

## SEGUNDA SECCION

### INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES

**ACUERDO mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones aprueba y emite "El Plan Técnico Fundamental de Numeración, el Plan Técnico Fundamental de Señalización y la modificación a las Reglas de Portabilidad Numérica, publicadas el 12 de noviembre de 2014" (Continúa en la Tercera Sección).**

Al margen un logotipo, que dice: Instituto Federal de Telecomunicaciones.

ACUERDO MEDIANTE EL CUAL EL PLENO DEL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES APRUEBA Y EMITE "EL PLAN TÉCNICO FUNDAMENTAL DE NUMERACIÓN, EL PLAN TÉCNICO FUNDAMENTAL DE SEÑALIZACIÓN Y LA MODIFICACIÓN A LAS REGLAS DE PORTABILIDAD NUMÉRICA, PUBLICADAS EL 12 DE NOVIEMBRE DE 2014".

#### ANTECEDENTES

- A. El 21 de junio de 1996, se publicó en el Diario Oficial de la Federación (el "DOF") el "*Plan Técnico Fundamental de Numeración*" (el "Plan de Numeración"), mismo que tuvo como objetivo establecer las bases para una adecuada administración y uso de la numeración nacional mediante la asignación eficiente, justa, equitativa y no discriminatoria de los recursos disponibles.
- B. El 21 de junio de 1996, se publicó en el DOF el "*Plan Técnico Fundamental de Señalización*" (el "Plan de Señalización"), que tuvo como objetivo establecer las bases para el adecuado uso y administración de los recursos nacionales asociados a la señalización entre redes públicas de telecomunicaciones, con el fin de lograr la eficiente interconexión e interoperabilidad de dichas redes, en beneficio de los Usuarios y Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones (los "PST").
- C. El 23 de octubre de 1997, se publicaron en el DOF las "*Reglas del Servicio Local*", que tuvieron como objetivo lograr una mayor cobertura y penetración del servicio telefónico para aumentar la productividad de la economía en su conjunto, brindar más oportunidades de desarrollo en el país, elevar la calidad y aumentar la diversidad de los servicios, con precios más accesibles, en beneficio de un mayor número de usuarios.
- D. El 13 de noviembre de 1998, se publicó en el DOF la "*Resolución del Pleno de la Comisión Federal de Telecomunicaciones, relativa al proceso de numeración geográfica hacia los formatos especializados en el Plan de Numeración*".
- E. El 30 de noviembre de 1998, se publicó en el DOF la "*Resolución administrativa mediante la cual se establecen los lineamientos para llevar a cabo la consolidación de los grupos de centrales de servicio local existentes en áreas de servicio local, así como el calendario de consolidación respectivo*" (la "Resolución de Consolidación de Grupos de Centrales de Servicio Local").
- F. El 18 de febrero de 2003 se publicó en el DOF la "*Resolución administrativa por medio de la cual la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, a través del Pleno de la Comisión Federal de Telecomunicaciones, determina el mecanismo para migrar hacia una marcación uniforme de diez dígitos para todas las llamadas que se realicen dentro del territorio nacional, de conformidad con el numeral 7 del Plan Técnico Fundamental de Numeración*" (la "Resolución relativa a una marcación opcional a 10 dígitos").
- G. El 13 de abril de 2006, se publicó en el DOF la "*Resolución mediante la cual se modifican las Reglas del Servicio de Larga Distancia, publicadas el 21 de junio de 1996, para la implantación de la modalidad "el que llama paga nacional" para llamadas de larga distancia nacional e internacional cuyo destino es un usuario del servicio local móvil*" (la "Resolución relativa al que llama paga nacional").
- H. El 14 de octubre de 2011, se publicó en el DOF la "*Resolución por la que el Pleno de la Comisión Federal de Telecomunicaciones modifica el Plan Técnico Fundamental de Señalización, publicado el 21 de junio de 1996*" (la "Resolución de modificación al Plan de Señalización").
- I. El 11 de junio de 2013, se publicó en el DOF el "*Decreto por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de los artículos 6, 7, 27, 28, 73, 78, 94 y 105 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia de telecomunicaciones*" (el "Decreto"), mediante el cual se creó el Instituto Federal de Telecomunicaciones (el "Instituto"), como un órgano autónomo con personalidad jurídica y patrimonio propios, cuyo objeto es el desarrollo eficiente de la radiodifusión y las telecomunicaciones conforme a lo dispuesto en la propia Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos (la "Constitución") y en los términos que fijan las leyes, teniendo a su cargo la regulación, promoción y supervisión del uso, aprovechamiento y explotación del espectro radioeléctrico, las redes y la prestación de los servicios de radiodifusión y telecomunicaciones, así como del acceso a infraestructura activa, pasiva y otros insumos esenciales, garantizando lo establecido en los artículos 6 y 7 de la Constitución.

- J. El 14 de julio de 2014 se publicó en el DOF el “Decreto por el que se expiden la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, y la Ley del Sistema Público de Radiodifusión del Estado Mexicano; y se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones en materia de telecomunicaciones y radiodifusión” (la “Ley”), mismo que en términos de lo dispuesto por su artículo Primero Transitorio, entró en vigor a los 30 (treinta) días naturales posteriores a su publicación, es decir, el 13 de agosto de 2014.
- K. El 4 de septiembre de 2014, se publicó en el DOF el “Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones” (el “Estatuto Orgánico”), mismo que entró en vigor el 26 de septiembre de 2014.
- L. El 12 de noviembre de 2014, se publicó en el DOF el “Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones emite las Reglas de Portabilidad Numérica y modifica el Plan Técnico Fundamental de Numeración, el Plan Técnico Fundamental de Señalización y las especificaciones operativas para la implantación de portabilidad de números geográficos y no geográficos” (las “Reglas de Portabilidad”).
- M. El 24 de diciembre de 2014, se publicó en el DOF el “Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones establece las disposiciones que deberán cumplir los concesionarios que presten servicios públicos de telecomunicaciones a través de redes públicas de telecomunicaciones, derivado de la obligación de abstenerse de realizar cargos de larga distancia nacional a usuarios por las llamadas que realicen a cualquier destino nacional a partir del 1 de enero de 2015” (el “Acuerdo de eliminación de cobros de Larga Distancia Nacional”).
- N. El 23 de junio de 2015, se publicó en el DOF el “Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones modifica las Reglas de Portabilidad Numérica publicadas el 12 de noviembre de 2014, así como el Plan Técnico Fundamental de Numeración publicado el 21 de junio de 1996” (el “Acuerdo de modificación a las Reglas de Portabilidad”).
- O. El 21 de septiembre de 2015, se publicó en el DOF el “Acuerdo por el que el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones expide la Disposición Técnica IFT-009-2015: Telecomunicaciones-Interfaz-Parte de usuario de servicios integrados del Sistema de Señalización por Canal Común” (la “Disposición Técnica 009/2015”).
- P. El 2 de diciembre de 2015, se publicó en el DOF el “Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones expide los Lineamientos de Colaboración en Materia de Seguridad y Justicia y modifica el Plan Técnico Fundamental de Numeración, publicado el 21 de junio de 1996” (el “Acuerdo de Seguridad y Justicia”).
- Q. El 9 de marzo de 2016, se publicó en el DOF el “Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones emite los Lineamientos para la comercialización de servicios móviles por parte de operadores móviles virtuales” (los “Lineamientos de los OMV”).
- R. El 30 de marzo de 2016, se publicó en el DOF el “Acuerdo por el que el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones expide la Disposición Técnica IFT-006-2016: Telecomunicaciones-Interfaz-Parte de Transferencia de mensaje del sistema de señalización por canal común” (la “Disposición Técnica 006/2016”).

#### CONSIDERANDO

**PRIMERO. Competencia del Instituto.** De conformidad con lo establecido por el artículo 28 párrafo décimo quinto de la Constitución, el Instituto tiene por objeto el desarrollo eficiente de la radiodifusión y las telecomunicaciones, conforme lo dispuesto en la propia Constitución y en los términos que fijan las leyes.

Para tal efecto, en términos del precepto constitucional invocado, así como de los artículos 1 y 7 de la Ley, el Instituto tiene a su cargo la regulación, promoción y supervisión del uso, aprovechamiento y explotación del espectro radioeléctrico, los recursos orbitales, los servicios satelitales, las redes públicas de telecomunicaciones y la prestación de los servicios de radiodifusión y de telecomunicaciones, así como del acceso a la infraestructura activa y pasiva y otros insumos esenciales, garantizando lo establecido por los artículos 6 y 7 de la Constitución.

De igual forma, la fracción IV del párrafo vigésimo del artículo 28 de la Constitución, señala que el Instituto podrá emitir disposiciones administrativas de carácter general exclusivamente para el cumplimiento de su función regulatoria en el sector de su competencia. En ese sentido, el Pleno del Instituto, conforme a lo establecido por los artículos 15 fracciones I y LVI, 16 y 17 fracción I de la Ley y 6 fracción XXV de su Estatuto Orgánico, podrá ordenar la publicación en el DOF, de los acuerdos y resoluciones de carácter general que emita y de aquellos en los que así lo determine.

Adicionalmente, el artículo 124 de la Ley faculta al Instituto a elaborar, actualizar y administrar los planes técnicos fundamentales de numeración y señalización, con la finalidad de que sean debidamente aplicados por los PST, siempre en beneficio de los usuarios.

Así también, la fracción I de artículo 124 de la Ley, establece que el Instituto tiene como objetivo promover un amplio desarrollo de nuevos concesionarios, tecnologías, infraestructuras y servicios de telecomunicaciones, por medio del despliegue y la inversión en redes de telecomunicaciones y el fomento de la innovación.

Por su parte, el segundo párrafo y las fracciones IV, VI y VII del artículo citado, establecen que el Instituto administrará y promoverá un uso más eficiente de los recursos, así como de las condiciones técnicas mínimas necesarias para que la interoperabilidad e interconexión de redes públicas de telecomunicaciones se proporcionen de manera eficiente, promoviendo siempre mecanismos flexibles que permitan y fomenten nuevas tecnologías, en beneficio de los usuarios.

Ahora bien, en atención a la Regla 6 de las Reglas de Portabilidad vigentes, el Instituto podrá revisar y en su caso modificar las mismas, con el fin de salvaguardar los intereses de los usuarios a conservar su número telefónico cuando cambian de PST, no importado la ubicación geográfica en donde se encuentren y a la que deseen cambiarse.

En ese sentido y con base en las disposiciones anteriormente citadas, el Instituto tiene la facultad de emitir disposiciones administrativas que alienten el desarrollo de las telecomunicaciones, promuevan la entrada de nuevos competidores en el mercado y mejoren los mecanismos que permitan eficientar los procesos administrativos del Instituto.

Por tal motivo, el Instituto tiene las facultades necesarias para emitir regulación que permita garantizar una eficiente prestación de los servicios públicos de interés general en materia de telecomunicaciones y radiodifusión, observando en todo momento los principios rectores establecidos por el artículo 7 de la Ley.

**SEGUNDO. Justificación de las regulaciones en materias de numeración, señalización y portabilidad.** Las reformas contempladas dentro del presente Acuerdo constituyen un progreso para el desarrollo de las telecomunicaciones en diferentes ámbitos de aplicación, atendiendo siempre las necesidades que requiere el sector de las telecomunicaciones y los usuarios en general.

Así también, se atendió a lo dispuesto en su oportunidad por la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (la "Secretaría"), a través del numeral 7 del Plan de Numeración, el cual ya contemplaba la implementación de una marcación uniforme de 10 dígitos a nivel nacional, implicando con ello, entre otros cambios, la eliminación del prefijo de acceso 01. De tal forma que, dentro del numeral en comento se estableció lo siguiente:

**"7. Evolución futura**

*Cuando el proceso de ampliación de la longitud de los números nacionales de ocho a diez dígitos, previsto en el numeral 5.2.2, se haya completado, **la Secretaría determinará la conveniencia de migrar hacia una marcación uniforme de 10 dígitos para todas las llamadas que se realicen dentro del territorio nacional**, independientemente de si son locales o de larga distancia nacional implicando con ello, entre otros cambios, la eliminación del prefijo de acceso 01."* (Énfasis añadido)

Derivado de lo anterior, mediante las Reglas de Portabilidad vigentes, se modificó el numeral 5.1. del Plan de Numeración, para quedar de la siguiente forma:

**"5.1. Estructura genérica del número nacional.**

*La longitud del número nacional, compuesto por el número identificador de región y el número local, **será de 10 dígitos de conformidad con lo dispuesto en el presente Plan.**"* (Énfasis añadido)

De igual forma, la disposición Tercera del Acuerdo de eliminación de cobros de Larga Distancia Nacional, señala lo siguiente:

**"Tercera. Áreas de Servicio Local.** A partir de la entrada en vigor de las presentes Disposiciones, **todo el territorio nacional será una sola Área de Servicio Local.**

**Para efectos de asignación de numeración y enrutamiento de tráfico, prevalecerán los NIR asignados conforme al Plan de Numeración.** Aun cuando se trate de una sola Área de Servicio Local, la asignación de numeración deberá observar los mismos criterios geográficos y restricciones determinados en el sistema de información del Plan de Numeración." (Énfasis añadido)

Ahora bien, la consolidación a una sola Área de Servicio Local (el "ASL"), culminará con la migración obligatoria hacia una marcación uniforme de 10 dígitos de acuerdo a lo señalado en los Considerandos Segundo y Tercero del Acuerdo de eliminación de cobros de Larga Distancia Nacional, los cuales establecen, en la parte conducente, lo siguiente:

**“SEGUNDO. Marcación y Señalización. (...)**

(...)

No obstante lo anterior, se considera oportuno contemplar en las disposiciones que a través del presente acuerdo se emiten que, **hasta en tanto el Instituto determine la migración hacia una marcación uniforme de 10 dígitos para todas las llamadas que se realicen dentro del territorio nacional, conforme a lo establecido en el numeral 7 del Plan de Numeración, los concesionarios de redes públicas de telecomunicaciones que ofrezcan el Servicio Fijo podrán permitir a sus usuarios la marcación alternativa uniforme a 10 dígitos para todas las llamadas con destino nacional, con excepción de aquellas que tengan como destino un número móvil en la modalidad "el que llama paga", a las cuales se les deberá seguir anteponiendo el prefijo 044 o 045 para que el usuarios pueda diferenciarlas.** Lo anterior, sin que esto implique cambios en la información de señalización a intercambiar en la interconexión ni modificación a las obligaciones tarifarias tanto para usuarios como entre concesionarios.” (Énfasis añadido)

**“TERCERO. Consolidación de Áreas de Servicio Local.** En atención al artículo Vigésimo Quinto Transitorio del Decreto de Ley, las disposiciones que se emiten a través del presente acuerdo contemplan la consolidación de "todas las áreas de servicio local existentes en el país", por lo que a partir del 1º de enero de 2015 todo el territorio nacional será una sola Área de Servicio Local. **Este proceso culminará con la migración obligatoria a la marcación uniforme de 10 dígitos de acuerdo con lo señalado en el considerando Segundo.**” (Énfasis añadido)

Con base en lo anterior y con la finalidad de que este Instituto concluya los trabajos tendientes a la implementación de una marcación uniforme a 10 dígitos a nivel nacional, es necesario llevar a cabo una revisión integral del marco normativo vigente aplicable en las materias de numeración, señalización y portabilidad. Asimismo, esta revisión normativa permitirá eficientar los procedimientos de asignación y administración de los recursos numéricos y de señalización a cargo del Instituto; garantizar la disponibilidad de recursos de numeración y de señalización a los PST; facilitar la habilitación de la portabilidad geográfica e incorporar mensajes de señalización en las redes públicas de telecomunicaciones que utilicen el protocolo de Internet.

En atención a lo anteriormente señalado, se advierte la necesidad de emitir un nuevo Plan de Numeración y de Señalización, así como de modificar en consecuencia las Reglas de Portabilidad vigentes, en los siguientes términos:

- a. **Emisión de un nuevo Plan de Numeración.** El nuevo Plan de Numeración contempla la eliminación de los conceptos de número local y número geográfico, para sustituirlos por el concepto de número nacional; elimina el concepto de Número Identificador de Región (“NIR”) como delimitador geográfico para efectos de asignación y utilización de la numeración y en su lugar adopta una división geográfica de 8 (ocho) zonas; establece la necesidad de acreditar un 85% (ochenta y cinco por ciento) de utilización de la numeración previamente asignada en una determinada modalidad de uso y dentro una misma zona, a efecto de asignar recursos adicionales de numeración a los PST; establece procedimientos electrónicos para la atención y gestión de trámites relacionados con los recursos numéricos, así como criterios claros, detallados y concisos de valoración para la procedencia de los mismos; elimina los códigos de identificación de operador de larga distancia de origen (“ABC”) y, por otra parte, mantiene las asignaciones de los códigos de identificación de operador de larga distancia de destino (“BCD”); sin embargo, éstos se considerarán como códigos de identificación de red local de origen y de destino (“IDO/IDD”); obliga a que todas las comercializadoras que presten el servicio fijo y/o móvil cuenten con un código de identificación administrativo (“IDA”); incorpora el procedimiento de asignación de código de red móvil (“MNC”, por sus siglas en inglés); establece la obligación de presentar reportes bimestrales desagregados de utilización de Numeración Nacional/Numeración No Geográfica asignada directamente, así como reportes mensuales desagregados de utilización de la numeración provista por otros concesionarios; establece un procedimiento de devolución de recursos de numeración en caso de no requerir la utilización de uno o más Bloques de Numeración Nacional, no iniciar su utilización dentro del plazo establecido, reportar un porcentaje de utilización menor al 51% (cincuenta y uno por ciento) durante seis bimestres consecutivos, en casos de seguridad nacional o interés público, así como por disposición legal, resolución administrativa o cualquier otra normatividad que al efecto se emita; establece una marcación uniforme a 10 dígitos en todo el territorio nacional, tanto para llamadas fijas como móviles; elimina los prefijos 01, 02, 044 y 045; elimina el prefijo 1 en los procedimientos de marcación para el establecimiento de llamadas internacionales de entrada con destino a números móviles bajo la modalidad “el que llama paga” (“CPP”); elimina los grupos de códigos de servicios especiales y elimina el servicio de selección por prescripción.

