integra por cuatro formularios, cuya frecuencia de elaboración y presentación es mensual, los cuales se definen a continuación:

**R26 A 2610 Altas y Bajas de Administradores de Comisionistas**

En este formulario se solicita información referente a los movimientos de altas y/o bajas de Administradores de Comisionistas que tengan por objeto la operación de Cuentas Bancarias.

**R26 A 2611 Altas y Bajas de Comisionistas**

En este formulario se solicita información referente a los movimientos de altas y/o bajas de los Comisionistas que tengan por objeto la captación de recursos del público y otras operaciones bancarias fuera de las oficinas bancarias. Asimismo, se dan de alta las operaciones que el comisionista o corresponsal cambiario tenga con el banco por lo que también se utilizará este formulario para dar de alta o baja las operaciones de compra-venta de dólares.

**R26 B 2612 Altas y Bajas de Módulos o Establecimientos de Comisionistas**

En este formulario se solicita información referente a los módulos o establecimientos de los prestadores de servicios o comisionistas que tengan habilitados para representar a las propias instituciones con sus clientes y con el público en general, reportando a la CNBV los movimientos de altas y/o bajas de dichos módulos o establecimientos.

**R26 C 2613 Seguimiento de Operaciones de Comisionistas**

En este formulario se presenta información referente a las operaciones (tanto en monto como en número), de cada módulo o establecimiento realizadas por el comisionista durante el periodo que se reporta; clasificando dichas operaciones por el tipo de servicio prestado y por el medio de pago utilizado.

**FORMULARIO R26 A 2610 ALTAS Y BAJAS DE ADMINISTRADORES DE COMISIONISTAS**

INFORMACION SOLICITADA	
SECCION IDENTIFICADOR DEL FORMULARIO	PERIODO QUE SE REPORTA
	CLAVE DE LA ENTIDAD
	CLAVE DEL FORMULARIO
SECCION DE IDENTIFICACION DEL ADMINISTRADOR	TIPO DE MOVIMIENTO (ALTA O BAJA DEL ADMINISTRADOR) (Catálogo CNBV)
	IDENTIFICADOR DEL ADMINISTRADOR
	NOMBRE DEL ADMINISTRADOR
	RFC DEL ADMINISTRADOR
	PERSONALIDAD JURIDICA DEL ADMINISTRADOR (Catálogo CNBV)
SECCION DE BAJAS	CAUSA DE LA BAJA DEL ADMINISTRADOR (Catálogo CNBV)

**FORMULARIO R26 A 2611 DESAGREGADO DE ALTAS Y BAJAS DE COMISIONISTAS**

INFORMACION SOLICITADA	
SECCION IDENTIFICADOR DEL FORMULARIO	PERIODO QUE SE REPORTA
	CLAVE DE LA ENTIDAD
	CLAVE DEL FORMULARIO
SECCION IDENTIFICADOR DEL ADMINISTRADOR	OPERACIONES CON ADMINISTRADORES
	IDENTIFICADOR DEL ADMINISTRADOR
	RFC DEL ADMINISTRADOR
SECCION DE IDENTIFICACION DEL COMISIONISTA	TIPO DE MOVIMIENTO (ALTA, BAJA O ACTUALIZACION DEL COMISIONISTA) (Catálogo CNBV)
	IDENTIFICADOR DEL COMISIONISTA
	NOMBRE DEL COMISIONISTA
	RFC DEL COMISIONISTA
	PERSONALIDAD JURIDICA DEL COMISIONISTA (FISICA O MORAL) (Catálogo CNBV)
	ACTIVIDAD DEL COMISIONISTA (Catálogo CNBV)
SECCION OPERACIONES CONTRATADAS POR EL COMISIONISTA	OPERACIONES CONTRATADAS (Catálogo CNBV)
SECCION DE BAJAS	CAUSA DE LA BAJA DEL COMISIONISTA (Catálogo CNBV)

**FORMULARIO R26 B 2612 DESAGREGADO DE ALTAS Y BAJAS DE MODULOS O ESTABLECIMIENTOS DE COMISIONISTAS**

INFORMACION SOLICITADA	
SECCION IDENTIFICADOR DEL FORMULARIO	PERIODO QUE SE REPORTA
	CLAVE DE LA ENTIDAD
	CLAVE DEL FORMULARIO
SECCION IDENTIFICADOR DEL COMISIONISTA	IDENTIFICADOR DEL COMISIONISTA
	RFC DEL COMISIONISTA
SECCION IDENTIFICADOR DEL MODULO O ESTABLECIMIENTO	TIPO DE MOVIMIENTO (ALTA Y/O BAJA DEL MODULO O ESTABLECIMIENTO)
	CLAVE DEL MODULO O ESTABLECIMIENTO
	LOCALIDAD DEL MODULO O ESTABLECIMIENTO
SECCION DE BAJAS	CAUSA DE LA BAJA DEL MODULO O ESTABLECIMIENTO

**FORMULARIO R26 C 2613 DESAGREGADO DE SEGUIMIENTO DE OPERACIONES DE COMISIONISTAS**

INFORMACION SOLICITADA	
SECCION IDENTIFICADOR DEL FORMULARIO	PERIODO QUE SE REPORTA
	CLAVE DE LA ENTIDAD
	CLAVE DEL FORMULARIO
SECCION DE DATOS DE LA INSTITUCION	CAPTACION MENSUAL PROMEDIO
SECCION IDENTIFICADOR DEL ADMINISTRADOR	IDENTIFICADOR DEL ADMINISTRADOR

SECCION IDENTIFICADOR DEL COMISIONISTA	IDENTIFICADOR DEL COMISIONISTA
SECCION IDENTIFICADOR DEL MODULO O ESTABLECIMIENTO	CLAVE DEL MODULO O ESTABLECIMIENTO
	LOCALIDAD DEL MODULO O ESTABLECIMIENTO (Catálogo CNBV)
SECCION DE CLASIFICADORES DE LA AGRUPACION	TIPO DE OPERACION REALIZADA POR EL COMISIONISTA (Catálogo CNBV)
	MEDIO DE PAGO UTILIZADO (Catálogo CNBV)
SECCION DE MOVIMIENTOS Y OPERACIONES	MONTO DE LAS OPERACIONES REALIZADAS
	NUMERO DE OPERACIONES REALIZADAS
	NUMERO DE CLIENTES QUE REALIZARON OPERACIONES

Las Instituciones de Crédito reportarán la información que se indica en los presentes formularios, ajustándose a las características y especificaciones que para efectos de llenado y envío de información, se presentan en el Sistema Interinstitucional de Transferencia de Información (SITI).

**Serie R27 ...**

## ANEXO 52

### LINEAMIENTOS MINIMOS DE OPERACION Y SEGURIDAD PARA LA CONTRATACION DE SERVICIOS DE APOYO TECNOLOGICO

Las Instituciones deberán considerar los aspectos siguientes:

#### I. Aspectos en materia de operación.

- a. Esquemas de redundancia o mecanismos alternos en las telecomunicaciones de punto a punto que permitan contar con enlaces de comunicación que minimicen el riesgo de interrupción en el servicio de telecomunicaciones.
- b. Estrategia de continuidad en los servicios informáticos que proporcionen a la Institución la capacidad de procesar y operar los sistemas en caso de contingencia, fallas o interrupciones en las telecomunicaciones o de los equipos de cómputo centrales y otros que estén involucrados en el servicio de procesamiento de información de operaciones o servicios.
- c. Mecanismos para establecer y vigilar la calidad en los servicios de información, así como los tiempos de respuesta de los sistemas y aplicaciones.
- d. Esquema de soporte técnico, a fin de solucionar problemas e incidencias, con independencia, en su caso, de las diferencias en husos horarios y días hábiles.

#### II. Aspectos en materia de seguridad.

- a. Medidas para asegurar la transmisión de la Información Sensible del Usuario en forma cifrada punto a punto y elementos o controles de seguridad en cada uno de los nodos involucrados en el envío y recepción de datos.
- b. Establecimiento de funciones del oficial de seguridad. Para efectos de que la Institución contratante se mantenga enterada del acceso y uso de la información, deberá designar a una persona que se desempeñe como oficial de seguridad en la Institución, quien gozará de independencia respecto de las áreas operativas, de auditoría y de sistemas, y cuya función consistirá, entre otras cosas, en administrar y autorizar los accesos. Dichos accesos deberán corresponder a la necesidad de conocer la información de acuerdo a las funciones documentadas del puesto.

Asimismo, el oficial de seguridad deberá contar en todo momento con los registros de todo el personal que tenga acceso a la información relacionada con las operaciones de la Institución, incluso de aquél ubicado fuera del territorio nacional, en cuyo caso el personal autorizado para acceder a dicha información deberá ser autorizado por el responsable de las funciones de contraloría interna señaladas en la fracción V del Artículo 166 de las presentes disposiciones.

- c. Esquema mediante el cual se mantendrá en una oficina de la institución de crédito contratante, la bitácora de acceso a la información por el personal debidamente autorizado.

### III. Auditoría y Supervisión.

- a. Políticas y procedimientos relativos a la realización de auditorías internas o externas sobre la infraestructura, controles y operación del centro de cómputo del tercero, relacionado con el ambiente de producción para la institución de crédito, al menos una vez cada dos años con el fin de evaluar el cumplimiento de lo mencionado en el presente anexo.

Tratándose de las operaciones a que se refiere la fracción X del Artículo 319 de las disposiciones que se realicen a través de Administradores de Comisionistas, la auditoría a que se refiere el párrafo anterior, deberá realizarse por la propia Institución, al menos una vez al año.

- b. Mecanismos de acceso al ambiente tecnológico, incluyendo información, bases de datos y configuraciones de seguridad, desde las instalaciones de la Institución en territorio nacional.

## ANEXO 58

### REQUERIMIENTOS TECNICOS PARA LA OPERACION DE MEDIOS ELECTRONICOS PARA LAS OPERACIONES CONTEMPLADAS EN LA SECCION SEGUNDA DEL CAPITULO XI DEL TITULO QUINTO

Los Medios Electrónicos que utilicen las Instituciones para garantizar la correcta ejecución de las operaciones bancarias y de seguridad de la información de los clientes bancarios y del público en general, deberán cumplir con los requerimientos a que se refiere el presente anexo.

#### I. Definiciones.

Para efectos del presente anexo, en adición a las definiciones señaladas en el Artículo 1 de las presentes disposiciones, se entenderá por:

1. Identificador Individual: La cadena de caracteres asignada a cada Operador en lo individual.
2. Operador: El empleado del comisionista Usuario que tenga acceso a los Medios Electrónicos.

#### II. Requerimientos de los Medios Electrónicos.

1. Mecanismos necesarios para realizar las transacciones en línea.

Los Medios Electrónicos deberán contar con los mecanismos necesarios para realizar las transacciones en línea, es decir, al instante mismo en que se lleve a cabo la operación, actualizando los saldos del cliente en línea salvo tratándose de las operaciones referidas en el Artículo 319, Fracción IV, donde podrán realizar la actualización de saldos en apego a lo establecido por las reglas de operación de las propias Instituciones.

Para tales efectos, las operaciones de pago de servicios en efectivo o con tarjeta de débito, o con cargo a Cuentas Bancarias, depósito de efectivo, pago de créditos en efectivo y situación de fondos; deberán registrarse como un cargo a la cuenta de depósito que el comisionista tenga con la Institución. Por su parte, las operaciones de retiro de efectivo y pago de cheques deberán registrarse como un abono a la misma cuenta.

2. Validación de Medios Electrónicos del comisionista.

Únicamente los Medios Electrónicos de los comisionistas autorizados por la Institución tendrán acceso a la infraestructura dispuesta por aquella.

Los sistemas informáticos de la Institución deberán autenticar a los Medios Electrónicos que los comisionistas utilicen para realizar operaciones bancarias.

3. Certificación de Medios Electrónicos del comisionista.

La Institución será responsable de certificar la instalación y el uso de los Medios Electrónicos que el comisionista mantenga para la realización de las operaciones bancarias, así como de establecer mecanismos periódicos de evaluación de dichos Medios Electrónicos.

Asimismo, la Institución deberá cerciorarse en todo momento que los medios electrónicos utilizados por los comisionistas mantienen mecanismos de control que eviten la lectura y extracción de la información de los clientes por terceros no autorizados.