- b. Emisión de un nuevo Plan de Señalización.** El nuevo Plan de Señalización adopta el criterio de acreditar un 85% (ochenta y cinco por ciento) de utilización de los códigos de puntos de señalización nacionales ("CPSN") y códigos de puntos de señalización internacional ("CPSI") previamente asignados, a efecto de otorgar asignaciones adicionales; establece procedimientos electrónicos para la atención y gestión de trámites relacionados con los recursos de señalización, así como criterios claros, detallados y concisos de valoración para la procedencia de los mismos; establece la obligación de presentar reportes anuales desagregados de utilización de CPSN y CPSI con la finalidad de que el Instituto tenga conocimiento del uso dado a los recursos asignados; establece la creación de un procedimiento de devolución de los recursos de señalización en casos de no requerir la utilización de los CPSN o CPSI asignados, no iniciar su utilización dentro del plazo establecido, así como por reportar un porcentaje de utilización anual menor al 51% (cincuenta y uno por ciento); establece la obligación de utilizar el protocolo de inicio de sesión ("SIP", por sus siglas en inglés) para la interconexión a través del Protocolo de Internet ("IP"); elimina los prefijos 01, 045 y 044 del tren de dígitos en los formatos de señalización; elimina el prefijo 1 en los formatos de señalización para los casos de llamadas internacionales de entrada con destino a números móviles bajo la modalidad CPP y, finalmente, establece el formato que deberá utilizarse para el correcto envío de la información del número de B en la interconexión IP.
- c. Modificación a las Reglas de Portabilidad.** Como consecuencia de la emisión de los nuevos Planes de Numeración y de Señalización, las Reglas de Portabilidad vigentes se modifican con la finalidad de sustituir las referencias al código ABC, por el código IDO.
- Por otra parte, a efecto de reflejar con mayor precisión el alcance del actual Comité Técnico en materias de Portabilidad, Numeración y Señalización, éste cambia de nombre por el de "*Comité Consultivo en materias de Portabilidad, Numeración y Señalización*".
- Finalmente, la cancelación de NNGE que originalmente se establece como presencial en la Oficialía de Partes Común del Instituto, se actualiza para llevarse a cabo a través de un procedimiento electrónico, de conformidad con lo establecido para tal fin en el nuevo Plan de Numeración.

**TERCERO. Consulta Pública.** En cumplimiento a lo establecido por el artículo 51 de la Ley, el 16 de junio de 2016, el Instituto emitió el "*Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones determina someter a consulta pública el Anteproyecto de Planes Técnicos Fundamentales de Numeración y Señalización y la consecuente modificación a las Reglas de Portabilidad Numérica*" (el "Anteproyecto").

En atención a las instrucciones del Pleno, el Anteproyecto fue publicado en el portal del Instituto para consulta pública durante el periodo comprendido del 1° de julio al 11 de agosto de 2016 (20 días hábiles), registrándose una participación de 14 personas morales y 6 personas físicas, quienes emitieron diversas manifestaciones y propuestas respecto a dicho Anteproyecto.

Así, el Instituto dio debida atención a los comentarios y sugerencias recibidos en la consulta, publicando las respuestas respectivas en su portal de Internet y plasmando en el presente Acuerdo las aportaciones que devienen en una mejora al Anteproyecto.

**CUARTO. Emisión de un nuevo Plan de Numeración.** Ante la obligación de dar cumplimiento al mandato legal, se hace necesaria la emisión de una nueva disposición de carácter general que rija la forma en que deban administrarse y asignarse los recursos numéricos a cargo del Instituto, a efecto de que la misma sea más eficiente, transparente y tenga un alcance mayor en beneficio de los usuarios y de los PST, tomando en consideración el análisis de viabilidad técnica y normativa conducente.

En este sentido, el Instituto llevó a cabo una revisión integral de los procedimientos de administración y gestión de los recursos contenidos en el Plan de Numeración vigente. Como resultado de estos trabajos, se identificaron diversas oportunidades de mejora, entre las que destacan:

**1. Implementación de una marcación nacional uniforme a 10 dígitos**

**a. Autorizaciones para permitir marcaciones optativas a 10 dígitos para el servicio fijo y/o móvil.**

El Plan de Numeración previó que en el momento en que el Estado lo estimara conveniente, debería llevarse a cabo la migración hacia una marcación uniforme a 10 dígitos para todas las llamadas que se realicen dentro del territorio nacional, con independencia de que éstas fueran locales o de larga distancia nacional.

Los primeros trabajos tendientes a migrar hacia una marcación uniforme a 10 dígitos en México se materializaron con la publicación en el DOF de la Resolución relativa a una marcación opcional a 10 dígitos, cuyo Segundo Resolutivo permitió a los concesionarios del servicio local móvil, ofrecer a sus usuarios un procedimiento opcional de marcación a diez dígitos para llamadas a números locales, llamadas locales a destinos en la modalidad "el que llama paga" y llamadas de larga distancia nacional:

**“SEGUNDO.** Como una primera etapa para dar cumplimiento al numeral 7 del Plan Técnico Fundamental de Numeración, previa autorización correspondiente, se permitirá a los concesionarios de servicio local móvil ofrecer a sus usuarios, un procedimiento opcional de marcación de diez dígitos para llamadas a números locales, llamadas locales a destinos en la modalidad “el que llama paga” y llamadas de larga distancia nacional. Así, para dichos escenarios se podrán emplear los siguientes procedimientos de marcación:

<b>Escenarios</b>	<b>Procedimientos de marcación</b>	<b>Observación</b>
Llamadas Locales	Número Local <sup>1)</sup> (De la misma ASL en que se originó la llamada)	Marcación obligatoria en términos del numeral 6.1 del Plan Técnico Fundamental de Numeración.
	Número Nacional <sup>2)</sup> (De la misma ASL en que se originó la llamada)	Marcación opcional en términos del numeral 7 del Plan Técnico Fundamental de Numeración.
Llamadas Locales a destinos en la modalidad “el que llama paga”	044+Número Nacional (De la misma ASL en que se originó la llamada)	Marcación obligatoria en términos de la Regla vigésima sexta de las Reglas de Servicio Local.
	Número Nacional (De la misma ASL en que se originó la llamada)	Marcación opcional en términos del numeral 7 del Plan Técnico Fundamental de Numeración.
Llamadas de larga distancia nacional	01+Número Nacional (De una ASL diferente a aquella en que se originó la llamada)	Marcación obligatoria en términos del numeral 6.3 del Plan Técnico Fundamental de Numeración
	Número Nacional (De una ASL diferente a aquella en que se originó la llamada)	Marcación opcional en términos del numeral 7 del Plan Técnico Fundamental de Numeración.

Notas:

<sup>1)</sup> Por número local se entiende el de 8 dígitos en las ciudades de México, Guadalajara y Monterrey, y 7 dígitos en el resto del país.

<sup>2)</sup> Por número nacional se entiende el de longitud fija de diez dígitos y que incluye el número de identificador de región (NIR), más el número local correspondiente.

De esta manera, los usuarios de servicios de telecomunicaciones que estén suscritos con algún concesionario del servicio local móvil que haya obtenido autorización de la Comisión para emplear el procedimiento de marcación opcional a que se refiere este resolutivo, estarán en posibilidad de establecer las comunicaciones deseadas a través de cualquiera de los dos procedimientos de marcación autorizados: (i) el consistente en la marcación del número local, 044 más Número Nacional o 01 más el Número Nacional, según el escenario que corresponda, o (ii) el consistente en la marcación del Número Nacional para los escenarios que el concesionario haya establecido.”

Posteriormente, con la publicación en el DOF de la Resolución relativa al que llama paga nacional, se estableció la posibilidad de que los concesionarios del servicio local móvil que obtuvieran autorización para ofrecer a sus usuarios el procedimiento de marcación opcional a 10 dígitos para llamadas locales, llamadas locales a destinos en la modalidad “el que llama paga” y llamadas de larga distancia nacional, también ofrecieran de manera opcional a sus usuarios, una marcación a diez dígitos en llamadas de larga distancia a destinos en la modalidad “el que llama paga nacional”. Lo anterior en términos de la Regla siguiente:

**“Regla 50. (...)**

Aquellos concesionarios que hayan obtenido autorización de la Comisión para ofrecer a sus usuarios el procedimiento de marcación opcional de diez dígitos para llamadas a números locales, llamadas locales a destinos en la modalidad “El que llama paga” y llamadas de larga distancia nacional, ofrecerán de manera opcional la marcación de diez

*dígitos en llamadas de larga distancia a destinos en la modalidad “El que llama paga nacional”, es decir, permitirán que sus usuarios omitan la marcación del prefijo “045”.*

(...)

(...)

Como resultado de la expedición y entrada en vigor de las disposiciones administrativas antes señaladas, en la actualidad los usuarios del servicio local móvil en la modalidad “el que llama paga” (“CPP”) pueden realizar llamadas a cualquier destino dentro del territorio nacional marcando el número nacional a 10 dígitos, sin la necesidad de anteponer un prefijo para diferenciar un servicio o una modalidad específica de cobro.

En forma similar, el artículo Quinto Transitorio del Acuerdo de Eliminación de Larga Distancia Nacional permite a los concesionarios del servicio fijo, ofrecer a sus usuarios una marcación alternativa uniforme a 10 dígitos para llamadas locales con destino a usuarios del servicio fijo o del servicio móvil en la modalidad “el que recibe paga” (“MPP”), así como en marcaciones a números no geográficos:

*“QUINTO. Hasta en tanto el Instituto determine la migración hacia una marcación uniforme de 10 dígitos para todas las llamadas que se realicen dentro del territorio nacional, conforme a lo establecido en el numeral 7 del Plan de Numeración, los concesionarios de redes públicas de telecomunicaciones que ofrezcan el Servicio Fijo podrán permitir a sus usuarios la marcación alternativa uniforme a 10 dígitos únicamente para las llamadas del Servicio Local que se realicen con destino a usuarios del Servicio Fijo o del Servicio Móvil en la modalidad “el que recibe paga”, así como en las marcaciones a números no geográficos, sin que esto implique cambios en la información de señalización a intercambiar en la interconexión ni modificación a las obligaciones tarifarias tanto para usuarios como entre concesionarios.*

(...)

**b. Eliminación de los prefijos de acceso 02, 01 y 045, así como la modificación al servicio que se ofrece a través del código de servicios especiales 020.**

El pasado 1° de enero de 2015 entró en vigor el Acuerdo de eliminación de cobros de Larga Distancia Nacional; como resultado de ello, los PST solamente pueden registrar o mantener tarifas del servicio local que no incorporen componentes en función de la larga distancia nacional. De igual forma, para los servicios de red inteligente, como los que se prestan a través de los números 800, 900, entre otros, los PST no podrán realizar cargos de larga distancia nacional a los usuarios.

Como resultado de la eliminación de los cobros por concepto de Larga Distancia Nacional, este servicio dejó de existir. No obstante lo anterior, los prefijos de acceso 01 (llamada de larga distancia nacional automática), 02 (llamadas automáticas nacionales con supervisión de operadora) y 045 (llamadas de larga distancia nacional con destino en números móviles bajo la modalidad CPP), se han conservado en los procedimientos de marcación, principalmente para el establecimiento de llamadas originadas desde números fijos y móviles bajo la modalidad MPP en una determinada área geográfica de administración de numeración con destino en un área geográfica de administración de numeración distinta y, en el caso particular del prefijo 01 éste también se utiliza para acceder a servicios de red inteligente y servicios no geográficos. Esta situación genera confusión y desconfianza en los usuarios, quienes continúan asociando la marcación de estos prefijos con una llamada que tendrá un costo diferenciado, en ocasiones más elevado.

Por lo antes expuesto, al dejar de existir el servicio de larga distancia nacional, el Instituto determina la eliminación de los prefijos 01, 02 y 045 asociados a este servicio, simplificando de esta forma los procedimientos de marcación tendientes hacia el establecimiento de una marcación nacional uniforme a 10 dígitos.

No obstante lo anterior, es importante señalar que si bien el prefijo 01 también es utilizado para acceder a servicios no geográficos, los cuales generalmente tienen un costo distinto al de una llamada telefónica local, su eliminación no tendrá un impacto negativo, ya que la propia estructura del número no geográfico, donde el segundo dígito siempre será cero (AON+7dígitos), permite que los usuarios identifiquen en todo momento y con facilidad si la llamada que pretenden establecer se realizará a un número no geográfico y por consiguiente la posible existencia de un costo distinto al asociado con el servicio fijo o móvil.

En relación a la propuesta para eliminar el código de servicios especiales 020 (servicio de larga distancia nacional vía operadora), en la Consulta Pública se recibieron comentarios por parte de algunos concesionarios solicitando mantener este código en operación en virtud de que continúa utilizándose para atender consultas de los usuarios relacionadas con los procedimientos de marcación nacional. Por lo anterior, el Instituto determina conservar el código de servicios especiales 020, modificando el servicio que se presta a través del mismo para quedar ahora asociado al “Servicio de asistencia de llamada vía operadora”.

**c. Eliminación del Prefijo 044.**

Respecto a la utilización del prefijo 044 para llamadas a números móviles bajo la modalidad CPP, el Instituto considera conveniente su eliminación en virtud de las razones que se exponen a continuación:

- I. Con base en el Reporte de Información Comparable de Planes y Tarifas de Servicios de Telecomunicaciones Fijas (Single Play) 2017, publicado por el Instituto en octubre de 2017, se consultaron los servicios ofertados a través de las páginas electrónicas de diversos concesionarios hasta el 14 de julio de 2017 bajo la modalidad single play, encontrando lo siguiente:
  - Seis de los ocho planes analizados (75%), incluyen llamadas locales ilimitadas.
  - Tres de los ocho planes analizados (37.5%), incluyen de 30 a 100 minutos a móviles y otros tres planes (37.5%), incluyen minutos ilimitados a móviles.
  - Uno de los ocho planes analizados (12.5%), incluye mil minutos de larga distancia internacional y otros cinco planes (62.5%), incluyen llamadas ilimitadas de larga distancia internacional.
  - Dos de los ocho planes analizados solamente incluyen 100 llamadas locales (sin incluir minutos a móvil y minutos a larga distancia internacional).
- II. Con base en el Reporte de Información Comparable de Planes y Tarifas de Servicios Fijos (Doble Play y Triple Play) 2016, publicado por el Instituto en diciembre de 2016, se consultaron los servicios ofertados a través de las páginas electrónicas de diversos concesionarios hasta el 9 de noviembre de 2016 bajo la modalidad doble y triple play que incluyen el servicio de telefonía fija, encontrando lo siguiente:
  - a) Telefonía Fija e Internet (Doble Play)
    - Veintidós de los treinta planes residenciales analizados (73%), incluyen llamadas locales ilimitadas.
    - Diecinueve de los treinta planes residenciales analizados (63%), incluyen entre 50 y 800 minutos a móviles y los restantes once planes (37%), incluyen minutos ilimitados a móviles.
    - Veintiuno de los treinta planes residenciales analizados (70%), incluyen minutos de larga distancia internacional ilimitada y los otros nueve planes (30%), incluyen de 100 a 2000 minutos de larga distancia internacional.
  - b) Telefonía Fija y Televisión de Paga (Doble Play)
    - Los cinco planes ofertados por los concesionarios con mayor representatividad en el mercado que fueron analizados incluyen llamadas locales ilimitadas.
    - Dos de los cinco planes analizados (40%), ofrecen minutos ilimitados a móviles y larga distancia internacional, mientras que tres planes (60%) ofrecen 100 minutos a móviles y 100 minutos de larga distancia internacional.
  - c) Telefonía Fija, Televisión de Paga e Internet (Triple Play)

Se analizaron 117 planes ofertados por los concesionarios con mayor representatividad en el mercado, los cuales fueron agrupados de acuerdo a la velocidad de bajada del servicio de Internet:

    - c.1) Velocidad de bajada menor a 4 Mbps
      - Los quince planes analizados ofrecen llamadas locales ilimitadas.
      - Nueve de los quince planes analizados (60%), ofrecen de 50 a 100 minutos a móviles, mientras que los restantes seis planes (40%), incluyen minutos ilimitados a móviles.
      - Uno de los quince planes analizados (7%), ofrece 100 minutos de larga distancia internacional, mientras que los catorce planes restantes (93%), incluyen minutos ilimitados de larga distancia internacional.
    - c.2) Velocidad de bajada mayor a 4 Mbps y menor a 10 Mbps.
      - Los veinte planes analizados ofrecen llamadas locales ilimitadas.
      - Nueve de los veinte planes analizados (45%), ofrecen 100 minutos a móviles, mientras que los restantes once planes (55%), incluyen minutos ilimitados a móviles.
      - Uno de los veinte planes analizados (5%), ofrece 100 minutos de larga distancia internacional, mientras que los otros diecinueve planes (95%), incluyen minutos ilimitados de larga distancia internacional.

## c.3) Velocidad de bajada igual a 10 Mbps.

- Uno de los veinticinco planes analizados (4%), ofrece dos mil llamadas locales, mientras que los otros veinticuatro planes (96%), ofrecen llamadas locales ilimitadas.
- Siete de los veinticinco planes analizados (28%), ofrecen de 100 a 1000 minutos a móviles, mientras que los dieciocho planes restantes (72%), incluyen minutos ilimitados a móviles.
- Dos de los veinticinco planes analizados (8%), ofrecen de 1000 a 2000 minutos de larga distancia internacional, mientras que veintitrés planes (92%), incluyen minutos ilimitados de larga distancia internacional.

## c.4) Velocidad de bajada mayor a 10 Mbps y menor a 30 Mbps.

- Los treinta y dos planes analizados ofrecen llamadas locales ilimitadas.
- Trece de los treinta y dos planes analizados (41%), ofrecen de 150 a 1000 minutos a móviles, mientras que los otros diecinueve planes (59%), incluyen minutos ilimitados a móviles.
- Uno de los treinta y dos planes analizados (3%), ofrece 1000 minutos de larga distancia internacional, mientras que los treinta y un planes (97%), incluyen minutos ilimitados de larga distancia internacional.

## c.5) Velocidad de bajada mayor a 30 Mbps.

- Dos de los veinticinco planes analizados (8%), ofrecen dos mil llamadas locales mientras que veintitrés planes (92%), ofrecen llamadas locales ilimitadas.
- Seis de veinticinco planes analizados (24%), ofrecen de 500 a 800 minutos a móviles, mientras que los otros diecinueve planes (76%), incluyen minutos ilimitados a móviles.
- Dos de veinticinco planes analizados (8%), ofrecen 2000 minutos de larga distancia internacional, mientras veintitrés planes (92%), incluyen minutos ilimitados de larga distancia internacional.

De la información analizada, se concluye que el 98% de los planes ofertados por los PST más representativos en las modalidades single, doble y triple play incluyen minutos a móviles, destacando que el 56% de estos planes incluyen minutos ilimitados a móviles.