4. Políticas y procedimientos para la administración de accesos y configuración de Medios Electrónicos.

La Institución deberá contar con políticas y procedimientos para la:

- a) Administración de los accesos de los empleados de los comisionistas a los Medios Electrónicos.
  - b) Capacitación a los comisionistas en el uso de los Medios Electrónicos. Dicha capacitación deberá incluir aspectos relacionados con la protección de la información de los clientes bancarios.
  - c) Configuración de los Medios Electrónicos que se conecten a sus sistemas informáticos.
  - d) Administración de llaves criptográficas utilizadas entre los comisionistas y sus sistemas.
5. Transmisión de datos Cifrada.

Las Instituciones deberán cifrar el mensaje o utilizar medios de comunicación Cifrada para la transmisión de la Información Sensible del Usuario, desde el punto de originación de la operación hasta los sistemas centrales de la Institución, para llevar a cabo consultas, Operaciones Monetarias y cualquier otro tipo de transacción bancaria, entre la Institución y sus clientes utilizando los Medios Electrónicos de los comisionistas.

6. Generación de registros electrónicos de operaciones.

Todas las operaciones realizadas a través de los comisionistas deberán generar registros electrónicos que no puedan ser modificados o borrados y en los que se deberá incluir al menos la fecha, hora y minuto, el tipo y monto de la instrucción, el número de cuenta del cliente bancario, ubicación física de la ventanilla o medio a través del cual se ejecutó la instrucción, así como la información suficiente que permita la identificación del personal que realizó la instrucción. La custodia de dichos registros deberá estar a cargo de la Institución.

### **III. Requerimientos de Autenticación de Operadores y clientes bancarios.**

1. Mecanismos necesarios para la plena identificación de los comisionistas.

Las Instituciones deberán autenticar a los Operadores que se conectarán a través de los comisionistas.

2. Generación y entrega de Contraseñas o Claves de Acceso de los Operadores y Números de Identificación Personal (NIP) de los clientes bancarios.

Las Instituciones deberán establecer mecanismos para el proceso de generación y entrega de los Factores de Autenticación que aseguren que sólo el comisionista, en su caso, los Operadores y los clientes bancarios, respectivamente, podrán conocer.

3. Composición de Contraseñas o Claves de Acceso de los Operadores y Números de Identificación Personal (NIP) de los clientes bancarios.

Deberán establecerse criterios para las características de la longitud de las Contraseñas o Claves de Acceso de los Operadores y de los Números de Identificación Personal (NIP) de los clientes bancarios.

4. Protección de Contraseñas o Claves de Acceso y Números de Identificación Personal (NIP).

Las Instituciones deberán proveer lo necesario para evitar la lectura de los caracteres que componen las Contraseñas o Claves de Acceso, así como los Números de Identificación Personal (NIP) digitados por los clientes bancarios, respectivamente, en los Medios Electrónicos de acceso, tanto en su captura como en su despliegue a través de la pantalla.

Las Contraseñas o Claves de Acceso y los Números de Identificación Personal (NIP) deberán validarse y almacenarse a través de mecanismos de encriptación, cuyas llaves criptográficas deberán estar bajo administración y control de la Institución de que se trate. En ningún momento, los comisionistas podrán tener acceso a los datos o algoritmos relacionados con dichas Contraseñas o Claves de Acceso y Números de Identificación Personal (NIP).

5. Autenticación con dos factores para clientes bancarios.

Para la realización a través de los comisionistas de consultas y operaciones que representen un cargo a la cuenta de los clientes bancarios, éstos últimos deberán autenticarse a través de los Medios Electrónicos con los que se realicen las mencionadas operaciones utilizando dos Factores de Autenticación diferentes.

Para efectos de lo anterior, las Instituciones podrán optar por la combinación de al menos dos de los siguientes Factores de Autenticación y ajustarse a lo dispuesto en el Capítulo X del Título Quinto de las presentes disposiciones:

- a) Tarjetas de débito o crédito con mecanismos de seguridad tales como tarjetas con banda magnética y/o circuito integrado o "chip".
- b) Número de Identificación Personal (NIP).

En el caso de que se utilicen tarjetas de débito o crédito, se deberá hacer uso de lectoras de tarjetas, tales como PIN PADS, para la Autenticación de clientes bancarios, que cuenten con una pantalla y un teclado exclusivamente diseñado para que el cliente bancario pueda ingresar la información de su respectiva tarjeta y su Número de Identificación Personal (NIP), así como con mecanismos que eviten su lectura por parte de terceros.

En el caso de utilizar teléfono celular, el Número de Identificación Personal (NIP) deberá ser ingresado directamente en el teclado de dicho teléfono. En ningún caso la información del NIP podrá ser almacenada en el teléfono celular sin mecanismos de encriptación.

- c) Factor Biométrico.

En caso de utilizar lectores biométricos para la Autenticación de los clientes bancarios, dichos lectores deberán tener mecanismos que aseguren que es el cliente autorizado el que realiza la operación.

Toda la administración y control de la información biométrica deberá ser responsabilidad única de la Institución a través de los canales de atención al cliente que tienen establecidos.

- d) Teléfono celular.

En caso de utilizar teléfonos celulares para la Autenticación de los clientes bancarios, las Instituciones deberán verificar que la tecnología de dichos teléfonos celulares les permita funcionar como Factor de Autenticación y que cuenta con mecanismos de seguridad que eviten su duplicación.

Las Instituciones no podrán utilizar la combinación de los Factores de Autenticación a que se refieren los incisos a) y d) para autenticar a sus clientes.

#### 6. Autenticación para Operadores.

Para la recepción y operación de transacciones solicitadas por los clientes bancarios a través de los Medios Electrónicos de los comisionistas, los Operadores deberán iniciar una sesión y autenticarse a través de dichos Medios.

Los procesos de autenticación deberán ser responsabilidad única de la Institución, a través de los mecanismos que ésta estime conveniente.

#### 7. Bloqueo de los Factores de Autenticación.

Se deberán establecer esquemas de bloqueo de los Factores de Autenticación cuando se intente ingresar a los Medios Electrónicos de forma incorrecta. En ningún caso los intentos de acceso fallidos podrán exceder de cinco ocasiones consecutivas sin que se genere el bloqueo automático.

Únicamente la Institución, previa autenticación del cliente bancario o del Operador, en su caso, podrá desbloquear dichos Factores de Autenticación.

#### 8. Acceso a datos del cliente bancario.

En ningún caso los Medios Electrónicos utilizados por los comisionistas podrán permitir la realización de operaciones o consulta de saldos sin la previa Autenticación en términos del numeral 5 del apartado III del presente anexo, del cliente correspondiente. Quedarán exceptuadas para este caso las operaciones de depósito y pagos.

Asimismo, tratándose de operaciones bancarias que requieran que el comisionista acceda a los saldos de las cuentas de los clientes bancarios, dicho comisionista deberá, en todo momento, guardar confidencialidad respecto de dicha operación y realizar previamente al acceso respectivo, la Autenticación referida en el numeral 1 del apartado III del presente anexo.

### IV. Operación de Medios Electrónicos.

#### 1. Validación de estructura de cuenta destino.

Los Medios Electrónicos de los comisionistas deberán validar, con base en la información disponible para la Institución, la estructura del número de la cuenta destino o del contrato, sea que se trate de cuentas para depósito, pago de servicios, Clave Bancaria Estandarizada, tarjetas de crédito u otros medios de pago.

2. Generación de comprobantes de operación.

Los Medios Electrónicos deberán generar automáticamente los comprobantes de operación que emitan las Instituciones para cada operación, sin mediar intervención alguna por parte del personal del comisionista. Dichos comprobantes de operación serán diferentes a aquéllos que utilicen los comisionistas para registrar las operaciones propias de su giro comercial y deberán incluir, en adición a lo dispuesto por las disposiciones aplicables en materia de comprobantes de operación de las Instituciones, lo siguiente:

- a) Los datos que permitan al cliente bancario identificar la cuenta respecto de la cual se efectuó la operación. En ningún momento se deberá mostrar en los comprobantes el número completo de la cuenta.
- b) La información de las consultas de saldos, cuando el cliente así lo haya solicitado y autorizado, en cuyo caso deberá ser proporcionada únicamente al cliente a través del comprobante correspondiente. El comisionista no podrá emitir un duplicado de dicho comprobante o mantener copia del mismo.
- c) La identificación de la Institución y del comisionista con el que se efectuó la operación, precisando en este último caso, el domicilio del establecimiento a través del cual se ejecutó la instrucción, así como la identificación de los medios de disposición que se hubieren utilizado.
- d) La información que permita la identificación del personal que realizó la instrucción.
- e) Cuando se alcancen los límites a que se refieren los Artículos 323 de las presentes disposiciones, según corresponda, no se podrán llevar a cabo las operaciones solicitadas, por lo que los Medios Electrónicos deberán generar comprobantes que indiquen al cliente bancario dicha situación. Para tales efectos, se deberá proporcionar un comprobante que incluya las leyendas siguientes:
  - i) En el caso del límite a que se refiere la fracción II, inciso b), del Artículo 323 de las presentes disposiciones:  
"Transacción no realizada por haber excedido su límite permitido. Acuda a una sucursal bancaria."
  - ii) En el caso de los límites a que se refieren las fracciones I y II, inciso a), del Artículo 323 de las presentes disposiciones, según corresponda:  
"Transacción no realizada."

Por ningún motivo deberá mostrarse en el comprobante de operación el domicilio del cliente.

3. Monitoreo de operaciones.

La Institución deberá establecer mecanismos continuos mediante herramientas informáticas que le permitan monitorear las actividades realizadas por los Operadores a través de los Medios Electrónicos de los comisionistas con el fin de detectar transacciones que se alejen de los parámetros habituales de operación.

4. Almacenamiento de Información Sensible del Usuario bancario en Medios Electrónicos de los comisionistas.

Los comisionistas no podrán almacenar, conservar o copiar en sus Medios Electrónicos o en cualquier otro medio, Información Sensible del Usuario de la Institución. Asimismo, los comisionistas no podrán emitir un duplicado de los comprobantes de consultas de saldos o mantener copias de los mismos. En los casos que por razones operativas y técnicas se requiera almacenar parcial o totalmente dicha información en sus Medios Electrónicos, ésta deberá mantener mecanismos de encriptación. Las llaves criptográficas correspondientes deberán ser administradas por la propia Institución.

En el caso de que la información relacionada con la clientela de la Institución corresponda a operaciones derivadas del uso de Cuentas Bancarias, podrá ser almacenada sin mecanismos de encriptación, siempre y cuando la información no contenga nombres y domicilios.

Corresponderá a las Instituciones verificar el cumplimiento del presente numeral.

5. Administración y control de aclaraciones y reportes por robo o extravío de los Factores de Autenticación.

Todas las aclaraciones y quejas a las que se refieren el segundo párrafo de la fracción III del Artículo 322 de las presentes disposiciones, según corresponda, así como los reportes por robo o extravío de los Factores de Autenticación mencionados en la fracción VI del Artículo 322, deberán consolidarse en una base de datos administrada y controlada en todo momento por la Institución de que se trate.