En este sentido, se considera que al existir una mayoría de ofertas en el mercado que incluyen, por lo menos, una canasta de minutos a números móviles ya sea en las modalidades single play, doble play o triple play, el impacto de eliminar en los procedimientos de marcación el prefijo 044 para llamadas con destino a números móviles bajo la modalidad CPP, es menor en comparación con los beneficios que conlleva la adopción de una marcación uniforme a 10 dígitos a nivel nacional. Asimismo, es importante mencionar que a efecto de reducir las posibles afectaciones a los usuarios, el presente Acuerdo contempla como obligación de los PST llevar a cabo campañas de difusión sobre los cambios en los procedimientos de marcación, con por lo menos 6 meses de anticipación a su entrada en vigor.

**d. Eliminación del prefijo “1” en llamadas internacionales de entrada con destino en números móviles bajo la modalidad “el que llama paga”.**

Como consecuencia de la eliminación del prefijo 044 en llamadas nacionales con destino a números móviles bajo la modalidad CPP, se considera necesario de igual forma eliminar de los procedimientos de marcación de larga distancia internacional el dígito “1”, en las llamadas de entrada con destino a número móviles bajo la modalidad CPP.

Con esta acción se consigue simplificar y homologar el procedimiento de marcación que debe realizarse desde otros países para llamar a cualquier número en México:

Prefijo de acceso al servicio de larga distancia internacional	+	Código de País de México (52)	+	Número Nacional (10 dígitos)
--	---	----------------------------------	---	---------------------------------

Adicionalmente, se prevé una reducción en la ocurrencia de marcaciones incorrectas y, por consiguiente, no completadas, ocasionadas por el desconocimiento sobre el tipo de servicio asociado al número que requiere marcar alguna persona desde el extranjero con destino en nuestro país.

Dado que este cambio tendrá un impacto sobre los procedimientos de marcación establecidos en otros países para el establecimiento de llamadas con destino en números de México, este Instituto dará aviso a la Unión Internacional de Telecomunicaciones (la “UIT”) a fin de que, por su conducto, se informe a los países miembros sobre este cambio y, en consecuencia, se realicen los ajustes necesarios en las redes públicas de telecomunicaciones internacionales para la correcta marcación y enrutamiento del tráfico internacional de entrada.

**e. Eliminación del servicio de selección por marcación.**

El servicio de selección por marcación del operador de larga distancia permite a los usuarios seleccionar a un operador mediante la marcación de un código de identificación de operador de larga distancia; sin embargo, es importante señalar que este servicio no pudo entrar en operación en virtud de que nunca se materializaron las condiciones señaladas en la Resolución emitida por la extinta Comisión Federal de Telecomunicaciones, en la que se establecieron las condiciones y características operativas para dar inicio al sistema de selección por marcación del operador de larga distancia, publicada en el DOF el 30 de marzo de 1998. Por consiguiente y dado que el servicio de larga distancia nacional ha sido eliminado, el nuevo Plan de Técnico Fundamental de Numeración no considera este servicio, así como los procedimientos de marcación asociados al mismo.

Por lo expuesto en el presente Considerando, el Instituto establece formalmente la adopción de una marcación uniforme a 10 dígitos dentro del territorio nacional y la simplificación de los procedimientos de marcación, con la consecuente eliminación de los prefijos 01, 02, 044, 045 y 1. Asimismo, se obliga a los PST a realizar campañas de comunicación y difusión con la antelación suficiente para que los usuarios tengan pleno conocimiento de la nueva marcación a diez dígitos y de esta forma se reduzca la ocurrencia de llamadas no completadas o equivocadas.

Adicionalmente a lo antes señalado, la marcación uniforme a 10 dígitos conlleva otros beneficios para los usuarios, entre los que destacan:

- a) **Cambio de domicilio a nivel nacional y portabilidad geográfica.** Al garantizar, mediante la marcación uniforme a 10 dígitos, que cada destino dentro de una red pública de telecomunicaciones pueda ser identificado unívocamente, se facilita que los usuarios puedan cambiar de domicilio a cualquier parte del país conservando su mismo número; esto, siempre y cuando el PST que le presta o le prestará el servicio cuente con cobertura y capacidad para garantizar la continuidad del servicio en el nuevo domicilio.
- b) **Facilita el establecimiento de llamadas de retorno.** Normalmente, los equipos terminales que cuentan con funcionalidades para identificar el número de origen de las llamadas entrantes registran el número nacional a 10 dígitos. En este entendido, si un usuario del servicio fijo quisiera remarcar en forma automática a un número fijo registrado en el identificador de llamadas y éste inicia con un NIR distinto a los que se encuentren asociados al área geográfica donde se originará la llamada de retorno, ésta no podría completarse debido a que la red de origen requiere recibir por parte del usuario el prefijo de acceso al servicio de larga distancia nacional 01 seguido del número nacional, a efecto de poder completar exitosamente la llamada. La misma situación se presentará si el usuario del servicio fijo quisiera remarcar automáticamente a un número móvil bajo la modalidad CPP, ya que deberá marcarse el prefijo 044 o 045, según corresponda, seguido del número nacional.

**2. Aseguramiento de una suficiente disponibilidad de numeración a los PST**

Tal y como se dispuso en el Acuerdo de eliminación de cobros de Larga Distancia Nacional, actualmente todo el país es una sola ASL. No obstante lo anterior, para efectos de enrutamiento y administración de la numeración geográfica, actualmente existen 397 áreas geográficas identificadas exclusivamente por uno o, en ciertos casos, dos NIR.

De conformidad con el numeral 5.2.1 del Plan de Numeración, los números locales están formados por 7 u 8 dígitos, de acuerdo a las siguientes estructuras:

Serie de Central	Número Interno de Central
c d e f	g h i j
d e f	g h i j

Donde: c, d <> 0 y d, e, f, g, h, i, j = 0, 1, 2, 3, ..., 9

La estructura de 8 dígitos se aplica en las áreas geográficas de alta densidad (Ciudad de México, Guadalajara y Monterrey); en el resto del país se aplica una estructura uniforme de 7 dígitos.

Analizando las estructuras de los números locales se observa que cada NIR cuenta con una capacidad finita de numeración geográfica disponible para ser asignada a los PST:

- a) En el caso de los NIR en que se aplica una estructura de número local de 7 dígitos, existe una capacidad total de 900 series de central disponibles. Considerando que cada serie de central identifica a un conjunto de 10,000 números telefónicos consecutivos, se cuenta con un total de 9,000,000 (900\*10,000) números geográficos disponibles para asignar.
- b) En el caso de los NIR en que se aplica una estructura de número local de 8 dígitos, existe una capacidad total de 9,000 series de central disponibles. Considerando que cada serie de central identifica a un conjunto de 10,000 números telefónicos consecutivos, se cuenta con un total de 90,000,000 (9,000\*10,000) números geográficos disponibles para asignar.

El crecimiento constante de los servicios de telecomunicaciones, la entrada de nuevos competidores al mercado de la telefonía fija y móvil, la convergencia de servicios de telecomunicaciones, así como el crecimiento urbano y poblacional, son factores que incrementan la demanda de numeración. Como resultado, en algunas áreas geográficas el recurso numérico disponible reporta una ocupación mayor al 80% (ochenta por ciento), poniéndose en riesgo el crecimiento de los PST que ofrecen servicios en estas áreas geográficas, así como la entrada de nuevos PST en dichas áreas.

Como consecuencia de lo anterior, el Instituto, como responsable de la administración de los recursos numéricos a su cargo, debe implementar las medidas necesarias para garantizar la disponibilidad de numeración a todos los PST y proponer acciones que permitan hacer un uso más eficiente de los recursos numéricos en los NIR con una ocupación mayor del 80% (ochenta por ciento).

Los NIR en los que se reporta una ocupación mayor al 80% (ochenta por ciento), son los siguientes<sup>1</sup>:

NIR	Población	Total de Numeración	Numeración Asignada	Numeración Disponible	Porcentaje de Numeración Asignada
222	Puebla	9,000,000	8,313,015	686,985	92.36%
722	Toluca	9,000,000	8,113,048	886,952	90.14%
55	Ciudad de México	90,000,000	75,652,388	14,347,612	84.05%
664	Tijuana	9,000,000	7,257,000	1,743,000	80.63%

*Tabla 1. NIR con escasa disponibilidad numérica.*

Al respecto, resulta pertinente mencionar que en noviembre de 2015, el Instituto identificó y dio aviso a los PST sobre el riesgo de saturación en la ocupación de la numeración geográfica asociada a las áreas geográficas correspondientes a los NIR 222<sup>2</sup> y 722<sup>3</sup>, por lo que, tomando en consideración que la numeración es un recurso limitado, determinó la aplicación de criterios de evaluación y asignación de numeración que garantizaran la disponibilidad numérica a todos los PST en dichas áreas hasta en tanto se adoptaran las medidas normativas necesarias para erradicar el riesgo de saturación.

Así, en octubre de 2016, el porcentaje de numeración asignada en el NIR 222 alcanzó un 90% (noventa por ciento), por lo que el Instituto propuso a los PST la adición de un nuevo NIR (221) en la misma área geográfica asociada al NIR 222, a fin de garantizar la disponibilidad de numeración geográfica a los PST sin restringir considerablemente el acceso a estos recursos indispensables para la prestación de diversos servicios de telecomunicaciones.

La misma situación se presentó en el mes de abril de 2017 para el NIR 722, donde el porcentaje de numeración asignada alcanzó de igual forma un 90% (noventa por ciento), por lo que el Instituto propuso a los PST la adición del NIR 729 en la misma área geográfica al NIR 722.

La propuesta para adicionar los NIR 221 y 729 en las áreas geográficas asociadas a los NIR 222 y 722, respectivamente, fue aceptada por los PST en la octava y novena sesiones del Grupo de Trabajo de Numeración y Señalización y considerando que actualmente las llamadas entre números móviles se llevan a cabo mediante la marcación del número nacional a 10 dígitos y todas las llamadas originadas en números fijos con destino a números móviles bajo la modalidad CPP se llevan a cabo mediante la marcación del prefijo 044 (si el número de origen y el número de destino pertenecen a un NIR asociado a una misma área geográfica) o 045 más el número nacional (si el número de origen y el número de destino pertenecen a un NIR asociado a distintas áreas geográficas), se alcanzaron los siguientes acuerdos a fin de evitar conflictos en los procedimientos de marcación:

- a) En tanto no se emitan nuevas disposiciones, la asignación de numeración utilizando los NIR 221 y 729 será exclusiva para el servicio móvil en la modalidad CPP.
- b) Para el caso del servicio fijo y el servicio móvil en la modalidad MPP, se continuará asignando numeración con los NIR 222 y 722.

<sup>1</sup>Información obtenida del Plan Nacional de Numeración (fecha de consulta 4 de junio de 2017).

<sup>2</sup> NIR 222: Amozoc, Pue.; Coronango, Pue.; Cuautlancingo, Pue.; Juan C. Bonilla, Pue.; Mazatecochco de Jose María Morel, Pue.; Ocoyucan, Pue.; Papalotla de Xicohtencatl, Tlax.; Puebla, Pue.; San Andrés Cholula, Pue.; San Gregorio Atzompa, Pue.; San Miguel Xoxtla, Pue.; San Pablo del Monte, Tlax.; San Pedro Cholula, Pue.; Santa Isabel Cholula, Pue.; Tenancingo, Tlax.; Tlaltenango, Pue. y Xicohtzinco, Tlax.

<sup>3</sup> NIR 722: Calimaya, Mex.; Chapultepec, Mex.; Metepec, Mex.; Mexicaltzingo, Mex. y Toluca, Mex.

- c) El NIR 221 deberá quedar habilitado para todas las redes públicas de telecomunicaciones a partir del 2 de diciembre del 2016.
- d) El NIR 729 deberá quedar habilitado para todas las redes públicas de telecomunicaciones a partir del 29 de mayo de 2017.
- e) Para las áreas geográficas cuyos NIR se encuentren en saturación (90%), se aplicarán los mismos criterios acordados.

Por otra parte, en el mismo mes de octubre de 2016, las áreas geográficas asociadas a los NIR 55<sup>4</sup> y 664<sup>5</sup> alcanzaron un porcentaje de ocupación de numeración igual o mayor al 80% (ochenta por ciento), por lo que el Instituto inició la aplicación de los criterios de evaluación y asignación de numeración que garantizan la disponibilidad numérica a todos los PST en dichas zonas, hasta en tanto se adopten las medidas normativas necesarias para erradicar el riesgo de saturación existente.

Dado el reciente incremento en las áreas geográficas que han alcanzado un porcentaje de ocupación de la numeración mayor o igual al 80% (ochenta por ciento), el Instituto revisó la disponibilidad de numeración en las 397 áreas geográficas actualmente definidas para efecto de administración de la numeración geográfica, encontrando que 59 de ellas reportan un porcentaje de ocupación igual o menor al 1%, 326 reportan un porcentaje de ocupación mayor al 1% y menor o igual al 50%, 8 reportan un porcentaje de ocupación mayor al 50% y menor o igual al 80% y 4 reportan un porcentaje de ocupación mayor al 80%.

Del resultado anterior se observa una marcada desproporción en la demanda de numeración geográfica, dado que el 97% de las áreas geográficas establecidas para la administración de la numeración, cuentan con una disponibilidad de dicho recurso mayor al 50%. No obstante lo anterior, la numeración disponible en estas áreas no puede ser utilizada en alguna otra que reporte un alto grado de ocupación, ya que la asignación de la numeración se circunscribe a la delimitación geográfica de cada una de estas áreas.

Si bien la situación de saturación que se presente en la ocupación de algunas de estas áreas geográficas puede atenderse mediante la adición de un nuevo NIR, tal y como ya se realizó en los casos de las áreas geográficas asociadas a los NIR 222 y 722, como lo sugieren algunos PST en la Consulta Pública, esta solución no permite al Instituto eficientar el uso de la numeración geográfica en las áreas geográficas que reportan bajos porcentajes de asignación de los recursos disponibles.

Por lo antes expuesto, con la finalidad de promover un uso eficiente de los recursos de numeración disponibles y garantizar la disponibilidad de la numeración a los PST a largo plazo, el Instituto determina la agrupación de todos los NIR que comiencen con el mismo dígito a fin de crear 8 zonas a nivel nacional para la administración y asignación de la numeración. Estas zonas serán identificadas por el primer dígito del número nacional:

Zona	Dígito de Zona
Este	2
Oeste	3
Norte	4
Centro	5
Noroeste	6
Suroeste	7
Noreste	8
Sureste	9

*Tabla 2. Zonas a nivel Nacional.*

<sup>4</sup> NIR 55: Álvaro Obregón, Cd. Méx.; Atizapán de Zaragoza, Méx.; Azcapotzalco, Cd. Méx.; Benito Juárez, Cd. Méx.; Coacalco de Berriozábal, Méx.; Cocotitlan, Méx.; Coyoacán, Cd. Méx.; Cuajimalpa de Morelos, Cd. Méx.; Cuauhtémoc, Cd. Méx.; Cuautitlán Izcalli, Méx.; Cuautitlán, Méx.; Chalco, Méx.; Chimalhuacán, Méx.; Ecatepec, Méx.; Gustavo a. Madero, Cd. Méx.; Ixtapaluca, Méx.; Iztaclalco, Cd. Méx.; Iztaapalapa, Cd. Méx.; Jaltenco, Méx.; Magdalena Contreras, La, Cd. Méx.; Melchor Ocampo, Méx.; Miguel Hidalgo, Cd. Méx.; Milpa Alta, Cd. Méx.; Nextlalpan, Méx.; Nezahualcóyotl, Méx.; Paz, La, Méx.; Tecámac, Méx. Excepto el área geográfica que contiene a la población de los Reyes Acozac, que pertenece al ASL 168; Temamatla, Méx.; Tepotzotlán, Méx.; Tláhuac, Cd. Méx.; Tlalnepantla de Baz, Méx.; Tlalpan, Cd. Méx.; Tultepec, Méx.; Tultitlan, Méx.; valle de Chalco solidaridad, Méx.; Venustiano Carranza, Cd. Méx.; Xochimilco, Cd. Méx.; Chicoloapan, Méx.; Huixquilucan, Méx.; Isidro Fabela, Méx.; Jilotzingo, Méx.; Naucalpan de Juárez, Méx.; Nicolás romero, Méx. incluye el área geográfica que contiene la población de Salazar, Méx. perteneciente al Mpio. de Lerma.

<sup>5</sup> NIR 664: Tijuana, BC.

Con esta determinación, los PST podrán utilizar la totalidad de la numeración asociada a cada Zona en cualquier población que se ubique dentro de la misma, sin que se limite el derecho que tiene el usuario a la Portabilidad o al cambio de domicilio, de conformidad con las Reglas de Portabilidad, lo que dará como resultado que la numeración que no ha sido asignada o utilizada por baja demanda en ciertas áreas geográficas asociadas a uno o más NIR, pueda ser distribuida en cualquier localidad geográfica que requiera de mayor numeración como resultado de la demanda de servicios de telecomunicaciones.