## ANEXO 63

## GUÍA PARA EL USO DEL SERVICIO DE BANCA ELECTRONICA

## I. POR SERVICIO

## a) Servicios Pago Móvil, Banca Móvil y Banca por Internet

A=Artículo, P=Párrafo, B=Bis, F= Fracción, T= Transitorio

Concepto	Pago Móvil	Banca Móvil	Banca por Internet
<b>Resumen</b>	<p>Servicio en el cual el dispositivo de acceso consiste en un Teléfono Móvil del Usuario <b>cuyo número de línea se encuentra asociado al servicio</b> y en el que únicamente se podrán realizar <b>consultas de saldos</b> de las cuentas asociadas al servicio, <b>pagos o transferencias</b> con cargo a una tarjeta o cuenta bancaria y actos para la administración del servicio <sup>A1</sup>. Se pueden realizar las siguientes operaciones:</p> <p>a) <b>Micro Pagos</b> (70 UDIs) sin registro de cuentas <sup>A314.P8</sup> y sin Factor de Autenticación (FA) <sup>A313.P3</sup>, siempre y cuando la Institución pague las reclamaciones en 48 horas <sup>A313.P3</sup></p> <p>b) <b>Baja Cuantía</b> (250 UDIs) sin registro de cuentas <sup>A314.P8</sup></p> <p>c) <b>Mediana Cuantía</b> (1,500 UDIs) requieren registro de Cuentas Destino <sup>A314.P1</sup></p> <p>b) y c) requieren de <b>un solo FA</b> <sup>A313.P2</sup> (NIP de 5 dígitos <sup>A310.F2.b).ii</sup>)</p> <p>El monto de operaciones está <b>limitado a 1,500 UDIs diarias y 4,000 UDIs mensuales</b> <sup>A315.P5</sup></p>	<p>Servicios y operaciones bancarias a través de un Teléfono Móvil del Usuario <b>cuyo número de línea está asociado al servicio</b> <sup>A1</sup>. Este dato debe ser <b>obtenido de forma automática</b> por la Institución para ser utilizado como identificador de Usuario <sup>A308.P4</sup></p> <p>Los servicios que utilicen navegadores u otras aplicaciones, y cuyo <b>número de línea del Teléfono Móvil <u>no</u> se encuentre asociado al servicio</b>, son considerados Banca por Internet</p>	<p>Servicios y operaciones bancarias realizadas a través de Internet, en el sitio que corresponda a uno o más dominios de la Institución, incluyendo el acceso mediante el protocolo WAP o equivalente <sup>A1</sup></p> <p>El acceso al servicio puede realizarse mediante cualquier equipo (PC, Teléfono Móvil, PDA) con conexión a Internet</p>

Concepto	Pago Móvil	Banca Móvil	Banca por Internet
<b>Contratación</b>	<p>A través de uno de los siguientes:</p> <p>a) Centros de atención telefónica <sup>A307.F3</sup></p> <p>b) Con firma autógrafa <sup>A307.F1</sup></p> <p>c) En otro servicio utilizando un Segundo Factor de Autenticación (2FA) <sup>A307.F2.P1</sup>. Asimismo, requiere confirmar la contratación utilizando un 2FA adicional en un periodo no menor a 30 minutos <sup>A307.F2.P2</sup></p> <p>Se pueden asociar hasta dos tarjetas o cuentas bancarias del mismo Usuario a un número de línea de Teléfono Móvil, siempre y cuando solamente una de ellas funcione bajo la modalidad de Operaciones de Micro Pagos <sup>A307.F3.P2</sup></p> <p>Las cuentas de nivel 1 no podrán asociarse a este tipo de servicio para realizar operaciones monetarias. <sup>A307.F6</sup></p> <p>Se deben establecer los mecanismos y procedimientos para la notificación de las operaciones realizadas y servicios prestados <sup>A306.F1.c)</sup></p>	<p>A través de uno de los siguientes:</p> <p>a) Con firma autógrafa <sup>A307.F1</sup></p> <p>b) En otro servicio utilizando un 2FA <sup>A307.F2.P1</sup>. Asimismo, requiere confirmar la contratación utilizando un 2FA adicional en un periodo no menor a 30 minutos <sup>A307.F2.P2</sup></p> <p>c) Centros de atención telefónica, siempre y cuando las operaciones que se puedan realizar no requieran un segundo factor de autenticación y sea para cuentas niveles 1 a 3 <sup>A307.F1.d) y F3</sup></p> <p>Se deben establecer los mecanismos y procedimientos para la notificación de las operaciones realizadas y servicios prestados <sup>A306.F1.c)</sup></p> <p>Las cuentas de nivel 1 no podrán asociarse a este tipo de servicio para realizar operaciones monetarias. <sup>A307.F6</sup></p>	<p>A través de uno de los siguientes:</p> <p>a) Con firma autógrafa <sup>A307.F1</sup></p> <p>b) En otro servicio utilizando un 2FA <sup>A307.F2.P1</sup>. Asimismo, requiere confirmar la contratación utilizando un 2FA adicional en un periodo no menor a 30 minutos <sup>A307.F2.P2</sup></p> <p>c) Con firma electrónica avanzada o fiable (únicamente para realizar operaciones entre la cuenta originadora del Usuario y una Cuenta Destino del propio Usuario en otra Institución) o bien, tratándose de cuentas originadoras niveles 2 y 3, con mecanismos similares al utilizado para abrir la cuenta. Se requiere <b>autorización</b> <sup>A307.F5</sup></p> <p>d) Centros de Atención telefónica cuando el servicio esté asociado a cuentas de niveles 1 a 3 y sean para las operaciones que no estén comprendidas en el artículo 313 de las presentes disposiciones) <sup>A307.F1.d) y F3</sup></p> <p>Se deben establecer los mecanismos y procedimientos para la notificación de las operaciones realizadas y servicios prestados <sup>A306.F1.c)</sup></p> <p>Las cuentas de nivel 1 no podrán asociarse a este tipo de servicio para realizar operaciones monetarias. <sup>A307.F6</sup></p>
<b>Identificador de Usuario</b>	Número de la línea del teléfono móvil <b>obtenido automáticamente</b> por la Institución <sup>A308.P4</sup>	Número de la línea del teléfono móvil <b>obtenido automáticamente</b> por la Institución <sup>A308.P4</sup>	Identificador único de Usuario <sup>A308.P2</sup> <b>definido por la Institución o por el propio Usuario</b> de mínimo seis caracteres de longitud <sup>A308.P3</sup>

Concepto	Pago Móvil	Banca Móvil	Banca por Internet
<b>Factores de Autenticación</b>	<b>Factor Categoría 2:</b> Contraseña o Número de Identificación Personal (NIP) de 5 caracteres <sup>A310.F2.b).ii</sup>	<b>Factor Categoría 2:</b> Contraseña o NIP de 6 caracteres <sup>A310.F2.b)</sup> , más cualquiera de los siguientes:  <b>Factor Categoría 3:</b> Contraseñas de un solo uso (OTP) <sup>A310.F3.P1</sup> . Se podrán usar tablas aleatorias de Contraseñas con características que impidan su duplicación, información que no se pueda usar más de una vez y que la información no sea conocida por personal de la Institución o por terceros <sup>A310.F3.P6</sup> , para ello requieren <b>autorización</b> <sup>A310.F3.P6</sup> y deberán <b>asumir</b> el riesgo y los <b>costos</b> de operaciones no reconocidas, <b>abonando</b> al Usuario antes de <b>48 horas</b> <sup>A310.F3.P7</sup> ( <b>Aplica A5T</b> ), ó;  <b>Factor Categoría 4:</b> Biométricos <sup>A310.F4.P1</sup>	<b>Factor Categoría 2:</b> Contraseña o NIP de 8 caracteres ( <b>Aplica A6T</b> ) <sup>A310.F2.b).iii</sup> , más cualquiera de los siguientes:  <b>Factor Categoría 3:</b> Contraseñas de un solo uso (OTP) <sup>A310.F3.P1</sup> . Se podrán usar tablas aleatorias de Contraseñas con características que impidan su duplicación, información que no se pueda usar más de una vez y que la información no sea conocida por personal de la Institución o por terceros <sup>A310.F3.P6</sup> , para ello requieren <b>autorización</b> <sup>A310.F3.P6</sup> y deberán <b>asumir</b> el riesgo y los <b>costos</b> de operaciones no reconocidas, <b>abonando</b> al Usuario antes de <b>48 horas</b> <sup>A310.F3.P7</sup> ( <b>Aplica A5T</b> ), ó;  <b>Factor Categoría 4:</b> Biométricos <sup>A310.F4.P1</sup>
<b>Autenticación de la Institución por el Usuario</b>	No Aplica	No Aplica	Se debe proporcionar información que solo el Usuario conozca antes de ingresar todos los elementos de identificación y Autenticación del Usuario <sup>A311.F1</sup>  Una vez que el Usuario identifique a la Institución e inicie Sesión, la Institución desplegará fecha y hora del último acceso al servicio de Banca Electrónica y nombre completo <sup>A311.F2</sup>
<b>Impedir la lectura en pantalla de la información de Autenticación</b>	<b>Puede no enmascarse el NIP</b> , para ello requieren <b>autorización</b> <sup>A309.F1.P2</sup> y deberán <b>asumir</b> el riesgo y los <b>costos</b> de operaciones no reconocidas, <b>abonando</b> al Usuario antes de <b>48 horas</b> <sup>A309.F1.P3</sup>	Aplica <sup>A309.F1</sup>	Aplica <sup>A309.F1</sup>

Concepto	Pago Móvil	Banca Móvil	Banca por Internet
<p><b>Operaciones y uso de un 2FA Categoría 3 (OTP) ó 4 (Biométrico)</b></p>	<p>No requiere un 2FA para Operaciones Monetarias A313.P2</p> <p><b>Operaciones Monetarias permitidas:</b></p> <p>a) Transferencias a cuentas de terceros u otras Instituciones, incluyendo el pago de créditos y bienes o servicios A313.F1</p> <p>b) Pago de impuestos A313.F2</p> <p>Se pueden realizar pagos de hasta 70 UDIs <b>sin necesidad de utilizar ningún FA</b> A313.P3. Se requiere <b>autorización</b> y deberán <b>asumir</b> por escrito el riesgo y los <b>costos</b> de operaciones no reconocidas, <b>abonando</b> al Usuario antes de <b>48 horas</b> A313.P3</p>	<p>Operaciones permitidas utilizando un 2FA A313.P1:</p> <p>a) Transferencias a cuentas de terceros u otras Instituciones, incluyendo el pago de créditos y bienes o servicios, así como autorizaciones e instrucciones de domiciliación de pagos de bienes o servicios A313.F1</p> <p>b) Pago de impuestos A313.F2</p> <p>c) Establecimiento e incremento de límites de monto A313.F3</p> <p>d) Registro de Cuentas Destino A313.F4</p> <p>e) Alta y modificación del medio de notificación A313.F5</p> <p>f) Consultas de estados de cuenta A313.F6</p> <p>g) Contratación de otro servicio A313.F7</p> <p>h) Desbloqueo de Contraseñas o NIPs A313.F8</p> <p>En el caso del inciso a), se podrá requerir un FA Categoría 2, 3 ó 4 para Cuentas Destino registradas en Oficinas Bancarias utilizando firma autógrafa A313.F1.P2</p> <p>En el caso del inciso f), se podrán consultar estados de cuenta utilizando un FA Categoría 2 cuando dichas consultas versen sobre operaciones de crédito y se realice la notificación correspondiente A313.F6.P3</p> <p>Se pueden realizar pagos de hasta 70 UDIs <b>sin necesidad de utilizar ningún FA</b> A313.P3. Se requiere <b>autorización</b> y deberán <b>asumir</b> el riesgo y los <b>costos</b> de operaciones no reconocidas, <b>abonando</b> al Usuario antes de <b>48 horas</b> A313.P3</p>	<p>Operaciones permitidas utilizando un 2FA A313.P1:</p> <p>a) Transferencias a cuentas de terceros u otras Instituciones, incluyendo el pago de créditos y bienes o servicios, así como autorizaciones e instrucciones de domiciliación de pagos de bienes o servicios A313.F1</p> <p>b) Pago de impuestos A313.F2</p> <p>c) Establecimiento e incremento de límites de monto A313.F3</p> <p>d) Registro de Cuentas Destino A313.F4</p> <p>e) Alta y modificación del medio de notificación A313.F5</p> <p>f) Consultas de estados de cuenta A313.F6</p> <p>g) Contratación de otro servicio A313.F7</p> <p>h) Desbloqueo de Contraseñas o NIPs A313.F8</p> <p>En el caso del inciso a), se podrá requerir un FA Categoría 2, 3 ó 4 para Cuentas Destino registradas en Oficinas Bancarias utilizando firma autógrafa A313.F1.P2</p> <p>En el caso del inciso f), se podrán consultar estados de cuenta utilizando un FA Categoría 2 cuando dichas consultas versen sobre operaciones de crédito y se realice la notificación correspondiente A313.F6.P3</p> <p>En el caso de personas morales, no será obligatorio el uso de un 2FA por cada operación, si se utilizan mecanismos mediante los cuales una persona realiza la solicitud de la operación y otra es quien la autoriza A313.P5. Se requiere <b>autorización</b> y deberán <b>asumir</b> el riesgo y los <b>costos</b> de operaciones no reconocidas, <b>abonando</b> al Usuario antes de <b>48 horas</b> A313.P6</p>

Concepto	Pago Móvil	Banca Móvil	Banca por Internet
<b>Registro de Cuentas Destino</b>	<p>Para operaciones mayores a 250 UDIs se requiere el registro de Cuentas Destino <sup>A314.P8</sup>. Las Cuentas Destino serán habilitadas treinta minutos posteriores a su registro <sup>A314.P5</sup></p> <p>No es posible registrar cuentas por este servicio <sup>A1</sup></p> <p>Se pueden registrar cuentas mediante firma autógrafa <sup>A313.F1.P2</sup> o en otro servicio <sup>A314.P1</sup> con 2FA, Categorías 3 ó 4 <sup>A313.F4</sup></p> <p>Las Cuentas Destino registradas mediante firma autógrafa podrán quedar habilitadas antes de los 30 minutos <sup>A314.P5</sup></p>	<p>Para operaciones mayores a 250 UDIs se requiere el registro de Cuentas Destino <sup>A314.P8</sup>, las cuales se habilitarán al momento de registrarlas por este servicio <sup>A314.P5</sup></p> <p>Se pueden registrar en el mismo servicio usando un 2FA Categorías 3 ó 4 <sup>A313.F4</sup>, mediante firma autógrafa <sup>A313.F1.P2</sup>, o en otro servicio <sup>A314.P1</sup> con 2FA, Categorías 3 ó 4 <sup>A313.F4</sup></p> <p>Las Cuentas Destino registradas mediante firma autógrafa podrán quedar habilitadas antes de los 30 minutos <sup>A314.P5</sup></p>	<p>Se requiere el registro de Cuentas Destino <sup>A314.P1</sup>, las cuales se habilitarán treinta minutos posteriores a su registro <sup>A314.P5</sup></p> <p>Se pueden registrar en el mismo servicio usando un 2FA Categorías 3 ó 4 <sup>A313.F4</sup>, mediante firma autógrafa <sup>A313.F1.P2</sup>, o en otro servicio <sup>A314.P1</sup> con 2FA, Categorías 3 ó 4 <sup>A313.F4</sup></p> <p>Se pueden habilitar Cuentas Destino antes de los 30 minutos siempre y cuando las operaciones no excedan del equivalente a las Operaciones Monetarias de Baja Cuantía (250 UDIs) y 1,000 UDIs mensuales <sup>A314.P6</sup>, para ello requieren <b>autorización</b> <sup>A314.P6</sup></p> <p>Las Cuentas Destino registradas mediante firma autógrafa podrán quedar habilitadas antes de los 30 minutos <sup>A314.P5</sup></p> <p>Las Cuentas Destino registradas por personas morales utilizando mecanismos mediante los cuales una persona realiza la solicitud de la operación y otra es quien la autoriza podrán quedar habilitadas antes de los 30 minutos <sup>A313.P5</sup>. Se requiere <b>autorización</b> y deberán <b>asumir</b> el riesgo y los <b>costos</b> de operaciones no reconocidas, <b>abonando</b> al Usuario antes de <b>48 horas</b> <sup>A313.P6</sup></p> <p>En el caso de personas morales y personas físicas con actividad empresarial, se podrá permitir el registro de un conjunto de Cuentas Destino considerándolo como una sola operación <sup>A314.P4</sup></p>

Concepto	Pago Móvil	Banca Móvil	Banca por Internet
<b>Notificaciones</b>	<p>Se deberá notificar por el medio de comunicación proporcionado por el Usuario, en su caso, los siguientes eventos <sup>A316.B1.P1</sup>:</p> <p>a) Transferencias a cuentas de terceros u otras Instituciones, incluyendo el pago de créditos y bienes o servicios, así como autorizaciones e instrucciones de domiciliación de pagos de bienes o servicios <sup>A316.B1.F1</sup></p> <p>b) Pago de impuestos <sup>A316.B1.F2</sup></p> <p>c) Modificación de Contraseñas y NIPs <sup>A316.B1.F8</sup></p> <p>No se requieren notificaciones para las operaciones referidas en los incisos a) y b) en los siguientes casos:</p> <p>a) El monto acumulado diario sea menor o igual a 600 UDIs <sup>A316.B1.P3</sup></p> <p>b) La operación sea menor o igual a 250 UDIs y cuenten con esquemas de prevención de fraudes <sup>A316.B1.P3</sup></p>	<p>Se deberá notificar por el medio de comunicación proporcionado por el Usuario, en su caso, los siguientes eventos <sup>A316.B1.P1</sup>:</p> <p>a) Transferencias a cuentas de terceros u otras Instituciones, incluyendo el pago de créditos y bienes o servicios, así como autorizaciones e instrucciones de domiciliación de pagos de bienes o servicios <sup>A316.B1.F1</sup></p> <p>b) Pago de impuestos <sup>A316.B1.F2</sup></p> <p>c) Modificación de límites de montos <sup>A316.B1.F3</sup></p> <p>d) Registro de Cuentas Destino <sup>A316.B1.F4</sup></p> <p>e) Alta y modificación del medio de notificación (al nuevo y al anterior, en caso de cambio) <sup>A316.B1.F5</sup></p> <p>f) Contratación de otro servicio o modificación de condiciones en el uso <sup>A316.B1.F6</sup></p> <p>g) Desbloqueo de Contraseñas y NIPs, así como reactivaciones del servicio <sup>A316.B1.F7</sup></p> <p>h) Modificación de Contraseñas y NIPs <sup>A316.B1.F8</sup></p>	<p>Se deberá notificar por el medio de comunicación proporcionado por el Usuario, en su caso, los siguientes eventos <sup>A316.B1.P1</sup>:</p> <p>a) Transferencias a cuentas de terceros u otras Instituciones, incluyendo el pago de créditos y bienes o servicios, así como autorizaciones e instrucciones de domiciliación de pagos de bienes o servicios <sup>A316.B1.F1</sup></p> <p>b) Pago de impuestos <sup>A316.B1.F2</sup></p> <p>c) Modificación de límites de montos <sup>A316.B1.F3</sup></p> <p>d) Registro de Cuentas Destino <sup>A316.B1.F4</sup></p> <p>e) Alta y modificación del medio de notificación (al nuevo y al anterior, en caso de cambio) <sup>A316.B1.F5</sup></p> <p>f) Contratación de otro servicio o modificación de condiciones en el uso <sup>A316.B1.F6</sup></p> <p>g) Desbloqueo de Contraseñas y NIPs, así como reactivaciones del servicio <sup>A316.B1.F7</sup></p> <p>h) Modificación de Contraseñas y NIPs <sup>A316.B1.F8</sup></p>
<b>Límites de monto operativos</b>	<p>Se pueden realizar Operaciones Monetarias de hasta Mediana Cuantía (1,500 UDIs diarias) y 4,000 UDIs mensuales <sup>A315.P5</sup></p> <p>Operaciones de hasta Mediana Cuantía <sup>A1</sup> requieren registro previo de cuentas <sup>A314.P1</sup></p> <p>Se pueden realizar Operaciones de Baja Cuantía (250 UDIs) sin registro de Cuentas Destino <sup>A314.P8</sup></p> <p>Para Operaciones de Micro Pagos, el saldo disponible de la cuenta asociada debe ser menor o igual a 70 UDIs <sup>A315.P5</sup></p>	<p>Límite definido por el Usuario <sup>A315.P2</sup> sin sobrepasar los límites establecidos por la propia Institución <sup>A315.P6</sup></p> <p>Se pueden realizar Operaciones hasta de Baja Cuantía (250 UDIs) sin registro de Cuentas Destino <sup>A314.P8</sup></p> <p>Para Operaciones de Micro Pagos, el saldo disponible de la cuenta asociada debe ser menor o igual a 70 UDIs <sup>A315.P5</sup></p>	<p>Límite definido por el Usuario <sup>A315.P2</sup> sin sobrepasar los límites establecidos por la propia Institución <sup>A315.P6</sup></p> <p>Se limitan a Operaciones Monetarias de Baja Cuantía (250 UDIs) y hasta 1,000 UDIs mensuales, a las Cuentas Destino que queden habilitadas antes de pasar 30 minutos desde su registro <sup>A314.P6</sup>, para ello requieren <b>autorización</b> <sup>A314.P6</sup></p>

Concepto	Pago Móvil	Banca Móvil	Banca por Internet
<b>Controles para establecer límites de monto aplicables al mismo canal o a otro</b>	No es posible establecer o incrementar límites de monto en este servicio <sup>A1</sup>	Proveer lo necesario para que los Usuarios establezcan límites de monto <sup>A315.P2</sup> . Para establecer o incrementar, se requiere firma autógrafa <sup>A315.P1</sup> o un 2FA Categoría 3 ó 4 en el mismo servicio o en otro <sup>A313.F4</sup>  Para disminuir, mismo servicio con FA Categoría 2 <sup>A315.P3</sup>	Proveer lo necesario para que los Usuarios establezcan límites de monto <sup>A315.P2</sup> . Para establecer o incrementar, se requiere firma autógrafa <sup>A315.P1</sup> o un 2FA Categoría 3 ó 4 en el mismo servicio o en otro <sup>A313.F4</sup>  Para disminuir, mismo servicio con FA Categoría 2 <sup>A315.P3</sup>
<b>Seguridad en el envío de Contraseñas y Números de Identificación Personal</b>	Podrán implementar controles compensatorios para proteger la transmisión de <b>Información Sensible</b> del Usuario <sup>A316.B10.F1.P4</sup>	Transmisión cifrada de Información Sensible del Usuario desde el Dispositivo de Acceso hasta su recepción por la Institución <sup>A316.B10.F1</sup>	Transmisión cifrada de Información Sensible del Usuario desde el Dispositivo de Acceso hasta su recepción por la Institución <sup>A316.B10.F1</sup>
<b>Activación / Desactivación Servicios</b>	Los Usuarios deberán tener la opción de desactivar en forma temporal el servicio <sup>A316.B5.P1</sup> en el mismo servicio o en otro con un FA <sup>A316.B5.P1.P2</sup>  La reactivación se puede hacer en un centro de atención telefónica o usando los medios de contratación <sup>A316.B5.P3</sup>	Los Usuarios deberán tener la opción de desactivar en forma temporal el servicio <sup>A316.B5.P1</sup> en el mismo servicio o en otro con un FA <sup>A316.B5.P1.P2</sup>  La reactivación se puede hacer en un centro de atención telefónica o usando los medios de contratación <sup>A316.B5.P3</sup>	No aplica

- b) Servicios de Banca Electrónica ofrecidos a través de Cajeros Automáticos y Terminales Punto de Venta

A=Artículo, P=Párrafo, B=Bis, F= Fracción, T= Transitorio

Concepto	Cajeros Automáticos	Terminal Punto de Venta
<b>Resumen</b>	Servicios de Banca Electrónica proporcionados a través de Dispositivos de Acceso de autoservicio que permiten realizar consultas y operaciones bancarias y al cual se accede mediante una tarjeta o cuenta bancaria <sup>A1</sup>  Deben contar con lectores que permitan obtener información de Tarjetas Bancarias con Circuito Integrado <sup>A316.B8</sup> <b>(Aplica A9T)</b>	Servicios de Banca Electrónica proporcionados a través de Dispositivos de Acceso, tales como terminales de cómputo, teléfonos móviles y programas de cómputo, operados por comercios o Usuarios para el pago de bienes o servicios con cargo a una tarjeta o cuenta bancaria <sup>A1</sup>  Deben contar con lectores que permitan obtener información de Tarjetas Bancarias con Circuito Integrado <sup>A316.B8</sup> <b>(Aplica A4T)</b>