Adicionalmente, el establecimiento de las Zonas incrementará considerablemente la disponibilidad de la numeración a largo plazo, tal y como se muestra en las siguientes gráficas:

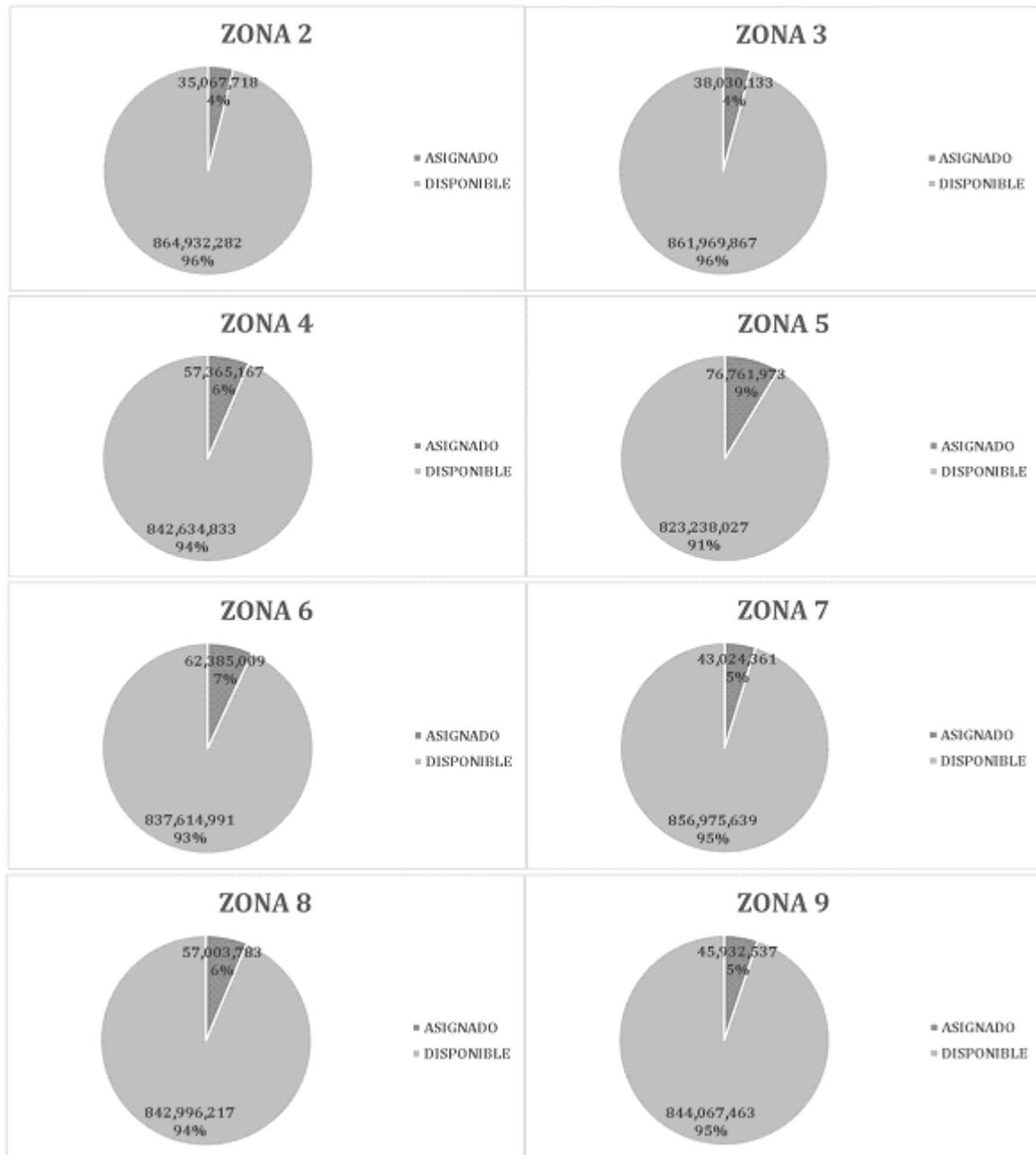


Gráfico 1. Disponibilidad de Numeración Nacional por Zona.

### **3. Eliminación de los conceptos de número geográfico y de número local**

Se determina la eliminación del concepto de número local en virtud de la implementación a nivel nacional de una marcación uniforme a 10 dígitos.

Por otra parte, se determina la eliminación del concepto de número geográfico en virtud de que éste queda integrado al concepto de número nacional, al estar conformado por 10 dígitos e identificar unívocamente un destino dentro de una red pública de telecomunicaciones.

### **4. Mejora en la administración de recursos numéricos**

Uno de los principales objetivos que se pretenden alcanzar con la emisión del nuevo Plan Técnico Fundamental de Numeración es llevar a cabo una efectiva administración de los recursos numéricos mediante el establecimiento de criterios claros, eficientes, justos y transparentes.

En este sentido, el Instituto llevó a cabo una revisión integral de los procedimientos de asignación y administración de los recursos contenidos en el Plan de Numeración vigente y como resultado se identificaron diversas oportunidades de mejora entre las que destacan las siguientes:

**i. Asignaciones en bloques mínimos de un millar.** Actualmente, con excepción de las áreas geográficas definidas para la administración de la numeración geográfica que reportan un porcentaje de ocupación igual o mayor al 80% (ochenta por ciento), una vez que se asigna un número geográfico dentro de una serie de central, el resto de los diez mil números que comprende dicha serie queda reservado al PST asignatario del número para expansiones futuras. Si bien este esquema de administración facilita a los PST el análisis y enrutamiento de las llamadas al únicamente requerir el análisis de los dígitos de una serie de central para determinar el concesionario de red asociado a cualquiera de los números comprendidos dentro de la serie (siempre y cuando el número en cuestión no haya sido objeto de uno o más procesos de portabilidad a favor de otro PST), este esquema resulta en una administración ineficiente de la numeración geográfica disponible, ya que no todos los PST requieren de un mínimo de 10 mil números geográficos para proveer el servicio fijo y/o móvil en una determinada área geográfica.

Por este motivo y con la finalidad de promover un uso y administración más eficiente de la numeración nacional, el nuevo Plan de Numeración establece que la cantidad de numeración mínima a asignar será de un bloque de un millar de números consecutivos, la numeración restante dentro de una decena de millar quedará disponible para ser asignada a cualquier otro PST que solicite numeración y cumpla con los requisitos aplicables al trámite correspondiente.

**ii. Establecimiento de obligaciones de reporte sobre el uso dado a la numeración asignada.** Actualmente, en la mayoría de los casos, la única ocasión en la que el Instituto tiene conocimiento del uso dado a la numeración previamente asignada ocurre al momento en que un PST solicita al Instituto la asignación de numeración adicional.

Por lo antes señalado y a efecto de que el Instituto cuente con mayores elementos para la determinación de la cantidad de numeración nacional o no geográfica a asignar a un PST solicitante y en consecuencia se administren más eficientemente estos recursos, es necesario que los PST presenten reportes periódicos sobre la utilización y el estado que guarda la totalidad de los recursos numéricos asignados a su favor.

En la Consulta Pública los PST propusieron al Instituto periodos más amplios para la presentación de los reportes de utilización de numeración nacional y no geográfica (se sugirieron periodos bimestrales, trimestrales, semestrales y anuales). Al respecto, el Instituto considera que para dar un seguimiento adecuado y vigilar continuamente el uso eficiente de la numeración previamente asignada, es adecuado contar con reportes de utilización bimestrales del total de la numeración asignada directamente por el Instituto, así como reportes mensuales de la totalidad de la numeración provista por otro concesionario para la prestación de servicios de telecomunicaciones, en los que se detallen los principales estados en los que se puede encontrar la numeración una vez asignada a un PST a fin de considerarse como utilizada o no utilizada.

**iii. Establecimiento de un criterio de eficiencia para la asignación de numeración nacional y no geográfica adicional.** Para dar trámite a una solicitud de numeración geográfica adicional, el Instituto debe observar que el PST solicitante haya hecho un uso eficiente de la numeración previamente asignada.

A la fecha, el criterio utilizado por el Instituto para acreditar que un PST ha hecho un uso eficiente de la numeración previamente asignada en una determinada modalidad y área geográfica, requiere que se acredite un porcentaje de utilización igual o mayor al 75%. Por este motivo, las propuestas recibidas en la Consulta Pública para reducir este porcentaje fueron descartadas al ser contrarias al criterio vigente de uso eficiente de la numeración.

Considerando que las zonas definidas en el nuevo Plan de Numeración para la administración y asignación de la numeración nacional son resultado de la agrupación de todas las áreas geográficas asociadas a los NIR que inician con el mismo primer dígito, la numeración que tengan asignada actualmente los PST en estas áreas también se agrupará, resultando en una reserva de numeración significativamente mayor para atender la demanda por parte de los usuarios, la cual podrá ser utilizada de forma más flexible y eficiente en la totalidad cada zona.

En relación a la numeración no geográfica, el Plan de Numeración vigente establece que para que un PST sea sujeto de asignaciones de numeración no geográfica adicionales en una determinada clave, deberá acreditar la utilización de por lo menos un 60% de la numeración previamente asignada. No obstante lo anterior, el Instituto considera que este porcentaje es demasiado bajo, en virtud de que la utilización promedio actual de las series de numeración no geográfica asignadas a los PST más representativos se encuentra por debajo del 15%. Asimismo, con la eliminación del cobro del servicio de larga distancia nacional, las solicitudes de asignación de numeración no geográfica por parte de los PST en la clave de servicios no geográfica con mayor demanda (800) han disminuido significativamente año con año. Por estos motivos, se determina que a efecto de administrar de forma más eficiente estos recursos, las asignaciones de Numeración No Geográfica se realicen en Bloques de máximo un millar de números, con excepción de las claves 200 y 201 que se utilizan en la prestación del servicio de telefonía satelital fija o móvil con cobro en el origen.

Por lo antes expuesto, y considerando que el nuevo Plan de Numeración establece plazos más cortos para la atención de solicitudes de numeración nacional y no geográfica en comparación con el Plan de Numeración vigente, y que además establece un plazo menor al actualmente observado por la industria para iniciar la utilización de la numeración asignada, se determina fijar en un 85% el porcentaje de utilización de la numeración previamente asignada a efecto que los PST acrediten el uso eficiente de la numeración nacional y no geográfica asignada a su favor y en consecuencia obtengan asignaciones adicionales.

- iv. **Establecimiento de procedimientos de devolución de recursos de numeración.** Con la finalidad de llevar a cabo una mejor administración de los recursos numéricos a cargo del Instituto y considerando que estos recursos son limitados, el nuevo Plan de Numeración establece una serie de procedimientos para su devolución, recuperación y reutilización.

Al respecto, en la Consulta Pública algunos PST manifestaron su preocupación en cuanto a que una obligación para devolver la numeración geográfica y/o no geográfica asignada podría afectar el derecho de los usuarios a conservar su número, ya que a efecto de poder reutilizar la numeración esta se debe devolver en bloques de millar completos, lo cual en algunos casos implicaría migrar usuarios de uno o más bloques de millar subutilizados hacia otros con mayor ocupación.

Tomando en consideración los argumentos externados en la Consulta Pública y a fin de salvaguardar en todo momento los derechos de los usuarios a conservar su número geográfico o no geográfico, el Instituto determinó acotar la aplicación de este procedimiento a Bloques de Numeración Nacional no Utilizada, asimismo en casos de renuncia, revocación o terminación de la concesión, permiso o autorización, así como por motivos de seguridad nacional o interés público, decretadas por mandato de Ley, resolución administrativa o cualquier otro ordenamiento legal.

- v. **Administración y asignación de códigos de servicios especiales.** Los códigos de servicios especiales (los, "CSE") son números cortos de tres dígitos asignados y administrados por el Instituto, cuyo primer dígito es cero y que se utilizan para facilitar a los usuarios el acceso a servicios específicos ofrecidos por los proveedores de servicios de telecomunicaciones o por las entidades gubernamentales.

En el Plan de Numeración los CSE se encuentran agrupados por tipo de servicio de la siguiente manera:

Grupo de códigos	Tipo de servicios
02X	Servicios de larga distancia nacional vía operadora
03X	Servicios del operador local
04X	Servicios de información
05X	Servicios de atención a suscriptores
06X	Servicios de emergencia
07X	Servicios de información gubernamental
08X	Servicios de seguridad y emergencia
09X	Servicios de larga distancia internacional vía operadora

Tabla 3. Grupos de Códigos de Servicios Especiales.

Los CSE que se asignaron dentro de cada grupo de servicios especiales a la fecha de entrada en vigor del Plan de Numeración vigente son los que se señalan a continuación:

<b>Códigos</b>	<b>Servicio asignado</b>
020	Servicio de larga distancia nacional vía operadora
030	Hora exacta (operador local)
031	Despertador (operador local)
032-039	Reserva
040	Información de números telefónicos nacionales (operador local)
041-049	Reserva
050	Recepción y atención de quejas (operador local)
051-054	Reserva
055	Servicios a clientes (operador de larga distancia)
056-059	Reserva
060	Emergencia
061-069	Reserva
070	Información sobre estadísticas y directorio gubernamental
071-079	Reserva
080	Seguridad y emergencia
081-089	Reserva
090	Servicio de larga distancia internacional vía operadora

*Tabla 4. Servicios asignados a Códigos de Servicios Especiales.*

Actualmente varios CSE que se encontraban en reserva han sido asignados a entidades gubernamentales federales, estatales y municipales para la prestación de servicios de información (071, 072, 073, 074, 075, 077 y 078), seguridad (088 y 089) y emergencia (061, 065, 066 y 068) a la población.

Por otra parte, en relación a los CSE asignados a los PST para la prestación de servicios especiales, se encuentran el CSE 051 que es utilizado para la generación de los NIP de portabilidad y los CSE 044 y 045, utilizados como prefijos de acceso para el establecimiento de llamadas locales o de larga distancia con destino a números móviles bajo la modalidad CPP, respectivamente.

A partir del año 1996 y hasta el año 2016 se han asignado un total de 317 CSE pertenecientes a los grupos 06X, 07X y 08X.

En la siguiente tabla se puede observar de forma detallada la cantidad de asignaciones de CSE que se han emitido a favor de entidades gubernamentales y de servicio social a nivel federal, estatal y municipal.

<b>Código de Servicio Especial</b>	<b>Municipal</b>	<b>Estatal</b>	<b>Federal</b>	<b>Total</b>
EMERGENCIA	58	11	1	70
060 - Policía Local	19	1	0	20
061 - Policía Judicial Estatal y de la Ciudad de México	0	4	0	4
065 - Cruz Roja	35	5	0	40
066 - Sistema Nacional de Atención de Emergencias de la Ciudadanía	0	0	1	1
068 - Bomberos	4	1	0	5
INFORMACIÓN GUBERNAMENTAL	180	49	3	232
070 - Información a la Comunidad	33	14	0	47
071 - Servicios de Suministro Eléctrico	0	0	1	1
072 - Reportes y Quejas de Servicios Públicos	71	2	0	73
073 - Agua Potable y Alcantarillado	62	3	0	65

074 - Información Carretera	0	0	1	1
075 - Orientación y Apoyo para la Integridad Personal	14	20	0	34
077 - de Organismos Electorales las Entidades Federativas	0	9	0	9
078 - Información Turística	0	1	1	2
SEGURIDAD	8	5	2	15
080 - Seguridad y Emergencia	8	5	0	13
088 - Servicios de Seguridad Pública Federal	0	0	1	1
089 - Servicio Nacional de Denuncia Ciudadana	0	0	1	1
	246	65	6	317

*Tabla 5. Total de CSE asignados por Grupo de servicios especiales y nivel de Gobierno.*

Como se puede observar en la Tabla 5, del total de las 317 asignaciones de CSE emitidas a favor de entidades gubernamentales, 246 corresponden a entidades municipales, de las cuales 180 son destinados a la prestación de servicios de Información Gubernamental y 66 son destinados a la prestación de servicios de Seguridad y Emergencia.

Por otra parte, el Acuerdo de Seguridad y Justicia establece en su artículo Trigésimo Cuarto, la migración de los CSE 060, 061, 065, 066, 068 y 080 hacia el número único de emergencias 911:

**“TRIGÉSIMO CUARTO. - Los códigos de servicios especiales: 060 (Policía Local), 061 (Policía Judicial Estatal y del D.F.), 065 (Cruz Roja), 066 (Sistema Nacional de Atención de Emergencias de la Ciudadanía), 068 (Bomberos) y 080 (Seguridad y Emergencia) autorizados a las entidades gubernamentales y de servicio social, deberán migrar hacia el Número 911.**

*Ningún asignatario de códigos de servicios especiales podrá promocionar o prestar servicios de emergencia, a través de un número que no sea el Número 911, de lo contrario le será cancelada la correspondiente autorización. Asimismo, ningún asignatario de códigos de servicios especiales podrá promocionar o prestar servicios de denuncia anónima a través de un número diferente al 089, de lo contrario le será cancelada la correspondiente autorización. Queda exento de la migración el código de servicios especiales 088 (Servicios de Seguridad Pública Federal) el cual será utilizado por la Comisión Nacional de Seguridad, a través del Centro Nacional de Atención Ciudadana para informar a la ciudadanía sobre operativos vacacionales, información a migrantes, atención a delitos del fuero federal, entre otros.” (Énfasis añadido)*

Derivado de lo anterior, solamente quedarán en uso dos códigos pertenecientes al grupo de seguridad: el 088, administrado por la Comisión Nacional de Seguridad y el 089, administrado por el Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública. Por otra parte, quedará en servicio un único número armonizado a nivel nacional para la prestación de servicios de emergencia, el 911 (nueve, uno, uno).

Debido a la limitada disponibilidad de los CSE destinados a la prestación de servicios gubernamentales, la asignación de estos códigos a favor de entidades municipales o estatales se lleva a cabo bajo un esquema de compartición entre las entidades asignatarias responsables de prestar servicios a la población dentro de una misma área geográfica. Al respecto, cabe señalar que cada una de estas entidades puede elegir libremente al PST encargado de facilitar la operación del CSE asignado a su favor, por lo que en una determinada área geográfica pueden existir varias entidades gubernamentales compartiendo un mismo código y varios PST encargados de terminar las llamadas con destino al CSE correspondiente.

Por otra parte, con excepción del CSE 089 y el número de emergencias 911, para el enrutamiento de las llamadas con destino a los CSE pertenecientes a los grupos 06X, 07X y 08X, los concesionarios de la red pública de telecomunicaciones donde se origina la llamada entregan actualmente por señalización, ya sea de forma directa o a través del servicio de tránsito, el CSE sin traducción al concesionario encargado de terminar la llamada en la entidad gubernamental, quien se encarga de traducirlo al número geográfico de destino para su terminación en un punto definido por la entidad gubernamental.

Como resultado de los escenarios planteados, no es posible que los concesionarios de las redes públicas de telecomunicaciones donde se origina una llamada con destino a un CSE identifiquen unívocamente un destino donde entregar la llamada en una red pública de telecomunicaciones, por lo que en caso de que una entidad gubernamental reciba una llamada que no sea de su competencia, ésta deberá de transferirla a un destino en el que pueda ser debidamente atendida, lo cual no siempre ocurre en la práctica, viéndose afectado el servicio que se ofrece a los usuarios.

Una problemática adicional que se presenta actualmente al no llevarse a cabo la traducción de los CSE en el origen ocurre cuando el número geográfico o no geográfico al que se encuentran asociados los CSE se porta con un nuevo PST. En este caso, al utilizar únicamente los CSE sin traducción, no es posible que los concesionarios de las redes públicas de telecomunicaciones donde se origina una llamada con destino a un CSE determinen correctamente la red del nuevo concesionario encargado de terminar las llamadas en el número definido por la entidad gubernamental asignataria del CSE.