Concepto	Cajeros Automáticos	Terminal Punto de Venta
<b>Contratación</b>	<p>A través de uno de los siguientes:</p> <p>a) Con firma autógrafa <sup>A307.F1</sup></p> <p>b) En otro servicio utilizando un Segundo Factor de Autenticación (2FA) <sup>A307.F2.P1</sup>. Asimismo, requiere confirmar la contratación utilizando un 2FA adicional en un periodo no menor a 30 minutos <sup>A307.F2.P2</sup></p> <p>Tratándose de <b>la operación de Cuentas Bancarias de los Niveles 1 a 3</b>, no se requiere consentimiento mediante firma autógrafa para su uso <sup>A307.F1.b</sup></p> <p>No se puede contratar otro servicio desde este medio <sup>A307.F2.P3</sup></p> <p>Se deben establecer los mecanismos y procedimientos para la notificación de las operaciones realizadas y servicios prestados <sup>A306.F1.c</sup></p>	<p>A través de uno de los siguientes:</p> <p>a) Con firma autógrafa <sup>A307.F1</sup></p> <p>b) En otro servicio utilizando un 2FA <sup>A307.F2.P1</sup>. Asimismo, requiere confirmar la contratación utilizando un 2FA adicional en un periodo no menor a 30 minutos <sup>A307.F2.P2</sup></p> <p>Tratándose de <b>la operación de Cuentas Bancarias de los Niveles 1 a 3</b>, no se requiere consentimiento mediante firma autógrafa para su uso <sup>A307.F1.b</sup></p> <p>No se puede contratar otro servicio desde este medio <sup>A307.F2.P3</sup></p> <p>Se deben establecer los mecanismos y procedimientos para la notificación de las operaciones realizadas y servicios prestados <sup>A306.F1.c</sup></p>
<b>Identificación de Usuario</b>	Puede ser el número de tarjeta bancaria <sup>A308.P4</sup>	Puede ser el número de tarjeta bancaria <sup>A308.P4</sup>
<b>Factores de Autenticación</b>	<p>Factor 2: Contraseña o NIP de 4 dígitos <sup>A310.F2.b.i</sup> más cualquiera de los siguientes:</p> <p>Factor 3: Contraseñas de un solo uso (OTP) <sup>A310.F3.P1</sup> y Tarjetas Bancarias con Circuito Integrado <sup>A310.F3.P3</sup></p> <p>Asimismo se podrán usar Tarjetas Bancarias sin Circuito Integrado siempre y cuando las Instituciones que aprueben las operaciones <b>asuman</b> el riesgo y los <b>costos</b> de operaciones no reconocidas, <b>abonando</b> al Usuario antes de <b>48 horas</b> <sup>A310.F3.P4</sup> (<b>Aplica A10T</b>)</p> <p>Se podrán usar tablas aleatorias de Contraseñas con características que impidan su duplicación, información que no se pueda usar más de una vez y que la información no sea conocida por personal de la Institución o por terceros <sup>A310.F3.P6</sup>, para ello requieren <b>autorización</b> <sup>A310.F3.P6</sup> y deberán <b>asumir</b> el riesgo y los <b>costos</b> de operaciones no reconocidas, <b>abonando</b> al Usuario antes de <b>48 horas</b> <sup>A310.F3.P7</sup> (<b>Aplica A5T</b>), ó;</p> <p>Factor 4: Biométricos <sup>A310.F4.P1</sup></p>	<p>Factor 2: Contraseña o NIP de 4 dígitos <sup>A310.F2.b.i</sup> más cualquiera de los siguientes:</p> <p>Factor 3: Contraseñas de un solo uso (OTP) <sup>A310.F3.P1</sup> y Tarjetas Bancarias con Circuito Integrado <sup>A310.F3.P3</sup></p> <p>Asimismo se podrán usar Tarjetas Bancarias sin Circuito Integrado siempre y cuando las Instituciones que aprueben las operaciones <b>asuman</b> el riesgo y los <b>costos</b> de operaciones no reconocidas, <b>abonando</b> al Usuario antes de <b>48 horas</b> <sup>A310.F3.P4</sup> (<b>Aplica A10T</b>)</p> <p>Se podrán usar tablas aleatorias de Contraseñas con características que impidan su duplicación, información que no se pueda usar más de una vez y que la información no sea conocida por personal de la Institución o por terceros <sup>A310.F3.P6</sup>, para ello requieren <b>autorización</b> <sup>A310.F3.P6</sup> y deberán <b>asumir</b> el riesgo y los <b>costos</b> de operaciones no reconocidas, <b>abonando</b> al Usuario antes de <b>48 horas</b> <sup>A310.F3.P7</sup> (<b>Aplica A5T</b>), ó;</p> <p>Factor 4: Biométricos <sup>A310.F4.P1</sup></p>
<b>Impedir la lectura en pantalla de la información de Autenticación</b>	Aplica <sup>A309.F1</sup>	Aplica <sup>A309.F1</sup>

Concepto	Cajeros Automáticos	Terminal Punto de Venta
<p><b>Operaciones y uso de un 2FA Categoría 3 (OTP) ó 4 (Biométrico)</b></p>	<p>Operaciones permitidas utilizando un 2FA <sup>A313.P1</sup>:</p> <p>a) Transferencias a cuentas de terceros u otras Instituciones, incluyendo el pago de créditos y bienes o servicios, así como autorizaciones e instrucciones de domiciliación de pagos de bienes o servicios <sup>A313.F1</sup></p> <p>b) Pago de impuestos <sup>A313.F2</sup></p> <p>c) Establecimiento de límites de monto <sup>A313.F3</sup></p> <p>d) Registro de Cuentas Destino <sup>A313.F4</sup></p> <p>e) Alta del medio de notificación <sup>A313.F5</sup></p> <p>f) Consultas de estados de cuenta <sup>A313.F6</sup></p> <p>g) Desbloqueo de Contraseñas o NIPs <sup>A313.F8</sup></p> <p>h) Retiro de efectivo <sup>A313.F9</sup></p> <p>En el caso del inciso a), se podrá requerir un FA Categoría 2, 3 ó 4 para Cuentas Destino registradas en Oficinas Bancarias utilizando firma autógrafa <sup>A313.F1.P2</sup></p> <p>En el caso del inciso f), se podrán consultar estados de cuenta utilizando un FA Categoría 2 cuando dichas consultas versen sobre operaciones de crédito y se realice la notificación correspondiente <sup>A313.F6.P3</sup></p> <p>No se puede modificar el medio de notificación en este servicio <sup>A316.B1.P4</sup></p> <p>Los Cajeros Automáticos que las Instituciones pongan a disposición de los Usuarios para realizar operaciones deberán contar con lectores que obtengan la información directamente del circuito de las Tarjetas Bancarias con Circuito Integrado <sup>A316.B8</sup> <b>(Aplica A9T)</b></p>	<p>Operaciones permitidas utilizando un 2FA <sup>A313.P1</sup>:</p> <p>a) Transferencias a cuentas de terceros u otras Instituciones, incluyendo el pago de créditos y bienes o servicios, así como autorizaciones e instrucciones de domiciliación de pagos de bienes o servicios <sup>A313.F1</sup></p> <p>b) Pago de impuestos <sup>A313.F2</sup></p> <p>c) Establecimiento de límites de monto <sup>A313.F3</sup></p> <p>d) Registro de Cuentas Destino <sup>A313.F4</sup></p> <p>e) Alta del medio de notificación <sup>A313.F5</sup></p> <p>f) Consultas de estados de cuenta <sup>A313.F6</sup></p> <p>g) Desbloqueo de Contraseñas o NIPs <sup>A313.F8</sup></p> <p>En el caso del inciso a), se podrá requerir un FA Categoría 2, 3 ó 4 para Cuentas Destino registradas en Oficinas Bancarias utilizando firma autógrafa <sup>A313.F1.P2</sup></p> <p>En el caso del inciso f), se podrán consultar estados de cuenta utilizando un FA Categoría 2 cuando dichas consultas versen sobre operaciones de crédito y se realice la notificación correspondiente <sup>A313.F6.P3</sup></p> <p>Se pueden realizar pagos de hasta 70 UDIs <b>sin necesidad de utilizar un FA</b> <sup>A313.P3</sup>. Se requiere <b>autorización</b> y deberán <b>asumir</b> el riesgo y los <b>costos</b> de operaciones no reconocidas, <b>abonando</b> al Usuario antes de <b>48 horas</b> <sup>A313.P3</sup></p> <p>No se puede modificar el medio de notificación en este servicio <sup>A316.B1.P4</sup></p> <p>Las Terminales Punto de Venta que las Instituciones pongan a disposición de los Usuarios para realizar operaciones deberán contar con lectores que obtengan la información directamente del circuito de las Tarjetas Bancarias con Circuito Integrado <sup>A316.B8</sup> <b>(Aplica A4T)</b></p>
<p><b>Registro de Cuentas Destino</b></p>	<p>No requiere registro de Cuentas Destino <sup>A314.P8</sup></p>	<p>No requiere registro de Cuentas Destino <sup>A314.P8</sup></p>

Concepto	Cajeros Automáticos	Terminal Punto de Venta
<b>Notificaciones</b>	<p>Se deberá notificar por el medio de comunicación proporcionado por el Usuario, en su caso, los siguientes eventos <sup>A316.B1.P1</sup>:</p> <p>a) Transferencias a cuentas de terceros y otras Instituciones, incluyendo el pago de créditos y bienes o servicios, así como autorizaciones e instrucciones de domiciliación de pagos de bienes o servicios <sup>A316.B1.F1</sup></p> <p>b) Pago de impuestos <sup>A316.B1.F2</sup></p> <p>c) Establecimiento de límites de monto <sup>A316.B1.F3</sup></p> <p>d) Registro de Cuentas Destino de terceros u otras Instituciones <sup>A316.B1.F4</sup></p> <p>e) Alta del medio de notificación <sup>A316.B1.F5</sup></p> <p>f) Desbloqueo de Contraseñas y NIPs, así como reactivaciones del servicio <sup>A316.B1.F7</sup></p> <p>g) Modificación de Contraseñas y NIPs <sup>A316.B1.F8</sup></p> <p>h) Retiro de efectivo <sup>A316.B1.F9</sup></p> <p>No se requieren notificaciones para las operaciones referidas en los incisos a) y b) en los siguientes casos:</p> <p>a) El monto acumulado diario sea menor o igual a 600 UDIs <sup>A316.B1.P3</sup></p> <p>b) La operación sea menor o igual a 250 UDIs y cuenten con esquemas de prevención de fraudes <sup>A316.B1.P3</sup></p>	<p>Se deberá notificar por el medio de comunicación proporcionado por el Usuario, en su caso, los siguientes eventos <sup>A316.B1.P1</sup>:</p> <p>a) Transferencias a cuentas de terceros y otras Instituciones, incluyendo el pago de créditos y bienes o servicios, así como autorizaciones e instrucciones de domiciliación de pagos de bienes o servicios <sup>A316.B1.F1</sup></p> <p>b) Pago de impuestos <sup>A316.B1.F2</sup></p> <p>c) Establecimiento de límites de monto <sup>A316.B1.F3</sup></p> <p>d) Registro de Cuentas Destino de terceros u otras Instituciones <sup>A316.B1.F4</sup></p> <p>e) Alta del medio de notificación <sup>A316.B1.F5</sup></p> <p>f) Desbloqueo de Contraseñas y NIPs, así como reactivaciones del servicio <sup>A316.B1.F7</sup></p> <p>g) Modificación de Contraseñas y NIPs <sup>A316.B1.F8</sup></p> <p>No se requieren notificaciones para las operaciones referidas en los incisos a) y b) en los siguientes casos:</p> <p>a) El monto acumulado diario sea menor o igual a 600 UDIs <sup>A316.B1.P3</sup></p> <p>b) La operación sea menor o igual a 250 UDIs y cuenten con esquemas de prevención de fraudes <sup>A316.B1.P3</sup></p>
<b>Límites de monto operativos</b>	Límite de 1,500 UDIs diarias por cuenta <sup>A315.P4</sup>	No aplica
<b>Controles para establecer límites de monto aplicables al mismo canal o a otro</b>	<p>Es posible establecer o incrementar mediante firma autógrafa <sup>A315.P1</sup> o con un 2FA Categoría 3 ó 4 en otro servicio <sup>A313.F4</sup></p> <p>Para disminuir, mismo servicio con FA Categoría 2 <sup>A315.P3</sup></p>	<p>Es posible establecer o incrementar mediante firma autógrafa <sup>A315.P1</sup> o con un 2FA Categoría 3 ó 4 en otro servicio <sup>A313.F4</sup></p> <p>Para disminuir, mismo servicio con FA Categoría 2 <sup>A315.P3</sup></p>
<b>Seguridad en el envío de Contraseñas y Números de Identificación Personal</b>	Transmisión cifrada de Información Sensible del Usuario <sup>A316.B10.F1</sup>	Transmisión cifrada de Información Sensible del Usuario <sup>A316.B10.F1</sup> <b>(Aplica A7T)</b>
<b>Activación / Desactivación Servicios</b>	No aplica	No aplica