Por lo antes expuesto, el Instituto ha determinado que con la finalidad de solucionar esta problemática de forma definitiva, se debe replicar, para todos los CSE asignados, la solución acordada en el Grupo de Trabajo para la implementación y operación del número 911 para el correcto enrutamiento y terminación de las llamadas con destino en el número 911 y el CSE 089, la cual consiste en que la entidad gubernamental responsable de la administración de uno o más CSE, elabore una matriz de enrutamiento en la cual se defina un único número geográfico o no geográfico al que deberá ser traducido en el origen el CSE correspondiente dentro de un determinado municipio, Estado o a nivel nacional.

Cada entidad gubernamental asignataria de un CSE deberá hacer del conocimiento del Instituto y de los concesionarios la matriz de enrutamiento con la finalidad de que al originarse una llamada en una red pública de telecomunicaciones con destino en un CSE, el concesionario consulte la matriz de enrutamiento y con base en el origen geográfico de la llamada, lleve a cabo la traducción al número nacional o no geográfico de destino, garantizando de esta forma el correcto enrutamiento de la llamada.

Por otra parte, con la finalidad de resolver la problemática técnica y operativa que se presenta en casos de compartición de un código de servicios especiales dentro de una misma área geográfica, se propone su discusión y análisis en el Comité técnico, o en su caso consultivo, en materias de portabilidad, numeración y señalización, a efecto de que este organismo encuentre una solución viable y la someta a consideración del Pleno del Instituto para su debida aplicación. Lo anterior en el entendido de que los CSE asignados a nivel nacional, tales como el 071, 074, 078, 088, 089, 911 o cualquier otro que se cree en un futuro, no podrán ser asignados a otra entidad gubernamental, ya sea federal, estatal o municipal.

Adicionalmente, con la finalidad de incrementar la disponibilidad de los CSE y aprovecharlos para la prestación de servicios de carácter social a la población, se restringe su asignación exclusivamente a entidades gubernamentales. No obstante lo anterior, los PST podrán continuar utilizando los CSE originalmente definidos para su utilización, como son el 020, 030, 031, 040, 050, 051 o 090, mientras que para ofrecer nuevas marcaciones cortas a sus usuarios, podrán utilizar las facilidades tecnológicas propias de sus redes públicas de telecomunicaciones mediante caracteres como el asterisco (\*) o el signo de número (#), sin que para esto se requiera una autorización expresa por parte del Instituto. Asimismo, se elimina la clasificación de CSE por grupos de servicio, otorgando de esta forma mayor libertad a las entidades gubernamentales solicitantes para asociar servicios de carácter público y social a los CSE disponibles, como se muestra en la siguiente tabla:

<b>Código asignado</b>	<b>Servicio Especial</b>	<b>Prestador del Servicio Especial</b>
010-019	Disponibles	
020	Servicio de asistencia de llamada vía operadora	Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones
021-029	Disponibles	
030	Hora exacta	Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones
031	Despertador	Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones
032 -039	Disponibles	
040	Información de números telefónicos nacionales	Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones
041 – 049	Disponibles	
050	Recepción y atención de quejas	Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones
051	Generación de NIP de Portabilidad	Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones
052 – 069	Disponibles	
070	Información a la Comunidad	Entidades Gubernamentales

071	Servicio de Suministro Eléctrico	Entidades Gubernamentales
072	Reportes y Quejas de Servicios Públicos	Entidades Gubernamentales
073	Agua Potable y Alcantarillado	Entidades Gubernamentales
074	Información Carretera	Entidades Gubernamentales
075	Orientación y Apoyo para la Integridad Personal	Entidades Gubernamentales
076	Disponible	
077	De Organismos Electorales de las Entidades Federativas	Entidades Gubernamentales
078	Información Turística	Entidades Gubernamentales
079	Disponible	
080-087	Disponibles	
088	Servicios de Seguridad Pública Federal	Entidades Gubernamentales
089	Servicio de Denuncia Anónima	Entidades Gubernamentales
090	Servicio de Larga Distancia Internacional vía operadora	Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones
091-099	Disponibles	

Tabla 6. Códigos de Servicios Especiales asignados y disponibles.

**vi. Establecimiento de una obligación para que las comercializadoras cuenten con la asignación de un código IDA.**

El numeral 8.5.2. del Plan de Numeración vigente establece que las comercializadoras que no tengan acceso a un código ABC o IDO, “podrán” solicitar la asignación de un código IDA. Como resultado, existen comercializadoras que prestan el servicio fijo y/o móvil a sus usuarios utilizando numeración provista por un concesionario y que, al no contar con la asignación de un código IDA, no pueden ser identificadas en los procesos de portabilidad numérica, ya que en estos casos las transacciones de portabilidad se llevan a cabo a nombre del concesionario que le provee de numeración, lo cual impide al Instituto conocer su participación real en los procesos de portabilidad numérica.

Por lo antes expuesto, el nuevo Plan de Numeración establece como obligación de las comercializadoras que presten el servicio fijo y/o móvil el contar con la asignación de un código IDA que las identifique con toda claridad y transparencia en los procesos de portabilidad, ya sea en su carácter de PST receptor o como PST donador.

**vii. Establecimiento de un procedimiento definitivo para la asignación de códigos de red móvil**

La Recomendación E.212, emitida por la Unión Internacional de Telecomunicaciones (la “UIT”), establece un plan destinado a la identificación internacional única de redes públicas fijas y móviles para permitir a los usuarios el acceso a los servicios de telecomunicaciones de las redes públicas a través de la IMSI (*International Mobile Subscription Identity*, por sus siglas en inglés).

La IMSI se encuentra compuesta de 15 dígitos, donde los tres primeros dígitos representan el Indicativo de País o MCC (Mobile Country Code, por sus siglas en inglés), los siguientes tres dígitos representan el código de red móvil o MNC (Mobile Network Code, por sus siglas en inglés) y los nueve dígitos restantes representan el MSIN (*Mobile Subscription Identification Number*, por sus siglas en inglés) que identifican a cada suscripción en particular.

**Estructura del IMSI**

Indicativo de País Mobile Country Code (MCC) 3-dígitos	Código de Red Móvil Mobile Network Code (MNC) 3-dígitos	Número de Identificación de Suscripción al Servicio Móvil Mobile Subscription Identification Number (MSIN) 9-dígitos
Identidad Internacional de Suscripción al Servicio Móvil International Mobile Subscription Identity (IMSI) 15-dígitos		

Tabla 7. Estructura IMSI.

La IMSI se almacena en el Módulo de Identidad del Suscriptor o SIM (*Subscriber Identity Module*, por sus siglas en inglés) en el interior de un dispositivo o terminal móvil y es enviada por el equipo terminal a la red a la que pertenece con la finalidad de identificar unívocamente la red móvil.

Dada la importancia de este recurso numérico para la operación de los OMV, el Instituto estableció en el artículo Segundo Transitorio de los Lineamientos de los OMV, un procedimiento provisional para la asignación de un MNC, el cual estará vigente hasta en tanto no se emitan disposiciones administrativas relativas a la asignación de estos códigos, el cual señala lo siguiente:

**“SEGUNDO.** - Para la asignación del Código de Red Móvil a Operadores Móviles Virtuales a que hace referencia el artículo 11 de los presentes Lineamientos y hasta en tanto no se emitan nuevas disposiciones administrativas relativas a la asignación de códigos, los interesados deberán solicitar dicho código al Instituto conforme a lo establecido en el presente Artículo Transitorio.

*Los Operadores Móviles Virtuales que soliciten un Código de Red Móvil al Instituto, deberán cumplir con los siguientes requisitos:*

- a. *Haber celebrado Contrato(s) de Servicios Mayoristas de Telecomunicaciones Móviles suscrito(s) con uno o varios Concesionarios Mayoristas Móviles;*
- b. *Contar con numeración propia; y*
- c. *Presentar el formato "Anexo I Solicitud de asignación de Código de Red Móvil para Operadores Móviles Virtuales" debidamente requisitado ante la Unidad de Concesiones y Servicios del Instituto.*

*El Instituto evaluará y resolverá lo conducente a dicha solicitud en un plazo no mayor a 30 días naturales, posterior a la fecha de recepción de la solicitud correspondiente.*

*El registro de Códigos de Red Móvil asignados será de carácter público y podrá ser consultado en la página web del Instituto.”*

Considerando que el nuevo Plan de Numeración es la disposición administrativa indicada para la debida asignación y administración de los recursos numéricos a cargo del Instituto y en cumplimiento a lo establecido en el artículo transitorio antes referido, el Instituto incorpora en el nuevo Plan de Numeración un nuevo procedimiento para la asignación de los códigos MNC aplicable tanto a los OMV, como a los titulares de una concesión única para uso comercial o de una red pública de telecomunicaciones, que cuenten a su vez con una concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico.

**viii. Modificación de la estructura de los códigos IDO e IDA.**

La estructura actualmente definida en el Plan de Numeración para los códigos IDA consiste de 3 dígitos, donde el primero siempre será el dígito 0, excepto el 000 que se encuentra reservado. Con esta estructura es posible contar con un máximo de 99 códigos IDA, sin embargo, si se deseara ampliar la disponibilidad de estos códigos la única centena completamente libre es la que inicia con el dígito 6, en las centenas restantes existen asignaciones de códigos IDO/IDD, ABC y BCD.

Considerando que el nuevo Plan de Numeración establece dejar sin efecto los códigos ABC y redefinir a los códigos BCD como códigos IDO/IDD, se estima conveniente dejar de diferenciar los códigos IDA e IDO/IDD por su primer dígito, es decir que ambos puedan iniciar con un dígito comprendido entre el 0 y el 9, e ir estableciendo la diferenciación entre estos códigos conforme se lleve a cabo su asignación, maximizando de esta forma la disponibilidad de ambos tipos de códigos para su asignación a los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones.

**ix. Se dejan sin efectos las asignaciones de los códigos ABC y se redefinen los códigos BCD.**

Como resultado de la entrada en vigor del Acuerdo de eliminación de Larga Distancia Nacional, se propuso inicialmente dejar sin efecto los códigos identificadores de operador de larga distancia de origen (ABC) y destino (BCD), sin embargo en la Consulta Pública se solicitó al Instituto poder conservar los códigos BCD originalmente asignados a los concesionarios autorizados para prestar el servicio de larga distancia y redefinirlos como un nuevo código IDO/IDD con la finalidad de reducir los ajustes que se deberán realizar en las redes y facilitar su implementación.

En este sentido, considerando que las redes públicas de telecomunicaciones a través de las cuales se ofrecía el servicio de larga distancia nacional continúan operando y que su identificación y consiguiente diferenciación con las redes públicas de telecomunicaciones a través de las cuales se ofrecía el servicio local reducirá los impactos técnicos y operativos que implica la implementación de los nuevos Planes de Numeración y Señalización, se determina dejar sin efecto las asignaciones emitidas por el Instituto para utilizar códigos identificadores de operador de larga distancia de origen (ABC) y mantener las asignaciones de los códigos identificadores de operador de larga distancia de destino (BCD) redefiniéndolos como códigos de identificación de origen y destino (IDO/IDD).

No obstante lo señalado en el párrafo anterior, los concesionarios que determinen que no es necesario conservar un código BCD (IDO/IDD a partir de la entrada en vigor del presente Acuerdo) podrán devolverlo a la reserva del Instituto a través del procedimiento establecido para tal fin en el nuevo Plan de Numeración.

Adicionalmente, cabe señalar que los concesionarios que como resultado de movimientos corporativos, tales como cesión o fusión de empresas titulares de concesiones únicas para uso comercial o de redes públicas de telecomunicaciones, cuenten con la asignación de más de un código IDO/IDD, podrán integrarlos en un solo evento o de forma paulatina en un solo código.

#### **5. Mejoras en los procedimientos de gestión de trámites.**

El Instituto llevó a cabo la revisión de los procedimientos establecidos para la gestión de trámites relacionados con los recursos numéricos a su cargo, encontrando diversas áreas de oportunidad que han sido atendidas en el nuevo Plan de Numeración:

- **Simplificación de trámites.** Se eliminó la solicitud de cualquier requisito que no aportara valor al Instituto o a los PST, adicionalmente se establecieron formatos claros y sencillos para la presentación de solicitudes relativas a recursos numéricos ante el Instituto.
- **Plazos específicos.** Se establecen plazos máximos para dar respuesta a las solicitudes que se ingresen, así como para emitir requerimientos y dar respuesta a los mismos. Al respecto, cabe señalar que en la Consulta Pública se recibieron sugerencias por parte de los PST para reducir los plazos propuestos para atender las solicitudes, sin embargo es importante considerar que los plazos establecidos en el nuevo Plan de Numeración para dar respuesta a solicitudes de numeración geográfica y no geográfica se han reducido a la mitad (60 días naturales establecidos en el Plan de Numeración vigente contra 15 días hábiles establecidos en el nuevo Plan de Numeración). El plazo máximo de respuesta de 15 días hábiles aplicable a estos trámites fue determinado de tal forma que el Instituto pueda contar con un periodo de tiempo razonable (5 días hábiles) para analizar la solicitud y emitir, en su caso, un requerimiento de información.
- **Procedimientos electrónicos.** Con la finalidad de aprovechar al máximo el uso de las tecnologías de la información y de comunicaciones y transitar hacia una gestión de trámites cien por ciento digital, el presente Acuerdo establece que todos los trámites aplicables a los PST se realicen de forma electrónica a través del portal del Instituto en Internet. De esta forma, mediante el rediseño y mejora de procesos, se habilitará un sistema electrónico seguro, robusto y confiable que permitirá que los trámites de numeración se lleven a cabo de una forma más ágil, transparente y segura, así como con una mayor cobertura y disponibilidad.

La implementación de trámites electrónicos conlleva diversos beneficios, entre los cuales se encuentran:

- ❖ **Rapidez.** Con la mejora y simplificación de los trámites, así como con la adopción de formatos electrónicos, los tiempos requeridos para la presentación, estudio, resolución y notificación de respuesta a solicitudes se reducirán significativamente.
- ❖ **Cobertura.** Los trámites podrán ser iniciados, procesados y concluidos desde cualquier ubicación geográfica donde se cuente con acceso a Internet.
- ❖ **Transparencia.** El solicitante podrá dar seguimiento a su solicitud en cualquier momento a través de la plataforma de Internet que sea habilitada para tal fin.
- ❖ **Consulta.** Por medio de herramientas informáticas para la búsqueda, almacenamiento y recuperación de datos, tanto los usuarios como el Instituto podrán localizar fácilmente la información relativa a cada trámite.
- ❖ **Seguridad.** El trámite electrónico es más seguro que el papel, ya que es poco probable que se extravíen documentos electrónicos o sean eliminados sin que exista registro sobre quién y cuándo tuvo acceso a ellos. De igual forma, los mecanismos de autenticación implementados a través de credenciales de acceso (nombres de usuario y contraseñas) como de firmas electrónicas, garantizan la legitimidad de la información enviada y recibida.
- ❖ **Economía.** Los trámites electrónicos implican una reducción significativa en costos para los usuarios en comparación con la gestión tradicional de trámites, ya que existen ahorros en gastos de papelería, transporte, personal y gestión.

No obstante lo anterior, el único trámite que continuará operando de forma física a través de la Oficialía de Partes Común del Instituto, será el de asignación de códigos de servicios especiales, el cual es solicitado por entidades gubernamentales. Esto sin menoscabo de que en un futuro se habilite este trámite a través de medios electrónicos.

- **Incorporación de nuevos procedimientos.** Con la finalidad de otorgar certeza jurídica a los PST en la tramitación de solicitudes ante el Instituto, el nuevo Plan de Numeración incorpora una serie de trámites requeridos por los PST para la asignación de nuevos recursos numéricos o para la modificación, cesión o devolución de los actualmente asignados.

## **6. Eliminación del Servicio de Presuscripción.**

De conformidad con la Disposición Novena del Acuerdo de Eliminación de Larga Distancia Nacional, a partir del 1 de enero de 2015 se eliminó la presuscripción y el servicio de selección por presuscripción:

“(…)

**Novena. Presuscripción.** Se elimina la Presuscripción y el Servicio de Selección por Presuscripción. Los concesionarios de redes públicas de telecomunicaciones que presten Servicio Fijo, Servicio Móvil o ambos serán responsables de conducir las llamadas originadas por sus clientes hasta el destino o entregar la comunicación a la red o combinación de redes que puedan terminarla.

“(…)”

De igual forma, el Artículo Sexto Transitorio del mismo Acuerdo, estableció:

“(…)

**SEXTO. El Servicio de Selección por Presuscripción continuará** prestándose a los usuarios presuscritos a la entrada en vigor de las presentes Disposiciones, exclusivamente para las llamadas de larga distancia internacional.

Dentro de los 30 días siguientes a la entrada en vigor de las presentes Disposiciones, los concesionarios que prestan el Servicio de Selección por Presuscripción y los concesionarios seleccionados por los usuarios para que les presten el servicio de larga distancia, **deberán informar a los mismos que, a la terminación del contrato del servicio de larga distancia, el servicio de larga distancia internacional le será provisto por su proveedor del Servicio Local sin perjuicio de su derecho de elegir a cualquier otro operador del Servicio Local en términos del artículo 191 fracción IV de la Ley. (Énfasis añadido)**

“(…)”

En sesión ordinaria GT: 150211 del Comité de Operadores de Larga Distancia, celebrada el 11 de febrero de 2015, los concesionarios que conforman este Comité determinaron el mecanismo a seguir para la cancelación del servicio de presuscripción y el retorno al operador local por parte del usuario, por lo que en fecha 16 de febrero de 2015, el Administrador de la Base de Datos de Presuscripción realizó la entrega al Instituto de la Base de Datos de Presuscripción como resultado de la terminación del contrato de prestación de servicios que se tuvo vigente con los de Operadores de Larga Distancia, hasta el 31 de diciembre de 2014.

En este sentido y considerando que existen contratos para la prestación del servicio de larga distancia internacional que no tienen establecidos periodos de vigencia específicos, el Instituto determina que a efecto de materializar en su totalidad lo establecido en la Disposición Novena del Acuerdo de eliminación de Larga Distancia, los contratos de presuscripción al servicio de larga distancia internacional que se encuentren vigentes, deberán concluir previo a la fecha de entrada en vigor del presente Acuerdo. En consecuencia, el PST que presta el servicio local al usuario deberá informarle que cuenta con un plazo máximo de 365 días naturales a partir de dicha notificación para que en ejercicio del derecho establecido en el artículo 191, fracción IV, de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, elija al proveedor que a partir de ese momento le prestará el servicio local y de larga distancia internacional.

**QUINTO. Emisión de un nuevo Plan de Señalización.** La creciente adopción de tecnologías basadas en el protocolo de Internet para la interconexión entre redes públicas de telecomunicaciones, así como las modificaciones establecidas en el nuevo Plan de Numeración respecto a la eliminación del código de identificación de operador de larga distancia de origen (ABC) y la redefinición del código de identificación de operador de larga distancia de destino (BCD) para ser considerado un código IDO/IDD manteniendo el mismo número que tenía originalmente el código BCD, son factores determinantes para que el Instituto lleve a cabo la revisión y actualización del marco normativo aplicable en materia de señalización.

En este sentido, el Instituto llevó a cabo una revisión integral de los procedimientos administración y gestión de los recursos contenidos en el Plan de Señalización vigente y como resultado se identificaron diversas oportunidades de mejora entre las que destacan:

**1. Establecimiento de los protocolos que deben utilizar como mínimo los concesionarios para el intercambio de información en la señalización.**

En la Resolución de modificación al Plan de Señalización, la Comisión Federal de Telecomunicaciones consideró conveniente que: “*prevaleciera la libre voluntad de las partes para definir de común acuerdo, aquellos protocolos de señalización que permitan llevar a cabo el intercambio de información entre redes públicas de telecomunicaciones, de una manera eficiente y tomando en consideración al desarrollo tecnológico del sector telecomunicaciones*”. Por tal razón, se modificó el numeral 7.1., del Plan de Señalización para quedar de la siguiente forma:

**“7.1 El protocolo PAUSI-MX será el protocolo que deberán usar las redes públicas de telecomunicaciones para su interconexión, salvo que de común acuerdo entre los operadores de servicios de telecomunicaciones, se establezcan protocolos diferentes que permitan cumplir con el envío de la información a que se refiere el numeral 8 del presente Plan y el artículo 43 fracción X de la Ley.**

*Los protocolos que un concesionario haya establecido para interconectarse con otro operador, inclusive tratándose de interconexión con redes extranjeras, deberán hacerse disponibles a otros concesionarios que se lo soliciten.” (Énfasis añadido)*

Al respecto, el Plan de Señalización vigente establece los formatos para el intercambio de dígitos del número de B en la señalización utilizada para la interconexión TDM entre redes públicas de telecomunicaciones a través del protocolo PAUSI-MX. No obstante lo anterior, resulta necesario considerar que como resultado de la constante evolución tecnológica, diversos PST se encuentran en un proceso de migración de las tecnologías basadas en TDM, hacia tecnologías basadas en el protocolo de Internet para la interconexión entre redes de telecomunicaciones. En este sentido, el Instituto debe asegurar la eficiente interconexión e interoperabilidad entre redes públicas de telecomunicaciones a fin de consolidar la transición tecnológica y de mercado hacia las redes de nueva generación, en las cuales a través de los servicios de interconexión, todo usuario pueda tener acceso a cualquier servicio y/o aplicación, siendo indispensable que en el nuevo Plan de Señalización se establezcan protocolos de señalización adecuados que garanticen en todo momento el correcto enrutamiento de las comunicaciones para el intercambio de información entre redes, con la adopción de diseños de arquitectura abierta de red, de conformidad con lo establecido en el artículo 124, fracciones III, VI, VII y VIII de la Ley:

**“Artículo 124.** Los concesionarios que operen redes públicas de telecomunicaciones deberán adoptar diseños de arquitectura abierta de red para garantizar la interconexión e interoperabilidad de sus redes.

A tal efecto, **el Instituto elaborará, actualizará y administrará los planes técnicos fundamentales de numeración, conmutación, señalización, transmisión, tasación, sincronización e interconexión, entre otros, a los que deberán sujetarse los concesionarios que operen redes públicas de telecomunicaciones. Dichos planes deberán considerar los intereses de los usuarios y de los concesionarios, prevaleciendo los de los primeros y podrán tomar en cuenta las recomendaciones y mejores prácticas internacionales,** teniendo los siguientes objetivos:

I. a II. (...)

III. **Asegurar la interconexión e interoperabilidad efectiva de las redes públicas de telecomunicaciones;**

IV. a V. (...)

VI. **Definir las condiciones técnicas mínimas necesarias para que la interoperabilidad e interconexión de las redes públicas de telecomunicaciones se dé de manera eficiente,** cumpliendo con los estándares de calidad que determine el Instituto;

VII. **Establecer mecanismos flexibles que permitan y fomenten el uso de nuevas tecnologías** en las redes de telecomunicaciones, en beneficio de los usuarios;

VIII. **Adoptar medidas para asegurar la neutralidad tecnológica;**

IX. a X. (...)

(...)” (Énfasis añadido)

Por otra parte, los parámetros de interconexión IP-IP han sido establecidos en las condiciones técnicas mínimas de interconexión, que son publicadas por el Instituto en el DOF en el último trimestre de cada año, de conformidad con lo establecido en el artículo 137 de la Ley:

**“Artículo 137.** El Instituto publicará en el Diario Oficial de la Federación, en el último trimestre del año, las condiciones técnicas mínimas y las tarifas que hayan resultado de las metodologías de costos emitidas por el Instituto, mismas que estarán vigentes en el año calendario inmediato siguiente.”

Es por lo anterior, que el nuevo Plan de Señalización debe incorporar la utilización del protocolo de Internet para el intercambio de información en la interconexión entre redes, para lo cual se establece el uso del Protocolo de Inicio de Sesión (“SIP”, por sus siglas en inglés), que es un protocolo de señalización de capa de aplicación que define la iniciación, modificación y finalización de sesiones de comunicación interactiva, multimedia entre usuarios.

En este sentido y con la finalidad de dar certeza jurídica a los concesionarios respecto a la forma en que deberá ser enviada la información del número de A y del número de B, el Instituto adopta el formato del “tel” URI para el intercambio de información en la señalización IP, contenido en la recomendación IETF RFC 3966, que define el esquema del “tel” URI, por medio de la cual se describen los recursos identificados por los números de teléfono, en donde el número de teléfono es una cadena de dígitos decimales que indican de forma exclusiva el punto de terminación de la red y donde se establece que el número debe de contener la información necesaria para encaminar la llamada a ese punto, de conformidad con la recomendación UIT-T E. 164.

El punto de destino del número del teléfono “tel” URI no es restringido, es decir, puede estar en la red telefónica pública, en una red privada o en Internet, asimismo la red puede ser fija o móvil y contar con servicios de telefonía fija, móvil o nómada, además el equipo terminal puede soportar cualquier servicio de comunicación electrónica incluyendo voz, datos y fax.

Por otra parte, el URI puede referirse a los recursos identificados incluyendo, pero no limitado a, originadores o a los objetivos de una llamada telefónica.

Consecuentemente el “tel” URI es un identificador único global el cual no implica los pasos necesarios para llegar a un número en particular ni implica la marcación semántica, ni mucho menos se refiere a un dispositivo físico específico, si no únicamente a un número telefónico.

Como se entiende comúnmente, los números de teléfono comprenden dos conceptos relacionados, pero distintos: una dirección de registro-canónica y una cadena de marcación, ambos enfoques se pueden expresar como un URI.

Para las cadenas de marcado, esta URI se pasa a una entidad que puede reproducir las acciones especificadas en la cadena de marcación. El “tel” URI se puede utilizar como una petición URI SIP en las solicitudes, la especificación SIP también hereda la parte “abonado” como parte del “elemento de usuario” en el SIP URI.

La “tel” URI no especifica el tipo de llamada, tales como voz, fax, o llamada de datos, y no proporciona los parámetros de conexión de datos de una llamada. Los parámetros de tipo se supone que son negociados en banda por el dispositivo de teléfono o a través de un protocolo de señalización tal como SIP.

En algunos países, es común escribir números de teléfono con caracteres alfabéticos correspondientes a ciertos números del teclado del teléfono. El formato de URI no es compatible con esta notación, como el mapeo de caracteres alfabéticos de dígitos no es completamente uniforme a nivel internacional, aunque existen normas que abordan esta cuestión.

Para el caso de México, para el nuevo Plan de Señalización se toma como base el formato “tel” URI el cual se conforma de la siguiente manera:

< sip:Número@hostportion>; user=phone

Donde:

Número: representa el número nacional de acuerdo al Plan Técnico Fundamental de Numeración.

hostportion: es el identificador asociado al dominio o dirección IP en el que se encuentra el recurso identificado por la “tel” URI.

user=phone: es el parámetro de la URI que identifica el tipo de recurso que se está identificando (en este caso un teléfono).

Por tal motivo se incluye en el nuevo Plan de Señalización que el número de “A”, consistente en la SIP URI del originador de la petición, se enviará en el campo de encabezado From del método INVITE y el número de B contendrá los códigos IDO/IDD y demás información que resulte necesaria para asegurar el correcto enrutamiento y facturación de las comunicaciones que se enviarán en los campos de encabezado Request URI del método INVITE.

Lo anterior sin menoscabo de lo que este Instituto pueda establecer en las condiciones técnicas mínimas para la interconexión que se emiten de manera anual de conformidad con lo establecido en el artículo 137 de la Ley en materia de señalización.

## **2. Adecuación de los formatos para el intercambio de dígitos del número de B en la señalización.**

Como consecuencia de la eliminación del servicio de larga distancia nacional y de la emisión del nuevo Plan de Numeración donde, con la finalidad de implementar una marcación nacional uniforme a 10 dígitos, se eliminan los prefijos 01, 044 y 045, así como del dígito 1 en llamadas entrantes de larga distancia internacional con destino en números móviles bajo la modalidad “el que llama paga”, es necesario modificar los formatos para el intercambio de dígitos del Número de B en la señalización entre redes públicas de telecomunicaciones.

En este sentido, en el nuevo Plan de Señalización se eliminan de estos formatos los prefijos 01, 044 y 045 así como el código ABC. Por su parte el código BCD se sustituye por el código IDO/IDD correspondiente, tomando en consideración que en el caso de los concesionarios que cuenten con más de un código IDO/IDD como resultado de haber mantenido un código anteriormente identificado como BCD, deberán utilizarlo en el formato aplicable.

## **3. Mejora en la administración de recursos de señalización.**

Uno de los principales objetivos que se pretenden alcanzar con la emisión del nuevo Plan Técnico Fundamental de Señalización es llevar a cabo una efectiva administración de los recursos de señalización mediante el establecimiento de criterios claros, eficientes, justos y transparentes.

En este sentido, el Instituto llevó a cabo una revisión integral de los procedimientos de asignación y administración de los recursos contenidos en el Plan de Señalización vigente y como resultado se identificaron diversas oportunidades de mejora entre las que destacan las siguientes:

### **i. Establecimiento de obligaciones de reporte sobre el uso dado a los CPSN y CPSI asignados.**

Actualmente, la única ocasión en la que el Instituto tiene conocimiento del uso que los Concesionarios han dado a los CPSN y CPSI asignados ocurre al momento en el que se solicitan códigos adicionales.

Por lo antes señalado y a efecto de que el Instituto administre de forma más eficiente estos recursos, es necesario que los Concesionarios presenten reportes periódicos sobre la utilización efectiva de los CPSN y CPSI asignados a su favor. Considerando que la frecuencia en que se solicita este tipo de recursos es considerablemente menor que la correspondiente a los recursos de numeración, se estima conveniente establecer una periodicidad anual para presentar los reportes de utilización correspondientes.

### **ii. Establecimiento de un criterio de eficiencia para la asignación de CPSN y CPSI adicionales.**

Para dar trámite a una solicitud de CPSN o CPSI adicional, el Instituto debe observar que el Concesionario solicitante haya hecho un uso eficiente de los códigos de punto de señalización previamente asignados.

Actualmente, el criterio utilizado por el Instituto para acreditar que un Concesionario ha hecho un uso eficiente de los códigos de punto de señalización previamente asignados requiere que se acredite un porcentaje de utilización igual o mayor al 80%.

Considerando que como resultado de la continua evolución tecnológica las redes públicas de telecomunicaciones se encuentran en proceso de migración de las tecnologías basadas en multiplexación por división de tiempo al uso de tecnologías basadas en el protocolo de Internet para la interconexión entre redes de públicas de telecomunicaciones, se prevé una menor demanda de estos recursos en el futuro, por lo que con la finalidad de promover un uso más eficiente de estos recursos se estima conveniente establecer un porcentaje de utilización mayor al actualmente establecido, en este caso del 85%, a efecto de acreditar que un Concesionario ha hecho un uso eficiente de los recursos de señalización previamente asignados y obtener en consecuencia recursos adicionales.

### **iii. Establecimiento de un procedimiento de devolución de CPSN y CPSI.**

Considerando que los CPS son recursos limitados que se utilizan para identificar unívocamente los puntos de señalización, puntos de transferencia de señalización y puntos de control de servicios dentro de las redes públicas de telecomunicaciones que prestan servicios conmutados dentro del territorio nacional, es necesario establecer un procedimiento para la devolución de los recursos de señalización no utilizados con la finalidad de garantizar el uso eficiente de los mismos.

En este sentido y como se señaló en el punto anterior, se prevé una disminución en la demanda de estos recursos como resultado de la migración hacia tecnologías basadas en el protocolo de Internet para la interconexión entre redes, por consiguiente no existe una justificación para que

los concesionarios mantengan este tipo de recursos en reserva. En este sentido, si en los reportes de utilización que se deberán presentar anualmente al Instituto se observa que un Concesionario no utiliza por lo menos un 51% de los CPSN o CPSI asignados, deberá de devolver los códigos necesarios para llevar su porcentaje de utilización a por lo menos un 80% (ochenta por ciento). De igual forma si no se inicia la utilización de los CPS asignados dentro del plazo establecido para ello, el Concesionario deberá devolverlos a la reserva del Instituto.

#### **4. Mejoras en los procedimientos de gestión de trámites.**

El Instituto llevó a cabo la revisión de los procedimientos establecidos para la gestión de trámites relacionados con los recursos de señalización a su cargo, encontrando diversas áreas de oportunidad que han sido atendidas en el nuevo Plan de Señalización:

- **Simplificación de trámites.** Se eliminó la solicitud de cualquier requisito que no aportara valor al Instituto o a los Concesionarios, adicionalmente se establecieron formatos claros y sencillos para la presentación de solicitudes relativas a recursos de señalización ante el Instituto.
- **Plazos específicos.** Se establecen plazos máximos para dar respuesta a las solicitudes que se ingresen, así como para emitir requerimientos y dar respuesta a los mismos. Al respecto, cabe señalar que en la Consulta Pública se recibieron sugerencias por parte de los Concesionarios para reducir los plazos propuestos para atender las solicitudes, sin embargo es importante considerar que los plazos establecidos en el nuevo Plan de Señalización para dar respuesta a solicitudes de CPSN y CPSI se han reducido a la mitad (60 días naturales establecidos en el Plan de Señalización vigente contra 15 días hábiles establecidos en el nuevo Plan de Señalización). El plazo máximo de respuesta de 15 días hábiles aplicable a estos trámites fue determinado de tal forma que el Instituto pueda contar con un periodo de tiempo razonable (5 días hábiles) para analizar la solicitud y emitir, en su caso, un requerimiento de información.
- **Procedimientos electrónicos.** Con la finalidad de aprovechar al máximo el uso de las tecnologías de la información y de comunicaciones y transitar hacia una gestión de trámites cien por ciento digital, el presente Acuerdo establece que todos los trámites aplicables a los Concesionarios se realicen de forma electrónica a través del portal del Instituto en Internet. De esta forma, mediante el rediseño y mejora de procesos, se habilitará un sistema electrónico seguro, robusto y confiable que permitirá que los trámites de señalización se lleven a cabo de una forma más ágil, transparente y segura, así como con una mayor cobertura y disponibilidad. La implementación de trámites electrónicos conlleva diversos beneficios, entre los cuales se encuentran:
  - ❖ **Rapidez.** Con la mejora y simplificación de los trámites, así como con la adopción de formatos electrónicos, los tiempos requeridos para la presentación, estudio, resolución y notificación de respuesta a solicitudes se reducirán significativamente.
  - ❖ **Cobertura.** Los trámites podrán ser iniciados, procesados y concluidos desde cualquier ubicación geográfica donde se cuente con acceso a Internet.
  - ❖ **Transparencia.** El solicitante podrá dar seguimiento a su solicitud en cualquier momento a través de la plataforma de Internet que sea habilitada para tal fin.
  - ❖ **Consulta.** Por medio de herramientas informáticas para la búsqueda, almacenamiento y recuperación de datos, tanto los usuarios como el Instituto podrán localizar fácilmente la información relativa a cada trámite.
  - ❖ **Seguridad.** El trámite electrónico es más seguro que el papel, ya que es poco probable que se extravíen documentos electrónicos o sean eliminados sin que exista registro sobre quién y cuándo tuvo acceso a ellos. De igual forma, los mecanismos de autenticación implementados a través de credenciales de acceso (nombres de usuario y contraseñas) como de firmas electrónicas, garantizan la legitimidad de la información enviada y recibida.
  - ❖ **Economía.** Los trámites electrónicos implican una reducción significativa en costos para los usuarios en comparación con la gestión tradicional de trámites, ya que existen ahorros en gastos de papelería, transporte, personal y gestión.
- **Incorporación de nuevos procedimientos.** Con la finalidad de otorgar certeza jurídica a los Concesionarios en la tramitación de solicitudes ante el Instituto, el nuevo Plan de Señalización incorpora una serie de trámites requeridos por los Concesionarios para la asignación de nuevos recursos de señalización o para la modificación, cesión o devolución de los actualmente asignados.

**SEXO. Modificación a las Reglas de Portabilidad.** Como resultado de la consolidación de todas las áreas de servicio local existentes en el país a una sola, así como de las modificaciones establecidas en los nuevos Planes de Numeración y de Señalización, el Instituto llevó a cabo una revisión integral de las Reglas de Portabilidad con la finalidad de encontrar áreas de mejora y llevar a cabo las modificaciones necesarias para establecer un marco normativo armónico en materias de numeración, señalización y portabilidad.