## c) Servicio de Banca Telefónica Audio Respuesta y Banca Telefónica Voz a Voz

A=Artículo, P=Párrafo, B=Bis, F= Fracción, T= Transitorio

Concepto	Banca Telefónica Audio Respuesta (IVR)	Banca Telefónica Voz - Voz
<b>Resumen</b>	<p>Servicios y operaciones bancarias realizadas por el Usuario a través de un sistema telefónico de audio respuesta (IVR)<sup>A1</sup></p> <p>Uso de un Segundo Factor de Autenticación (2FA) para realizar Operaciones y Servicios bancarios</p> <p>A313.F1</p>	<p>Servicio mediante el cual el Usuario instruye vía telefónica a un representante para realizar operaciones a su nombre <sup>A1</sup></p> <p>La autenticación se realiza mediante cuestionarios que incluyen información que el Usuario conoce y la Institución valida <sup>A312.F1</sup></p>
<b>Contratación</b>	<p>A través de uno de los siguientes:</p> <p>a) Con firma autógrafa <sup>A307.F1</sup></p> <p>b) En otro servicio utilizando un 2FA <sup>A307.F2.P1</sup>. Asimismo, requiere confirmar la contratación utilizando un 2FA adicional en un periodo no menor a 30 minutos <sup>A307.F2.P2</sup></p> <p>c) Centros de atención telefónica, siempre y cuando las operaciones que se puedan realizar no requieran un segundo factor de autenticación y sea para cuentas niveles 1 a 3 <sup>A307.F1.d) y F3</sup></p> <p>Tratándose de los servicios señalados en el artículo 307 fracción V, con cuentas originadoras niveles 2 y 3, se permite la contratación con mecanismos de identificación similares al utilizado para abrir la cuenta. <sup>A307.F5</sup></p> <p>Las cuentas de nivel 1 no podrán asociarse a este tipo de servicio para realizar operaciones monetarias. <sup>A307.F6</sup></p> <p>Se deben establecer los mecanismos y procedimientos para la notificación de las operaciones realizadas y servicios prestados <sup>A306.F1.c)</sup></p>	<p>A través de uno de los siguientes:</p> <p>a) Con firma autógrafa <sup>A307.F1</sup></p> <p>b) En otro servicio utilizando un 2FA <sup>A307.F2.P1</sup>. Asimismo, requiere confirmar la contratación utilizando un 2FA adicional en un periodo no menor a 30 minutos <sup>A307.F2.P2</sup></p> <p>c) Centros de atención telefónica, siempre y cuando las operaciones que se puedan realizar no requieran un segundo factor de autenticación y sea para cuentas niveles 1 a 3 <sup>A307.F1.d) y F3</sup></p> <p>Tratándose de los servicios señalados en el artículo 307 fracción V, con cuentas originadoras niveles 2 y 3, se permite la contratación con mecanismos de identificación similares al utilizado para abrir la cuenta. <sup>A307.F5</sup></p> <p>Las cuentas de nivel 1 no podrán asociarse a este tipo de servicio para realizar operaciones monetarias. <sup>A307.F6</sup></p> <p>Se deben establecer los mecanismos y procedimientos para la notificación de las operaciones realizadas y servicios prestados <sup>A306.F1.c)</sup></p>
<b>Identificador de Usuario</b>	<p>Identificador único de Usuario <sup>A308.P2</sup> <b>definido por la Institución o por el propio Usuario</b> de mínimo seis caracteres de longitud <sup>A308.P3</sup></p>	<p>Identificador único de Usuario <sup>A308.P2</sup> <b>definido por la Institución o por el propio Usuario</b> de mínimo seis caracteres de longitud <sup>A308.P3</sup></p>

Concepto	Banca Telefónica Audio Respuesta (IVR)	Banca Telefónica Voz - Voz
<b>Factores de Autenticación</b>	<p>Factor 2: Contraseñas o NIP de 6 dígitos <sup>A310.F2.b)</sup>, más cualquiera de los siguientes:</p> <p>Factor 3: Contraseñas de un solo uso (OTP) <sup>A310.F3.P1</sup>. Se podrán usar tablas aleatorias de Contraseñas con características que impidan su duplicación, información que no se pueda usar más de una vez y que la información no sea conocida por personal de la Institución o por terceros <sup>A310.F3.P6</sup>, para ello requieren <b>autorización</b> <sup>A310.F3.P6</sup> y deberán <b>asumir</b> el riesgo y los <b>costos</b> de operaciones no reconocidas, <b>abonando</b> al Usuario antes de <b>48 horas</b> <sup>A310.F3.P7</sup> (<b>Aplica A5T</b>), ó;</p> <p>Factor 4: Biométricos <sup>A310.F4.P1</sup></p>	<p>Factor 1: Información proporcionada a través de cuestionarios en centros de atención telefónica <sup>A310.F1.P1</sup> (<b>Aplica A3T</b>)</p> <p>Incluye información <b>parcial de los FA categorías 2 o 3</b>, proporcionada a operadores telefónicos, siempre que el usuario haya iniciado la llamada y la información sea utilizada para realizar operaciones de este servicio <sup>A316.B4.F3.P2</sup></p>
<b>Impedir la lectura en pantalla de la información de Autenticación</b>	Excepción, no se requiere enmascarar <sup>A309.F1</sup>	No aplica
<b>Operaciones y uso de un 2FA Categoría 3 (OTP) ó 4 (Biométrico)</b>	<p>Operaciones permitidas utilizando un 2FA <sup>A313.P1</sup>:</p> <p>a) Transferencias a cuentas de terceros u otras Instituciones, incluyendo el pago de créditos y bienes o servicios, así como autorizaciones e instrucciones de domiciliación de pagos de bienes o servicios <sup>A313.F1</sup></p> <p>b) Pago de impuestos <sup>A313.F2</sup></p> <p>c) Establecimiento e incremento de límites de monto <sup>A313.F3</sup></p> <p>d) Registro de Cuentas Destino <sup>A313.F4</sup></p> <p>e) Alta y modificación del medio de notificación <sup>A313.F5</sup></p> <p>f) Consultas de estados de cuenta <sup>A313.F6</sup></p> <p>g) Contratación de otro servicio <sup>A313.F7</sup></p> <p>h) Desbloqueo de Contraseñas o NIPs <sup>A313.F8</sup></p> <p>En el caso del inciso a), se podrá requerir un Factor de Autenticación (FA) Categoría 2, 3 ó 4 para Cuentas Destino registradas en Oficinas Bancarias utilizando firma autógrafa <sup>A313.F1.P2</sup></p> <p>En el caso del inciso f), se podrán consultar estados de cuenta utilizando un FA Categoría 2 cuando dichas consultas versen sobre operaciones de crédito y se realice la notificación correspondiente <sup>A313.F6.P3</sup></p>	<p>Operaciones permitidas utilizando un FA Categoría 1 (Información en centros de atención telefónica) <sup>A312.F1</sup>. Incluye información <b>parcial de los FA categorías 2 o 3</b>, proporcionada a operadores telefónicos, siempre que el usuario haya iniciado la llamada y la información sea utilizada para realizar operaciones de este servicio <sup>A316.B4.F3.P2</sup>. Requiere registro de cuentas mediante firma autógrafa <sup>A313.P3</sup> o en otro servicio con 2FA, Categorías 3 ó 4 <sup>A314.P1</sup>:</p> <p>a) Transferencias a cuentas de terceros u otras Instituciones, incluyendo el pago de créditos y bienes o servicios, así como autorizaciones e instrucciones de domiciliación de pagos de bienes o servicios <sup>A313.F1</sup></p> <p>b) Pago de impuestos <sup>A313.F2</sup></p> <p>c) Establecimiento e incremento de límites de monto <sup>A313.F3</sup></p> <p>d) Alta y modificación del medio de notificación <sup>A313.F5</sup></p> <p>e) Consultas de estados de cuenta <sup>A313.F6</sup></p> <p>f) Contratación de otro servicio (sólo Pago Móvil) <sup>A312.F2</sup></p> <p>g) Desbloqueo de Contraseñas o NIPs <sup>A313.F8</sup></p>

Concepto	Banca Telefónica Audio Respuesta (IVR)	Banca Telefónica Voz - Voz
<b>Registro de Cuentas Destino</b>	<p>Se requiere el registro de Cuentas Destino <sup>A314.P1</sup>, las cuales se habilitarán treinta minutos posteriores a su registro <sup>A314.P5</sup></p> <p>Se pueden registrar en el mismo servicio usando un 2FA Categorías 3 ó 4 <sup>A313.F4</sup>, mediante firma autógrafa <sup>A313.F1.P2</sup>, o en otro servicio <sup>A314.P1</sup> con 2FA, Categorías 3 ó 4 <sup>A313.F4</sup></p> <p>Las Cuentas Destino registradas mediante firma autógrafa podrán quedar habilitadas antes de los 30 minutos <sup>A314.P5</sup></p>	<p>Se requiere el registro de Cuentas Destino <sup>A314.P1</sup>, las cuales se habilitarán treinta minutos posteriores a su registro <sup>A314.P5</sup></p> <p>No se pueden realizar registros de cuentas en este servicio <sup>A314.P3</sup></p> <p>Se pueden registrar Cuentas Destino mediante firma autógrafa <sup>A313.F1.P2</sup> o en otro servicio <sup>A314.P1</sup> con 2FA, Categorías 3 ó 4 <sup>A313.F4</sup></p> <p>Las Cuentas Destino registradas mediante firma autógrafa podrán quedar habilitadas antes de los 30 minutos <sup>A314.P5</sup></p>
<b>Notificaciones</b>	<p>Se deberá notificar por el medio de comunicación proporcionado por el Usuario, en su caso, los siguientes eventos <sup>A316.B1.P1</sup>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Transferencias a cuentas de terceros y otras Instituciones, incluyendo el pago de créditos y bienes o servicios, así como autorizaciones e instrucciones de domiciliación de pagos de bienes o servicios <sup>A316.B1.F1</sup></li> <li>b) Pago de impuestos <sup>A316.B1.F2</sup></li> <li>c) Alta y modificación de límites de montos <sup>A316.B1.F3</sup></li> <li>d) Registro de Cuentas Destino <sup>A316.B1.F4</sup></li> <li>e) Alta y modificación del medio de notificación (al nuevo y al anterior, en caso de cambio) <sup>A316.B1.F5</sup></li> <li>f) Contratación de otro servicio o modificación de condiciones en el uso <sup>A316.B1.F6</sup></li> <li>g) Desbloqueo de Contraseñas y NIPs, así como reactivaciones del servicio <sup>A316.B1.F7</sup></li> <li>h) Modificación de Contraseñas y NIPs <sup>A316.B1.F8</sup></li> </ul>	<p>Se deberá notificar por el medio de comunicación proporcionado por el Usuario, en su caso, los siguientes eventos <sup>A316.B1.P1</sup>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Transferencias a cuentas de terceros y otras Instituciones, incluyendo el pago de créditos y bienes o servicios, así como autorizaciones e instrucciones de domiciliación de pagos de bienes o servicios <sup>A316.B1.F1</sup></li> <li>b) Pago de impuestos <sup>A316.B1.F2</sup></li> <li>c) Ata y modificación de límites de montos <sup>A316.B1.F3</sup></li> <li>d) Alta y modificación del medio de notificación (al nuevo y al anterior, en caso de cambio) <sup>A316.B1.F5</sup></li> <li>e) Contratación de otro servicio o modificación de condiciones en el uso <sup>A316.B1.F6</sup></li> <li>f) Desbloqueo de Contraseñas y NIPs, así como reactivaciones del servicio <sup>A316.B1.F7</sup></li> </ul>
<b>Límites de monto operativos</b>	Límite definido por el Usuario sin sobrepasar los límites establecidos por las disposiciones o por la misma Institución <sup>A315.P6</sup>	Límite definido por el Usuario sin sobrepasar los límites establecidos por las disposiciones o por la misma Institución <sup>A315.P6</sup>
<b>Controles para establecer límites de monto aplicables al mismo canal o a otro</b>	<p>Proveer lo necesario para que los Usuarios establezcan límites de monto <sup>A315.P2</sup>. Para establecer o incrementar, se requiere firma autógrafa <sup>A315.P1</sup> o un 2FA Categoría 3 ó 4 en el mismo servicio o en otro <sup>A313.F4</sup></p> <p>Para disminuir, mismo servicio con FA Categoría 2 <sup>A315.P3</sup></p>	<p>Proveer lo necesario para que los Usuarios establezcan límites de monto <sup>A315.P2</sup>. Para establecer o incrementar, se requiere firma autógrafa <sup>A315.P1</sup>, en el mismo servicio con un FA categoría 1 <sup>A312.F1</sup>, con información parcial de un FA categoría 2 o 3 <sup>A316.B4.F3.P2</sup>, ó con 2FA Categoría 3 ó 4 en otro servicio <sup>A313.F4</sup></p> <p>Para disminuir, mismo servicio con FA Categoría 1 <sup>A315.P3</sup></p>