Al respecto, a continuación se señalan las principales modificaciones realizadas por el Instituto a las Reglas de Portabilidad en congruencia con las actualizaciones al marco normativo en materias de numeración y señalización:

**a. Modificación a definiciones.**

- Se elimina el término “ABC” por “IDO”.
- Se elimina el concepto de “Administrador de la Base de Datos de Presuscripción”.
- Se reemplaza el término “Número Geográfico” por “Número Nacional”.
- Se redefine el término “Comité” como el Comité Consultivo en materias de portabilidad, numeración y señalización.
- Se incorpora el concepto de “Cambio de Domicilio”.
- Se incorpora el concepto de “Servicio de Larga Distancia Internacional”.
- Se modifica la definición de “Base de Datos Administrativa” para incorporar la información reportada por los Concesionarios respecto a la provisión a terceros de numeración para la comercialización de Servicios de Telecomunicaciones.
- Se elimina el término “Área Básica de Interconexión”.
- Se modifica la definición de portabilidad para enfatizar que ésta puede realizarse en cualquier parte del territorio nacional, sin importar el área geográfica donde se contrató el número originalmente, siempre y cuando el PST receptor cuente con cobertura y capacidad en el nuevo domicilio.

**b. Modificación a la operación del Comité.**

- Las recomendaciones del Comité no tendrán un carácter vinculante para el Instituto, es decir, no se tomarán en consideración recomendaciones contrarias al manejo adecuado de la numeración y señalización de los servicios de telecomunicaciones que los utilizan o en contra de los derechos de los usuarios.
- Con la finalidad de que una sesión se considere válida, se requerirá la presencia de cuantos Proveedores de Servicios Telecomunicaciones sean necesarios para conformar 5 (cinco) votos.

**c. Modificación al mecanismo de pago.**

Mediante Acuerdo P/IFT/301116/682 de fecha 30 de noviembre de 2016, el Pleno del Instituto confirma el criterio presentado por la empresa ICONECTIV MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V. en su carácter de ABD, en el sentido de que, con base en la interpretación de las Reglas de Portabilidad, debe concluirse que la tramitación de una solicitud de portabilidad se paga por cada número telefónico en lo individual y no por cada solicitud de portabilidad.

En este sentido, se modifica la Regla 31, inciso a) para quedar de la siguiente manera:

- a)** *Tramitación de una Solicitud de Portabilidad. Será cubierto por el Proveedor Receptor que ingrese la solicitud por cada número a portar, independientemente de si ésta es exitosa o no;*

**SÉPTIMO. Análisis de Impacto Regulatorio.** El segundo párrafo del artículo 51 de la Ley establece que previamente a la emisión de reglas, lineamientos o disposiciones administrativas de carácter general de que se trate, el Instituto deberá realizar y hacer público un análisis de impacto regulatorio o, en su caso, solicitar el apoyo de la Comisión Federal de Mejora Regulatoria.

Al respecto, las unidades competentes del Instituto realizaron el Análisis de Impacto Regulatorio correspondiente, mismo que fue sometido a opinión de la Coordinación General de Mejora Regulatoria del propio Instituto.

Como consecuencia de lo anterior, la Coordinación General de Mejora Regulatoria emitió sus comentarios, mismos que fueron debidamente atendidos y plasmados en el Análisis de Impacto Regulatorio del Anteproyecto de Planes Técnicos Fundamentales de Numeración y Señalización y la consecuente modificación a las Reglas de Portabilidad Numérica, publicado en la página de Internet del Instituto en el espacio destinado para los procesos de consultas públicas, a efecto de darle debida publicidad.

Una vez concluido el periodo establecido para la consulta pública, el Instituto procedió a dar atención a los comentarios y sugerencias recibidos. Como resultado, el Anteproyecto fue modificado, por lo que mediante oficio número IFT/223/UCS/DG-AUSE/2424/2017, de fecha 16 de mayo de 2017, se solicitó a la Coordinación General de Mejora Regulatoria emitir opinión respecto de las actualizaciones realizadas al correspondiente Análisis de Impacto Regulatorio.

Mediante oficio número IFT/211/CGMR/063/2017 de fecha 16 de junio de 2017, la Coordinación General de Mejora Regulatoria emitió su opinión no vinculante sobre el Análisis de Impacto Regulatorio del proyecto, estimando que con el mismo se transparenta la problemática o situación que motivó la realización de la propuesta normativa, los objetivos y alternativas consideradas, los impactos potenciales que se desprenderán a razón de su entrada en vigor, así como la forma mediante la cual el Instituto instrumentará y evaluará dicha propuesta, además de que presenta las valoraciones correspondientes para considerar que a la entrada en vigor de la propuesta normativa se podrán generar mayores beneficios que costos a la sociedad.

**OCTAVO. Determinación del plazo para la entrada en vigor del Acuerdo.** Durante el proceso de consulta pública se recibieron comentarios de algunos PST en los que se manifiesta que dada la magnitud y alcance del proyecto, un plazo de 365 días naturales se considera insuficiente para llevar a cabo los trabajos necesarios para su debido desarrollo e implementación, por lo que se solicitó ampliar el plazo propuesto para la entrada en vigor de los nuevos Planes de Numeración y Señalización y las correspondientes modificaciones a las Reglas de Portabilidad.

Al respecto, este Instituto determina que, a efecto de proporcionar un plazo suficiente que permita que:

- a) Los PST garanticen la correcta implementación de las modificaciones técnicas y operativas necesarias en sus redes y sistemas para adoptar una marcación nacional uniforme a 10 dígitos;
- b) El Instituto lleve a cabo las adecuaciones necesarias en el Sistema de Numeración y Señalización para soportar los nuevos procedimientos, criterios de asignación y administración de los recursos numéricos y de señalización a su cargo, así como la implementación de trámites electrónicos; y
- c) El Instituto y los PST lleven a cabo una adecuada campaña de difusión dirigida a toda la población en relación con los cambios en los procedimientos de marcación.

La entrada en vigor del presente Acuerdo se realizará el día 3 de agosto de 2019.

Por lo anteriormente expuesto, con fundamento en los artículos 6° apartado B fracción II y 28 párrafos décimo quinto, décimo sexto y vigésimo fracción IV de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; los artículos 1, 2, 6 fracción IV, 7, 15 fracción I y LVI; 16 y 17 fracción I, 51, 123, 124 fracción IV, 291 y 292, de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión; 4, fracción I; 6, fracción XXV y 19 fracción VI del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, el Pleno del Instituto resuelve emitir el siguiente:

#### ACUERDO

**PRIMERO.** Se aprueba y emite el Plan Técnico Fundamental de Numeración, de conformidad con el Anexo A que forma parte integral del presente Acuerdo.

**SEGUNDO.** Se aprueba y emite el Plan Técnico Fundamental de Señalización, de conformidad con el Anexo B que forma parte integral del presente Acuerdo.

**TERCERO.** Se aprueba la modificación de las Reglas de Portabilidad Numérica, de conformidad con el Anexo C que forma parte integral del presente Acuerdo.

**CUARTO.** Publíquese el presente Acuerdo en el Diario Oficial de la Federación.

El Comisionado Presidente, **Gabriel Oswaldo Contreras Saldívar.**- Rúbrica.- Los Comisionados: **Adriana Sofía Labardini Inzunza, María Elena Estavillo Flores, Mario Germán Fromow Rangel, Adolfo Cuevas Teja, Javier Juárez Mojica, Arturo Robles Rovalo.**- Rúbrica.

El presente Acuerdo fue aprobado por el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones en su XLVII Sesión Ordinaria celebrada el 16 de noviembre de 2017, en lo general por unanimidad de votos de los Comisionados Gabriel Oswaldo Contreras Saldívar, Adriana Sofía Labardini Inzunza, María Elena Estavillo Flores, Mario Germán Fromow Rangel, Adolfo Cuevas Teja, Javier Juárez Mojica y Arturo Robles Rovalo.

En lo particular, el Comisionado Javier Juárez Mojica manifestó voto en contra de los numerales 11.1 y 11.2 del Plan Técnico Fundamental de Numeración, en lo referente a que los códigos IDO e IDD inicien con el dígito 0; del numeral 11.3, por lo que hace a que los códigos IDA puedan iniciar con dígitos del 1 al 9; así como de su Transitorio Décimo Cuarto.

Asimismo, manifiesta voto en contra de los numerales 11, inciso iii) del párrafo primero; 11.1, párrafos primero y segundo; 19.12.3 y 19.12.4 del Plan Técnico Fundamental de Señalización.

Lo anterior, con fundamento en los párrafos vigésimo, fracciones I y III; y vigésimo primero, del artículo 28 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; artículos 7, 16 y 45 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión; así como en los artículos 1, 7, 8 y 12 del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, mediante Acuerdo P/IFT/161117/713.

**ANEXO A**  
**PLAN TÉCNICO FUNDAMENTAL DE NUMERACIÓN**  
**CAPÍTULO I**  
**DISPOSICIONES GENERALES**

**1. OBJETO.**

El presente Plan tiene por objeto establecer las bases para una adecuada administración y asignación de los recursos públicos de numeración, necesarios para la efectiva prestación de los servicios de telecomunicaciones, utilizando procedimientos abiertos, pro-competitivos, objetivos, no discriminatorios y transparentes.

Asimismo, establece los procedimientos de marcación que deberán ser utilizados por los Usuarios para el acceso a los distintos servicios de telecomunicaciones y Servicios Especiales.

**2. DEFINICIÓN DE TÉRMINOS.**

Para efectos de este Plan, además de las definiciones previstas en la Ley y demás disposiciones aplicables, los siguientes términos tendrán el significado que a continuación se indica:

- 2.1. Administrador de la Base de Datos (el, “ABD”):** es(son) la(s) persona(s) física(s) o moral(es) contratada(s) por los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones, previa opinión favorable del Instituto, sujeta(s) a las resoluciones de éste y demás autoridades competentes, que tiene(n) a su cargo la administración e integridad de la Base de Datos Administrativa, la generación de los Archivos de Portabilidad, la comunicación de los cambios de Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones y la coordinación de la sincronía de la actualización de las Bases de Datos de Portabilidad involucradas en el cambio, y demás funciones establecidas en las Reglas de Portabilidad;
- 2.2. Archivos de Portabilidad:** se refiere de manera conjunta al Archivo de Números a Portarse y al Archivo de Números a Eliminarsse que genera el ABD en términos de las Reglas de Portabilidad;
- 2.3. Base de Datos Administrativa:** contiene al menos la información necesaria para el enrutamiento de comunicaciones hacia Números Portados y que se actualiza de conformidad con los Archivos de Portabilidad que genera el ABD, así como en su caso, como resultado de las asignaciones, cesiones, cambios y devoluciones de numeración realizadas por el Instituto y de la información reportada por los Concesionarios respecto a la provisión a terceros de numeración para la comercialización de Servicios de Telecomunicaciones, de conformidad con el Plan de Numeración;
- 2.4. Bloque:** conjunto consecutivo de numeración que no puede ser menor a un millar donde:  
Número inicial= 0 o cualquier número que al ser dividido entre 1000 dé como resultado una división exacta de números enteros.  
Número final= número que al sumarle un 1 y dividido entre mil dé como resultado una división exacta de números enteros.
- 2.5. Clave de Servicio No Geográfico:** aquella compuesta por 3 dígitos y que identifica un tipo de Servicio No Geográfico;
- 2.6. Código de País:** dígito o combinación de dígitos que identifican a un país determinado. En el caso de México, para servicios de voz, el Código de País es el 52 de conformidad con el complemento de la Recomendación UIT-T E.164, denominado “Lista de indicativos de país de la recomendación UIT-T E.164 asignados”;
- 2.7. Código de Red Móvil:** es el segundo campo de la IMSI que conforme a la estructura definida en la Recomendación UIT-T E.212 denominada “Plan de identificación internacional para terminales y usuarios de servicios móviles”, tiene una longitud de dos a tres dígitos y es administrado por el Instituto y que en combinación con el Indicativo de País, proporciona la información necesaria para identificar la red del operador responsable de la suscripción identificada por los elementos de la IMSI, que para el caso de México el código de país, es el 334 de conformidad con el complemento de la Recomendación UIT-T E.212, denominado “Lista de indicativos de país o zona geográfica para el servicio móvil”;
- 2.8. Código de Servicio Especial:** conjunto de dígitos que al marcarse identifican a un Servicio Especial;

- 2.9. **Comercializadora:** toda persona física o moral que cuenta con permiso o autorización para proporcionar servicios de telecomunicaciones a Usuarios mediante el uso de capacidad de una o varias redes públicas de telecomunicaciones sin tener el carácter de Concesionario, y que para prestar el servicio utiliza recursos del presente Plan, ya sean asignados de manera directa por el Instituto o provistos por otros Concesionarios a través de cualquier acuerdo comercial;
- 2.10. **Comité:** el Comité Consultivo en materias de Portabilidad, Numeración y Señalización, presidido y coordinado por el Instituto e integrado por Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones, cuyas facultades y reglas de operación se establecen en las Reglas de Portabilidad;
- 2.11. **Concesionario:** persona física o moral, titular de una concesión de las previstas en la Ley o para instalar, operar y explotar redes públicas de telecomunicaciones;
- 2.12. **CPP o “El Que Llama Paga”:** se refiere a la modalidad de contratación de servicios móviles en la que el Usuario que origina el Tráfico paga adicionalmente a la tarifa correspondiente por originarlo, la correspondiente a la entrega del Tráfico en la red móvil de destino;
- 2.13. **IDA o Código de Identificación Administrativo:** combinación de tres dígitos que se utiliza para identificar en los procesos de portabilidad a un Proveedor al que se le ha asignado un Bloque de Numeración o bien, que cuenta con Numeración provista por un Concesionario;
- 2.14. **IDD o Código de Identificación de Red de Destino:** combinación de tres dígitos que se utiliza para identificar a la red de destino cuyo principal objetivo es el correcto enrutamiento del Tráfico;
- 2.15. **IDO o Código de Identificación de Red de Origen:** combinación de tres dígitos que se utiliza para identificar a la red de origen y cuyo principal objetivo es la correcta facturación del Tráfico;
- 2.16. **IMSI (del inglés, International Mobile Subscription Identity):** es una cadena de cifras decimales, con una longitud máxima de 15 cifras, que identifica una sola suscripción móvil conforme a la Recomendación UIT-T E.212, denominada “Plan de identificación internacional para redes públicas y suscripciones”;
- 2.17. **Instituto:** el Instituto Federal de Telecomunicaciones;
- 2.18. **Ley:** la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión;
- 2.19. **Lineamientos de Seguridad y Justicia:** el Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones expide los Lineamientos de Colaboración en Materia de Seguridad y Justicia, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 2 de diciembre de 2015;
- 2.20. **Matriz de enrutamiento de Códigos de Servicios Especiales:** Listado de Números Nacionales y/o No Geográficos a los cuales se deben de traducir y enrutar los Códigos de Servicios Especiales asignados;
- 2.21. **Modalidad de Uso:** se refiere al tipo de servicio para el cual el Instituto asigna un Bloque de Numeración y que forma parte de las características de dicha asignación. Las modalidades de uso podrán ser: fijo, móvil CPP y móvil MPP;
- 2.22. **MPP o “El Que Recibe Paga”:** se refiere a la modalidad de contratación de servicios móviles en la que el Usuario que origina el Tráfico paga la tarifa correspondiente por originarlo, mientras que el Usuario de la red móvil que recibe el Tráfico paga la tarifa correspondiente a su entrega;
- 2.23. **Numeración:** conjunto estructurado de combinaciones de dígitos decimales que permiten identificar unívocamente a cada línea telefónica, Servicio Especial o destino en una red o conjunto de redes públicas de telecomunicaciones;
- 2.24. **Numeración Activa:** Numeración asignada por el Instituto o provista por un Concesionario que se encuentra asociada a un Usuario, al cual se le provee un Servicio de Telecomunicaciones en cualquier modalidad de contratación y que cuenta con capacidad de originar y/o recibir Tráfico;
- 2.25. **Numeración en Periodo de Recuperación:** Numeración asignada por el Instituto o provista por un Concesionario, que se encuentra asociada a un Usuario que ha cancelado el Servicio de Telecomunicaciones, o que ha sido dado de baja por su Proveedor y que se encuentra dentro del plazo máximo de 40 (cuarenta) días naturales establecido en las Reglas de Portabilidad para que pueda solicitar su recuperación;

- 2.26. Numeración Inactiva:** Numeración asignada por el Instituto o provista por un Concesionario que se encuentra asociada a un Usuario que contrató un servicio de telecomunicaciones en la modalidad de prepago y que por políticas de su Proveedor tiene inhabilitada la posibilidad de originar y recibir Tráfico;
- 2.27. Numeración No Utilizada:** Numeración asignada por el Instituto o provista por un Concesionario que: i) no se encuentra asociada a un Usuario para la prestación de servicios de telecomunicaciones, aunque se encuentre en proceso de distribución o venta, ii) fue cancelada y ha transcurrido el periodo de recuperación o iii) ha sido devuelta a través del proceso de retorno de numeración establecido en la Reglas de Portabilidad;
- 2.28. Numeración para Telefonía Pública:** Numeración que se encuentra asociada a aparatos telefónicos de uso público y que se encuentra habilitada para originar y/o recibir Tráfico;
- 2.29. Numeración para Uso Interno:** Numeración asignada por el Instituto o provista por un Concesionario, que los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones asocian internamente al funcionamiento de alguno de sus sistemas o plataformas;
- 2.30. Numeración Portada a otro Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones:** Numeración asignada por el Instituto o provista por un Concesionario, que se encuentra asociada a un Usuario que cambia de Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones a través de un proceso de Portabilidad;
- 2.31. Numeración Provista a otro Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones:** Numeración asignada a un Concesionario por el Instituto y que posteriormente se proporciona a otro Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones a través de un acuerdo comercial, para utilizarla en la comercialización de servicios de telecomunicaciones a Usuarios;
- 2.32. Numeración Utilizada:** Numeración asignada por el Instituto o provista por un Concesionario que se encuentra: i) activa en la modalidad postpago/prepago; ii) inactiva; iii) asignada para uso interno; iv) portada a otro Proveedor; v) provista a otro Proveedor; vi) en periodo de recuperación; o vii) en uso para la prestación del servicio de Telefonía Pública;
- 2.33. Número Internacional:** aquél compuesto por el Código de País y el número nacional del país de destino;
- 2.34. Número Nacional:** conjunto estructurado de 10 dígitos que identifica unívocamente a un destino dentro de una red pública de telecomunicaciones;
- 2.35. Número No Geográfico:** conjunto estructurado de 10 dígitos que al ser marcado por un Usuario, requiere de una traducción llevada a cabo por algún elemento de red para encontrar el Número Nacional de destino;
- 2.36. Número No Geográfico Específico:** aquel cuyo número de Usuario tenga una preferencia en el orden de los dígitos o en su significado;
- 2.37. Operador Móvil Virtual:** Concesionario o Comercializadora que presta, comercializa o revende Servicios Móviles o capacidades que previamente haya contratado con uno o varios Concesionarios Mayoristas Móviles;
- 2.38. Plan:** el presente Plan Técnico Fundamental de Numeración;
- 2.39. Prefijo de Acceso:** combinación de uno o más dígitos que debe anteponerse en ciertas marcaciones, con el objeto de que el Usuario reconozca que el destino o servicio al que pretende marcar podría implicar una tarifa distinta a la incluida en su oferta comercial para el Tráfico Nacional o Internacional;
- 2.40. Proceso de Devolución Numérica:** proceso mediante el cual los Números Nacionales y No Geográficos son devueltos al Instituto por alguna de las causas establecidas en el presente Plan;
- 2.41. Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones (Proveedor):** persona física o moral titular de una concesión única para uso comercial o para instalar, operar o explotar una red pública de telecomunicaciones, o de un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones, que presta o proporciona servicios de telecomunicaciones a los Usuarios;
- 2.42. Proveedor Receptor:** Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones hacia el cual se porta un determinado número como resultado del proceso de Portabilidad y con el cual el Usuario adquiere una relación contractual, sin importar la modalidad de pago;