Concepto	Banca Telefónica Audio Respuesta (IVR)	Banca Telefónica Voz - Voz
Seguridad en el envío de Contraseñas y Números de Identificación Personal	Podrán implementar controles compensatorios para proteger la transmisión de <b>Información Sensible</b> del Usuario <sup>A316.B10.F1.P4</sup>	Podrán implementar controles compensatorios para proteger la transmisión de <b>Información Sensible</b> del Usuario <sup>A316.B10.F1.P4</sup>
Activación / Desactivación Servicios	No aplica	No aplica

d) Banca Host to Host y otro servicio no especificado en las Disposiciones

A=Artículo, P=Párrafo, B=Bis, F= Fracción, T= Transitorio

Concepto	Banca Host to Host	Otro Servicio
Resumen	Conexión directa entre equipos de cómputo del Usuario y de la Institución, incluye aplicaciones conocidas como <i>cliente-servidor</i> <sup>A1</sup> ( <b>Aplica A8T</b> ) Servicios utilizados por personas morales o personas físicas con actividad empresarial Generalmente se utiliza para altos volúmenes de operaciones	Cualquier otro servicio de Banca Electrónica no definido en las presentes Disposiciones
Contratación	A través de uno de los siguientes: a) Con firma autógrafa <sup>A307.F1</sup> b) En otro servicio utilizando un Segundo Factor de Autenticación (2FA) <sup>A307.F2.P1</sup> . Asimismo, requiere confirmar utilizando un 2FA adicional en un periodo no menor a 30 minutos <sup>A307.F2.P2</sup> Se deben establecer los mecanismos y procedimientos para la notificación de las operaciones realizadas y servicios prestados <sup>A306.F1.c)</sup>	A través de uno de los siguientes: a) Con firma autógrafa <sup>A307.F1</sup> b) En otro servicio utilizando un 2FA <sup>A307.F2.P1</sup> . Asimismo, requiere confirmar utilizando un 2FA adicional en un periodo no menor a 30 minutos <sup>A307.F2.P2</sup> Se deben establecer los mecanismos y procedimientos para la notificación de las operaciones realizadas y servicios prestados <sup>A306.F1.c)</sup>
Identificador de Usuario	Identificador único de Usuario <sup>A308.P2</sup> <b>definido por la Institución o por el propio Usuario</b> de mínimo seis caracteres de longitud <sup>A308.P3</sup>	Identificador único de Usuario <sup>A308.P2</sup> <b>definido por la Institución o por el Usuario</b> de mínimo seis caracteres de longitud <sup>A308.P3</sup>
Factores de Autenticación	Factor 2: Contraseña o NIP de 6 dígitos <sup>A310.F2.b)</sup> , más cualquiera de los siguientes: Factor 3: Contraseñas de un solo uso (OTP) <sup>A310.F3.P1</sup> o mecanismos para validar los equipos de cómputo autorizados por la Institución <sup>A310.F3.P5</sup> . Se podrán usar tablas aleatorias de Contraseñas con características que impidan su duplicación, información que no se pueda usar más de una vez y que la información no sea conocida por personal de la Institución o por terceros <sup>A310.F3.P6</sup> , para ello requieren <b>autorización</b> <sup>A310.P6</sup> y deberán <b>asumir</b> por escrito el riesgo y los <b>costos</b> de operaciones no reconocidas, <b>abonando</b> al Usuario antes de <b>48 horas</b> <sup>A310.P7</sup> ( <b>Aplica A5T</b> ), ó; Factor 4: Biométricos <sup>A310.F4.P1</sup>	Factor 2: Contraseñas o NIP de 6 dígitos <sup>A310.F2.b)</sup> , más cualquiera de los siguientes: Factor 3: Contraseñas de un solo uso (OTP) <sup>A310.F3.P1</sup> . Se podrán usar tablas aleatorias de Contraseñas con características que impidan su duplicación, información que no se pueda usar más de una vez y que la información no sea conocida por personal de la Institución o por terceros <sup>A310.F3.P6</sup> , para ello requieren <b>autorización</b> <sup>A310.F3.P6</sup> y deberán <b>asumir</b> por escrito el riesgo y los <b>costos</b> de operaciones no reconocidas, <b>abonando</b> al Usuario antes de <b>48 horas</b> <sup>A310.P7</sup> ( <b>Aplica A5T</b> ), ó; Factor 4: Biométricos <sup>A310.F4.P1</sup>

Concepto	Banca Host to Host	Otro Servicio
<b>Impedir la lectura en pantalla de la información de Autenticación</b>	Aplica <sup>A309.F1</sup>	Aplica <sup>A309.F1</sup>
<b>Operaciones y uso de un 2FA Categoría 3 (OTP) ó 4 (Biométrico)</b>	<p>Operaciones permitidas utilizando un 2FA <sup>A313.P1</sup>:</p> <p>a) Transferencias a cuentas de terceros u otras Instituciones, incluyendo el pago de créditos y bienes o servicios, así como autorizaciones e instrucciones de domiciliación de pagos de bienes o servicios <sup>A313.F1</sup></p> <p>b) Pago de impuestos <sup>A313.F2</sup></p> <p>c) Registro de Cuentas Destino <sup>A313.F4</sup></p> <p>d) Alta y modificación del medio de notificación <sup>A313.F5</sup></p> <p>e) Consultas de estados de cuenta <sup>A313.F6</sup></p> <p>f) Contratación de otro servicio <sup>A313.F7</sup></p> <p>g) Desbloqueo de Contraseñas o NIPs <sup>A313.F8</sup></p> <p>En el caso del inciso a), se podrá requerir un FA Categoría 2, 3 ó 4 para Cuentas Destino registradas en Oficinas Bancarias utilizando firma autógrafa <sup>A313.F1.P2</sup></p> <p>En el caso del inciso e), se podrán consultar estados de cuenta utilizando un FA Categoría 2 cuando dichas consultas versen sobre operaciones de crédito y se realice la notificación correspondiente <sup>A313.F6.P3</sup></p>	<p>Operaciones permitidas utilizando un 2FA <sup>A313.P1</sup>:</p> <p>a) Transferencias a cuentas de terceros u otras Instituciones, incluyendo el pago de créditos y bienes o servicios, así como autorizaciones e instrucciones de domiciliación de pagos de bienes o servicios <sup>A313.F1</sup></p> <p>b) Pago de impuestos <sup>A313.F2</sup></p> <p>c) Registro de Cuentas Destino <sup>A313.F4</sup></p> <p>d) Alta y modificación del medio de notificación <sup>A313.F5</sup></p> <p>e) Consultas de estados de cuenta <sup>A313.F6</sup></p> <p>f) Contratación de otro servicio <sup>A313.F7</sup></p> <p>g) Desbloqueo de Contraseñas o NIPs <sup>A313.F8</sup></p> <p>En el caso del inciso a), se podrá requerir un FA Categoría 2, 3 ó 4 para Cuentas Destino registradas en Oficinas Bancarias utilizando firma autógrafa <sup>A313.F1.P2</sup></p> <p>En el caso del inciso e), se podrán consultar estados de cuenta utilizando un FA Categoría 2 cuando dichas consultas versen sobre operaciones de crédito y se realice la notificación correspondiente <sup>A313.F6.P3</sup></p>
<b>Registro de Cuentas Destino</b>	No requiere registro de Cuentas Destino <sup>A314.P8</sup>	<p>Se requiere el registro de Cuentas Destino <sup>A314.P1</sup>, las cuales se habilitarán treinta minutos posteriores a su registro <sup>A314.P5</sup></p> <p>Se pueden registrar en el mismo servicio usando un 2FA Categorías 3 ó 4 <sup>A313.F4</sup>, mediante firma autógrafa <sup>A313.F1.P2</sup>, o en otro servicio <sup>A314.P1</sup> con 2FA, Categorías 3 ó 4 <sup>A313.F4</sup></p> <p>Las Cuentas Destino registradas mediante firma autógrafa podrán quedar habilitadas antes de los 30 minutos <sup>A314.P5</sup></p> <p>En el caso de personas morales y personas físicas con actividad empresarial, se podrá permitir el registro de un conjunto de Cuentas Destino considerándolo como una sola operación <sup>A314.P4</sup></p>

Concepto	Banca Host to Host	Otro Servicio
<b>Notificaciones</b>	No aplica <sup>A316.B1.P5</sup>	<p>Se deberá notificar por el medio de comunicación proporcionado por el Usuario, en su caso, los siguientes eventos <sup>A316.B1.P1</sup>:</p> <p>a) Transferencias a cuentas de terceros y otras Instituciones, incluyendo el pago de créditos y bienes o servicios, así como autorizaciones e instrucciones de domiciliación de pagos de bienes o servicios <sup>A316.B1.F1</sup></p> <p>b) Pago de impuestos <sup>A316.B1.F2</sup></p> <p>c) Modificación de límites de montos <sup>A316.B1.F3</sup></p> <p>d) Registro de Cuentas Destino <sup>A316.B1.F4</sup></p> <p>e) Alta y modificación del medio de notificación (al nuevo y al anterior, en caso de cambio) <sup>A316.B1.F5</sup></p> <p>f) Contratación de otro servicio o modificación de condiciones en el uso <sup>A316.B1.F6</sup></p> <p>g) Desbloqueo de Contraseñas y NIPs, así como reactivaciones del servicio <sup>A316.B1.F7</sup></p> <p>h) Modificación de Contraseñas y NIPs <sup>A316.B1.F8</sup></p>
<b>Límites de monto operativos</b>	No aplica	No aplica
<b>Controles para establecer límites de monto aplicables al mismo canal o a otro</b>	<p>Para establecer o incrementar, se requiere firma autógrafa <sup>A315.P1</sup> o un 2FA Categoría 3 ó 4 en el mismo servicio o en otro <sup>A313.F4</sup></p> <p>Para disminuir, mismo servicio con FA Categoría 2 <sup>A315.P3</sup></p>	<p>Para establecer o incrementar, se requiere firma autógrafa <sup>A315.P1</sup> o un 2FA Categoría 3 ó 4 en el mismo servicio o en otro <sup>A313.F4</sup></p> <p>Para disminuir, mismo servicio con FA Categoría 2 <sup>A315.P3</sup></p>
<b>Seguridad en el envío de Contraseñas y Números de Identificación Personal</b>	Transmisión cifrada de Información Sensible del Usuario <sup>A316.B10.F1</sup>	Transmisión cifrada de Información Sensible del Usuario <sup>A316.B10.F1</sup>
<b>Activación / Desactivación Servicios</b>	No aplica	No aplica

## II. GENERALES

Disposición	Detalle
<b>Definición Factores de Autenticación</b>	<p>Mecanismo de autenticación, basado en características del Usuario, dispositivos o información que sólo el Usuario posea o conozca <sup>A1</sup></p> <p><b>Factor 1:</b> Información proporcionada mediante la aplicación de cuestionarios en centros de atención telefónica <sup>A1)</sup></p> <p><b>Factor 2:</b> Información que sólo el Usuario conoce, tales como: Contraseñas y Números de Identificación Personal <sup>A1</sup></p> <p><b>Factor 3:</b> Información que sólo el usuario tiene, tales como generadores de contraseñas de un solo uso (OTP) "Tokens" o Tarjetas Bancarias con Circuito Integrado <sup>A1</sup></p> <p><b>Factor 4:</b> Información biométrica. Huellas digitales, geometría de la mano <sup>A1</sup></p>
<b>Operaciones Monetarias</b>	<p>Transacción que implique transferencias de recursos dinerarios, las cuales podrán ser <sup>A1</sup>:</p> <p><b>Micropagos:</b> 70 UDIs <sup>A1</sup></p> <p><b>Baja Cuantía:</b> 250 UDIs diarias <sup>A1</sup></p> <p><b>Mediana Cuantía:</b> 1,500 UDIs diarias <sup>A1</sup></p> <p>Montos superiores a 1,500 UDIs diarias <sup>A1</sup></p>
<b>Comprobantes</b>	Se deberá emitir un comprobante de cada una de las operaciones realizadas <sup>A316.B</sup>
<b>Sesiones Seguras</b>	<p>La Sesión debe terminarse en forma automática cuando se detecte <sup>A316.B2.F1</sup>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-- Inactividad del Usuario por más de veinte minutos <sup>A316.B2.F1.a)</sup></li> <li>-- Cuando existan cambios relevantes en la conexión del servicio de Banca por Internet <sup>A316.B2.F1.b)</sup></li> </ul> <p>Deben evitarse sesiones simultáneas <sup>A316.B2.F2</sup> y se debe advertir al Usuario en caso de enlaces a servicios de terceros <sup>A316.B2.F3</sup></p>
<b>Equipos Electrónicos o de Telecomunicaciones Dispuestos por la Institución</b>	<p>Adoptar medidas que impidan la instalación de dispositivos o programas que permitan que la información del Usuario sea copiada o modificada por terceros <sup>A316.B6.F1</sup></p> <p>Contar con procedimientos que permitan correlacionar la información de las operaciones no reconocidas por los clientes con la operativa de los equipos y del personal que los administra <sup>A316.B6.F2</sup> <b>(Aplica A2T)</b></p>
<b>Base de Datos Operaciones no Reconocidas</b>	Deberán mantener bases de datos con información de incidencias, fallas y vulnerabilidades, así como operaciones no reconocidas por los Usuarios <sup>A316.B14</sup>
<b>Centros de Atención Telefónica</b>	Los centros de atención telefónica deberán mantener controles de seguridad física y lógica para evitar que la información de los clientes pueda ser extraída o copiada <sup>A316.B7.F1</sup> , delimitar funciones de operadores <sup>A316.B7.F2</sup> y evitar el uso de medios diferentes a los autorizados <sup>A316.B7.F3</sup>
<b>Cifrado</b>	En la transmisión y almacenamiento de Información Sensible del Usuario, deberán utilizarse mecanismos de Cifrado con llaves criptográficas <sup>A316.B10.F1</sup> . Adicionalmente, las llaves criptográficas y el proceso de Cifrado y descifrado deberán estar instalados en dispositivos de alta seguridad (HSM) <sup>A316.B10.F4</sup>

Disposición	Detalle
<b>Reporte de eventos de pérdida de información</b>	<p>En caso de que la Información Sensible del Usuario sea extraída, extraviada o se sospeche de algún incidente de acceso no autorizado, deberán <sup>A316.B12</sup>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-- Dar aviso por escrito a esta Comisión en cinco días naturales <sup>A316.B12.F1</sup></li> <li>-- Realizar una investigación, enviando los resultados a esta Comisión a los cinco días naturales de concluida y notificar a los Usuarios afectados, en su caso <sup>A316.B12.F2</sup></li> </ul>
<b>Prevención de Fraudes</b>	<p>Deberán mantener mecanismos de control para detección de eventos que se aparten de los parámetros de uso habitual de los Usuarios <sup>A316.B13</sup></p>
<b>Bitácoras</b>	<p>Deberán mantener registros, bitácoras, huellas de auditoría y grabaciones de voz relativos a <sup>A316.B15.F1</sup>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-- Accesos a los Medios Electrónicos <sup>A316.B15.F1.a)</sup></li> <li>-- Datos de las operaciones realizadas (fechas, horas, dispositivos de acceso) <sup>A316.B15.F1.b) y c)</sup></li> </ul> <p>Deberán mantener controles para que la información registrada en los equipos críticos de cómputo y telecomunicaciones utilizados en las operaciones de Banca Electrónica sea consistente. <sup>A316.B15.F2</sup></p>
<b>Revisiones de Seguridad</b>	<p>Anualmente, deberán realizar revisiones de seguridad que comprendan <sup>A316.B17</sup>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-- Mecanismos de Autenticación <sup>A316.B17.F1</sup></li> <li>-- Configuración y control de acceso de la Infraestructura de Cómputo y Telecomunicaciones <sup>A316.B17.F2</sup></li> <li>-- Actualizaciones de software (parches) <sup>A316.B17.F3</sup></li> <li>-- Análisis de vulnerabilidades <sup>A316.B17.F4</sup></li> <li>-- Identificación de modificaciones al software original <sup>A316.B17.F5</sup></li> <li>-- Infraestructura tecnológica, sistemas y procesos asociados a los Medios Electrónicos <sup>A316.B17.F6</sup></li> <li>-- Análisis metódico de aplicativos críticos relacionados con servicios de Banca Electrónica <sup>A316.B17.F7</sup></li> </ul> <p>Adicionalmente, deberán mantener esquemas de monitoreo permanente <sup>A316.B17.P4</sup></p>
<b>Acciones correctivas</b>	<p>Deberán implementar las acciones correctivas que la Comisión les requiera, como resultado de la identificación de riesgos asociados con el uso de los servicios de Banca Electrónica <sup>A316.B21</sup></p>
<b>Medidas preventivas y detección</b>	<p>La Dirección General deberá asegurar que la Institución cuenta con medidas preventivas, de detección, disuasivas y procedimientos de respuesta a incidentes de seguridad, controles y medidas de seguridad informática para mitigar amenazas, vulnerabilidades derivadas del uso de la Banca Electrónica y que puedan afectar las operaciones de la Institución <sup>A316.B20</sup></p>
<b>Acciones contingentes</b>	<p>La Comisión podrá autorizar que las Instituciones realicen operaciones en términos distintos a los establecidos en las Disposiciones en caso de catástrofes naturales o situaciones que afecten la adecuada oferta a nivel nacional de operaciones o servicios bancarios que justifiquen el uso masivo de los Medios Electrónicos en forma temporal <sup>A316.B22</sup></p>

**CIRCULAR Modificatoria 34/11 de la Unica de Seguros (Anexo 18.7.9).**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Hacienda y Crédito Público.- Comisión Nacional de Seguros y Fianzas.

**CIRCULAR MODIFICATORIA 34/11 DE LA UNICA DE SEGUROS****(ANEXO 18.7.9.)**

La Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, con fundamento en lo dispuesto en el artículo 108, fracción IV, de la Ley General de Instituciones y Sociedades Mutualistas de Seguros y de conformidad con el Acuerdo por el que la Junta de Gobierno de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas delega en el presidente la facultad de emitir las disposiciones necesarias para el ejercicio de las facultades que la ley le otorga a dicha Comisión y para el eficaz cumplimiento de la misma y de las reglas y reglamentos, emitido el 2 de diciembre de 1998 y publicado en el Diario Oficial de la Federación el 4 de enero de 1999, y

**CONSIDERANDO**

Que resulta necesario actualizar el Anexo 18.7.9 de la Circular Unica de Seguros con los valores de tasa de referencia que deben emplear las personas y entidades relacionadas con la contratación de las rentas vitalicias y de Seguros de Supervivencia previstos en la Ley de los Sistemas de Ahorro para el Retiro en las Metodologías de Cálculo de los Montos Constitutivos de los Seguros de Pensiones derivados de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de Trabajadores del Estado.

Por lo que esta Comisión ha resuelto expedir la siguiente Circular modificatoria:

**CIRCULAR MODIFICATORIA 34/11 DE LA UNICA DE SEGUROS****(Anexo 18.7.9.)**

**UNICA.-** Se modifica el Anexo 18.7.9 de la Circular Unica de Seguros.

**TRANSITORIA**

**UNICA.-** La presente Circular entrará en vigor el **15 de agosto de 2011.**

Lo anterior se hace de su conocimiento, con fundamento en el artículo 108 fracción IV de la Ley General de Instituciones y Sociedades Mutualistas de Seguros y de conformidad con el Acuerdo por el que la Junta de Gobierno de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas delega en el presidente la facultad de emitir las disposiciones necesarias para el ejercicio de las facultades que la ley le otorga a dicha Comisión y para el eficaz cumplimiento de la misma y de las reglas y reglamentos, emitido el 2 de diciembre de 1998 y publicado en el Diario Oficial de la Federación el 4 de enero de 1999.

Atentamente

Sufragio Efectivo. No Reelección.

México, D.F., 8 de agosto de 2011.- El Presidente de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas,  
**Manuel S. Aguilera Verduzco.-** Rúbrica.

**ANEXO 18.7.9.****TASA DE REFERENCIA PARA UTILIZAR EN LAS METODOLOGIAS DE CALCULO DE LOS MONTOS CONSTITUTIVOS DE LOS SEGUROS DE PENSIONES DERIVADOS DE LA LSS Y DE LA LISSSTE**

Ofertas Realizadas		Tasa de Rendimiento de Mercado		Tasa de Referencia	
del	al	Para ofertas con BBR*	Para ofertas con BBMC*	Para ofertas con BBR*	Para ofertas con BBMC*
14-ago-2009	9-sep-2009	4.50%	4.50%	3.70%	3.70%
10-sep-2009	15-sep-2009	4.46%	4.46%	3.70%	3.93%
16-sep-2009	2-oct-2009	4.42%	4.42%	3.66%	3.87%
5-oct-2009	20-oct-2009	4.35%	4.35%	3.62%	3.81%
21-oct-2009	26-oct-2009	4.21%	4.21%	3.58%	3.75%
27-oct-2009	19-nov-2009	4.13%	4.13%	3.54%	3.69%
20-nov-2009	23-nov-2009	4.04%	4.04%	3.51%	3.63%
24-nov-2009	22-dic-2009	3.78%	4.03%	3.32%	3.72%

23-dic-2009	12-feb-2010	3.74%	3.93%	3.22%	3.62%
15-feb-2010	8-mar-2010	3.65%	3.91%	3.11%	3.62%
9-mar-2010	9-abr-2010	3.59%	3.85%	3.11%	3.52%
12-abr-2010	16-abr-2010	3.55%	3.78%	3.01%	3.52%
19-abr-2010	27-may-2010	3.53%	3.74%	3.01%	3.42%
28-may-2010	15-jun-2010	3.48%	3.63%	3.01%	3.32%
16-jun-2010	29-jun-2010	3.44%	3.58%	2.90%	3.32%
30-jun-2010	7-jul-2010	3.38%	3.53%	2.90%	3.22%
8-jul-2010	29-jul-2010	3.30%	3.45%	2.80%	3.12%
30-jul-2010	3-ago-2010	3.19%	3.36%	2.69%	3.12%
4-ago-2010	4-ago-2010	3.11%	3.28%	2.59%	3.02%
5-ago-2010	13-ago-2010	3.05%	3.22%	2.48%	2.92%
16-ago-2010	20-ago-2010	2.91%	3.10%	2.37%	2.82%
23-ago-2010	27-ago-2010	2.85%	3.03%	2.27%	2.72%
30-ago-2010	9-sep-2010	2.75%	2.94%	2.16%	2.62%
10-sep-2010	4-oct-2010	2.65%	2.84%	2.06%	2.52%
5-oct-2010	21-oct-2010	2.53%	2.74%	2.00%	2.47%
22-oct-2010	11-nov-2010	2.44%	2.64%	1.89%	2.37%
12-nov-2010	26-nov-2010	2.34%	2.56%	1.79%	2.37%
29-nov-2010	3-dic-2010	2.39%	2.62%	1.89%	2.37%
6-dic-2010	10-dic-2010	2.47%	2.70%	2.00%	2.47%
13-dic-2010	17-dic-2010	2.60%	2.85%	2.11%	2.57%
20-dic-2010	28-dic-2010	2.73%	2.98%	2.21%	2.77%
29-dic-2010	4-ene-2011	2.89%	3.14%	2.42%	2.87%
5-ene-2011	7-ene-2011	3.06%	3.33%	2.63%	3.07%
10-ene-2011	14-ene-2011	3.16%	3.44%	2.74%	3.17%
17-ene-2011	21-ene-2011	3.24%	3.52%	2.74%	3.27%
24-ene-2011	4-feb-2011	3.28%	3.58%	2.89%	3.41%
7-feb-2011	18-feb-2011	3.37%	3.66%	2.99%	3.51%
21-feb-2011	25-feb-2011	3.46%	3.74%	3.10%	3.51%
28-feb-2011	4-mar-2011	3.54%	3.82%	3.10%	3.61%
7-mar-2011	11-mar-2011	3.60%	3.87%	3.20%	3.71%
14-mar-2011	18-mar-2011	3.66%	3.94%	3.30%	3.71%
21-mar-2011	8-abr-2011	3.70%	3.98%	3.30%	3.81%
11-abr-2011	22-abr-2011	3.76%	4.06%	3.41%	3.91%
25-abr-2011	13-may-2011	3.75%	4.05%	3.30%	3.81%
16-may-2011	20-may-2011	3.65%	3.96%	3.20%	3.81%
23-may-2011	3-jun-2011	3.62%	3.92%	3.20%	3.71%
6-jun-2011	8-jul-2011	3.55%	3.85%	3.10%	3.61%
11-jul-2011	12-ago-2011	3.43%	3.73%	2.99%	3.51%
15-ago-2011		3.27%	3.59%	2.89%	3.41%

\* BBR: Bases Biométricas de Reservas Técnicas o menos conservadoras.  
BBMC: Bases Biométricas más conservadoras que las de Reservas Técnicas.