- 2.43. **Reglas de Portabilidad:** las Reglas de Portabilidad Numérica publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 12 de noviembre de 2014, así como aquellas disposiciones que las modifiquen o sustituyan;
- 2.44. **Servicio de Larga Distancia Internacional:** servicio de enrutamiento de Tráfico Internacional provisto por un Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones;
- 2.45. **Servicios Especiales:** servicios complementarios que se prestan a través de la marcación de un código de servicio especial;
- 2.46. **Servicio Fijo:** servicio que se presta utilizando Numeración Nacional con Modalidad de Uso fijo conforme al Plan de Numeración;
- 2.47. **Servicio Móvil CPP:** servicio que se presta utilizando Numeración Nacional con Modalidad de Uso móvil CPP conforme al Plan de Numeración;
- 2.48. **Servicio Móvil MPP:** servicio que se presta utilizando Numeración Nacional con Modalidad de Uso móvil MPP conforme al Plan de Numeración;
- 2.49. **Servicios No Geográficos:** aquellos servicios que se prestan utilizando Números No Geográficos;
- 2.50. **Sistema de Numeración y Señalización:** se refiere al conjunto de bases de datos, creadas y administradas por el Instituto para el registro y consulta de las asignaciones de los recursos de numeración y de señalización a su cargo;
- 2.51. **Sistema Electrónico:** conjunto de sistemas informáticos a través de los cuales los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones deberán realizar los diversos trámites previstos en el presente Plan;
- 2.52. **Tráfico:** toda emisión, transmisión o recepción de signos, señales, datos, escritos, imágenes, video, voz, sonidos o información de cualquier naturaleza que se efectúe a través de una red pública de telecomunicaciones que utilice para su enrutamiento Numeración o Prefijos de Acceso definidos en el presente Plan;
- 2.53. **Tráfico Internacional:** Tráfico de entrada que se origina en el extranjero y cuyo destino se encuentra dentro del territorio nacional, o Tráfico de salida que se origina dentro del territorio nacional y cuyo destino se encuentra en el extranjero;
- 2.54. **Tráfico Nacional:** Tráfico cuyo origen y destino se encuentra dentro del territorio nacional;
- 2.55. **Usuario:** persona física o moral que utiliza un servicio de telecomunicaciones como destinatario final; y
- 2.56. **Zona:** área geográfica dentro del territorio nacional, definida para efectos de llevar a cabo la adecuada asignación, administración y utilización de la Numeración.

Cualquier otro término no definido tendrá el significado que al mismo se le atribuye en la Ley, en las Reglas de Portabilidad, en el Plan de Señalización, en las Normas Oficiales Mexicanas vigentes y Disposiciones Técnicas emitidas por el Instituto relacionados con Numeración o en demás disposiciones legales y administrativas aplicables.

### 3. APLICACIÓN.

Las disposiciones establecidas en el presente Plan son de observancia obligatoria para todos los Proveedores que utilizan recursos de Numeración del presente Plan para la prestación de servicios de telecomunicaciones.

## CAPÍTULO II

### ATRIBUCIONES DEL INSTITUTO

4. En materia de Numeración, el Instituto tendrá las siguientes atribuciones:
  - I. Interpretar el presente Plan para efectos administrativos;
  - II. Administrar de forma eficiente los recursos numéricos que requieran los Proveedores para la prestación de los Servicios de Telecomunicaciones;
  - III. Asignar a los Proveedores recursos numéricos bajo procedimientos abiertos, pro-competitivos, objetivos, no discriminatorios y transparentes, de conformidad con lo establecido en la Ley;
  - IV. Hacer el análisis de procedencia de solicitudes de Numeración y en su caso determinar la cantidad de recursos numéricos que deberán asignarse;
  - V. Mantener actualizado el Sistema de Numeración y Señalización;

- VI. Asignar Códigos de Servicios Especiales a las entidades gubernamentales;
  - VII. Crear nuevos Códigos de Servicios Especiales, así como nuevas Claves de Servicios No Geográficos;
  - VIII. Modificar o dejar sin efectos las asignaciones de Numeración realizadas cuando medie una causa de seguridad nacional, interés público o mandato legal;
  - IX. Determinar e informar, en su caso, las medidas temporales que deberán implementarse para asegurar la disponibilidad de Numeración Nacional y/o No Geográfica a todos los Proveedores sobre bases no discriminatorias;
  - X. Requerir a los Proveedores y entidades gubernamentales la información que sea necesaria para la debida administración de los recursos numéricos asignados, así como para solventar los diversos trámites relacionados con los mismos;
  - XI. Verificar la veracidad de la información que presenten los Proveedores y entidades gubernamentales en cumplimiento del presente Plan;
  - XII. Vigilar, verificar y supervisar el cumplimiento de las disposiciones del presente Plan por parte de los Proveedores y entidades gubernamentales;
  - XIII. Sancionar en términos de la Ley, los incumplimientos por parte de los Proveedores a las disposiciones establecidas en el presente Plan; y
  - XIV. Las demás que le correspondan de conformidad con la Ley, disposiciones legales y administrativas aplicables.
5. El Sistema de Numeración y Señalización contendrá, entre otra, la siguiente información:
- 5.1. Concesionarios, Comercializadoras y entidades gubernamentales.
    - 5.1.1. Nombre, denominación o razón social;
    - 5.1.2. Representante Legal;
    - 5.1.3. Correo electrónico; y
    - 5.1.4. Domicilio.
  - 5.2. Tipo de Numeración.
    - 5.2.1. Nacional.
      - 5.2.1.1. Asignaciones de Numeración Nacional.
    - 5.2.2. No Geográfica.
      - 5.2.2.1. Claves de Servicios No Geográficos;
      - 5.2.2.2. Asignaciones por Clave; y
      - 5.2.2.3. Asignaciones de Números No Geográficos Específicos.
    - 5.2.3. Códigos de Servicios Especiales.
      - 5.2.3.1. Códigos de Servicios Especiales utilizados por Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones;
      - 5.2.3.2. Asignaciones de Códigos de Servicios Especiales a entidades gubernamentales; y
      - 5.2.3.3. Matrices de enrutamiento.
    - 5.2.4. Códigos de Identificación de Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones.
      - 5.2.4.1. Asignaciones de códigos IDO/IDD; y
      - 5.2.4.2. Asignaciones de códigos IDA.
    - 5.2.5. Códigos de Red Móvil.
      - 5.2.5.1. Asignaciones de Códigos de Red Móvil.

### **CAPÍTULO III DE LAS ZONAS**

6. Para efectos de asignación y administración de la Numeración, el territorio nacional se divide en 8 (ocho) Zonas. En este sentido, todos los Números Nacionales que empiecen con el mismo dígito, forman parte de la misma Zona.

- 6.1. Las Zonas se conformarán de la siguiente manera:

Zona	Número de Zona
Este	2
Oeste	3
Norte	4
Centro	5
Noroeste	6
Suroeste	7
Noreste	8
Sureste	9

- 6.2. Derivado de la división del territorio nacional en Zonas, para efectos de asignación y administración numérica, los recursos actualmente asignados a los Proveedores, así como los que se asignen, podrán ser utilizados en cualquier población que el Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones considere, respetando únicamente los límites geográficos de la Zona, sin que ello limite en ningún sentido el derecho de los Usuarios a la Portabilidad o al cambio de domicilio fuera de la misma, de conformidad con lo establecido en las Reglas de Portabilidad.
- 6.3. Las Zonas antes señaladas estarán comprendidas por los Estados, Municipios y Poblaciones, detalladas en el "Anexo Uno" del presente Plan.

#### CAPÍTULO IV

#### DE LA NUMERACIÓN NACIONAL

#### 7. ESTRUCTURA DE LOS NÚMEROS NACIONALES.

- 7.1. El Número Nacional estará formado por 10 dígitos con base a la siguiente estructura:

Número Nacional	
Número de Zona (1 dígito)	9 dígitos
A	b c d e f g h i j

En donde:

**A= 2, 3, 4, ..., 9**

**b= 1, 2, 3, ..., 9**

**c, d, e, f, g, h, i, j=0, 1, 2, 3, ..., 9**

Ningún Número Nacional iniciará con la secuencia 9-1-1, en atención a lo establecido en los Lineamientos de Seguridad y Justicia.

#### 7.2. PROCEDIMIENTOS DE MARCACIÓN.

- 7.2.1. El procedimiento de marcación aplicable para el Tráfico Nacional en llamadas originadas desde números en las Modalidades de uso fijo, móvil CPP y móvil MPP será el siguiente:

Modalidad de Uso del número de destino	Marcación
Fijo	Número Nacional a 10 dígitos
Móvil MPP	
Móvil CPP	

#### 7.3. PROCEDIMIENTO DE ASIGNACIÓN DE NÚMEROS NACIONALES.

Los Proveedores que requieran la asignación de Números Nacionales deberán de presentar la solicitud correspondiente de acuerdo al siguiente procedimiento:

- 7.3.1. Los Proveedores deberán acceder al Sistema Electrónico, en donde llenarán los campos solicitados en el formato correspondiente.

- 7.3.2.** Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 15 (quince) días hábiles para resolver y notificar lo conducente al solicitante.
- 7.3.3.** El Instituto atenderá las solicitudes de asignación de Numeración Nacional en el orden en que hayan sido recibidas.
- 7.3.4.** El formato de solicitud de asignación de Numeración Nacional (H3107) que se encuentre en el Sistema Electrónico, contendrá la siguiente información:
- 7.3.4.1.** Fecha de la solicitud;
  - 7.3.4.2.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;
  - 7.3.4.3.** Los códigos de identificación de Proveedor solicitante y del Concesionario de red, según corresponda:
    - 7.3.4.3.1.** Código IDO/IDA del Concesionario solicitante y código IDO del Concesionario de red;
    - 7.3.4.3.2.** Código IDA de la Comercializadora solicitante y el código IDO del Concesionario de red; o
    - 7.3.4.3.3.** Código IDO o código IDA del Operador Móvil Virtual solicitante y el código IDO del Concesionario de red;
  - 7.3.4.4.** Zona correspondiente a la Numeración solicitada;
  - 7.3.4.5.** Modalidad de Uso requerida; y
  - 7.3.4.6.** El total de Numeración solicitada, de conformidad con la definición de Bloque establecida en el numeral 2.4.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos de la solicitud, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la misma se encuentre completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.

- 7.3.5.** El Sistema Electrónico enviará al Proveedor solicitante el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado, a través del cual se dará seguimiento al trámite.
- 7.3.6.** Una vez recibida la solicitud de asignación, el Instituto deberá llevar a cabo su análisis dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la siguiente información:
- 7.3.6.1.** El solicitante deberá contar con concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones, permiso o autorización para prestar los servicios de telecomunicaciones bajo la Modalidad de Uso en la que solicita la Numeración;
  - 7.3.6.2.** El solicitante deberá contar con cobertura autorizada en su título de concesión, permiso o autorización, según corresponda, en alguna localidad o área geográfica perteneciente a la Zona en que se solicita la asignación de Numeración Nacional;
  - 7.3.6.3.** El solicitante deberá contar con un código IDO o, en su caso, código IDA asignado por el Instituto;
  - 7.3.6.4.** En los casos en que el código de identificación del Proveedor solicitante sea distinto al código de identificación del Concesionario de red, se deberá verificar en el Registro Público de Concesiones la inscripción del convenio de comercialización de servicios con el Concesionario de red y si éste autorizó el uso de su código IDO en solicitudes de Numeración; y
  - 7.3.6.5.** Para el caso de solicitar Numeración Nacional adicional, se verificará la efectiva utilización de al menos el 85% de la Numeración total que le haya sido previamente asignada en la Zona para la misma Modalidad de Uso, de conformidad con la información contenida en el reporte de utilización de Numeración Nacional correspondiente al bimestre inmediato anterior a la fecha de recepción de la solicitud.
- 7.3.7.** Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no cumple con los requisitos aplicables o no se justifica la cantidad de Numeración Nacional solicitada, el Instituto podrá otorgar al

solicitante un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada, para que presente a través del Sistema Electrónico las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el solicitante desahogue el requerimiento, la solicitud de asignación de Numeración Nacional será desechada.

El término otorgado al solicitante para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución. Por lo que dicho término se reanuda a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.

- 7.3.8.** Una vez que el Proveedor presente en tiempo y forma, a través del Sistema Electrónico, la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 7.3.6.
- 7.3.9.** En caso de que la solicitud de asignación de Numeración Nacional no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará al solicitante la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.
- 7.3.10.** De resultar procedente la solicitud conforme al análisis referido en el numeral 7.3.6., el Instituto determinará la cantidad de Numeración Nacional a asignar al Proveedor solicitante en orden secuencial, iniciando con la numeración contenida dentro de los Bloques que actualmente se encuentran en uso y que cuentan con numeración disponible.
- 7.3.11.** Conforme a lo anterior, el Instituto notificará la resolución al solicitante a través del Sistema Electrónico, la cual contendrá la siguiente información:
- 7.3.11.1.** Fecha de emisión de la asignación de Numeración Nacional;
  - 7.3.11.2.** Número de oficio de asignación de Numeración Nacional;
  - 7.3.11.3.** Nombre, denominación o razón social del solicitante;
  - 7.3.11.4.** Los códigos de identificación del Proveedor asignatario y del Concesionario de red, según corresponda:
    - 7.3.11.4.1.** Código IDO/IDA del Concesionario y código IDO del Concesionario de red;
    - 7.3.11.4.2.** Código IDA de la Comercializadora y el código IDO del Concesionario de red; o
    - 7.3.11.4.3.** Código IDO o código IDA del Operador Móvil Virtual y el código IDO del Concesionario de red.
  - 7.3.11.5.** La Zona a la que corresponde la Numeración Nacional asignada;
  - 7.3.11.6.** La Numeración Nacional asignada identificada por número inicial y número final;
  - 7.3.11.7.** La Modalidad de Uso asignada; y
  - 7.3.11.8.** La fecha a partir de la cual podrá iniciar la utilización de la Numeración Nacional, la cual será de 15 (quince) días naturales posteriores a la fecha de emisión de la asignación.
- 7.3.12.** El Instituto dará de alta las asignaciones correspondientes en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha en la que se asigne la Numeración Nacional.
- El Proveedor asignatario contará con un plazo máximo de 6 (seis) meses contados a partir de la fecha de emisión de la asignación de Numeración Nacional para iniciar su utilización. En este sentido, si la totalidad de la Numeración Nacional asignada dentro de un Bloque se reporta como No Utilizada durante 3 bimestres consecutivos, ésta deberá ser devuelta al Instituto de conformidad con el numeral 7.6. del presente Plan.
- 7.3.13.** Será obligación de todos los Proveedores dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura que permitan el correcto enrutamiento del Tráfico originado y con destino a dichos números a más tardar en la fecha señalada para el inicio de su utilización.

**7.4. PROCEDIMIENTO DE CESIÓN DE NÚMEROS NACIONALES.**

Los Proveedores que requieran que determinada Numeración Nacional sea cedida a su favor, una vez obtenida la aceptación del Concesionario asignatario, deberán de presentar la solicitud correspondiente de acuerdo al siguiente procedimiento:

- 7.4.1.** El Proveedor cesionario deberá acceder al Sistema Electrónico, en donde llenará los campos solicitados en el formato correspondiente.
- 7.4.2.** Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 15 (quince) días hábiles para resolver y notificar lo conducente a los interesados.
- 7.4.3.** El Instituto atenderá las solicitudes de cesión de Números Nacionales en el orden en que hayan sido recibidas.
- 7.4.4.** El formato de solicitud de cesión de Números Nacionales (H3108) que se encuentre en el Sistema Electrónico, contendrá la siguiente información:
  - 7.4.4.1.** Fecha de la solicitud;
  - 7.4.4.2.** Nombre, denominación o razón social del cesionario;
  - 7.4.4.3.** Los códigos de identificación del cesionario y del Concesionario de red, según corresponda:
    - 7.4.4.3.1.** Código IDO/IDA del Concesionario cesionario y código IDO del Concesionario de red;
    - 7.4.4.3.2.** Código IDA de la Comercializadora cesionaria y el código IDO del Concesionario de red; o
    - 7.4.4.3.3.** Código IDO o código IDA del Operador Móvil Virtual cesionario y el código IDO del Concesionario de red;
  - 7.4.4.4.** Nombre, denominación o razón social del cedente;
  - 7.4.4.5.** Motivo de la cesión;
  - 7.4.4.6.** En su caso, folio de inscripción del movimiento corporativo correspondiente en el Registro Público de Concesiones;
  - 7.4.4.7.** Los códigos IDA e IDO que deberán asociarse a la Numeración Nacional que se pretende ceder;
  - 7.4.4.8.** Zona a la que pertenece la Numeración Nacional que se pretende ceder, la cual deberá corresponder con la registrada en el Sistema de Numeración y Señalización;
  - 7.4.4.9.** La Numeración Nacional que se pretende ceder detallada con número inicial y final de la misma. Para efectos de la cesión, la Numeración Nacional originalmente asignada se podrá fraccionar en Bloques mínimos de un millar;
  - 7.4.4.10.** Modalidad de Uso asociada a la Numeración Nacional que se pretende ceder, la cual deberá corresponder con la registrada en el Sistema de Numeración y Señalización;
  - 7.4.4.11.** Justificación de la cesión; y
  - 7.4.4.12.** En caso de que la Numeración Nacional que se solicita ceder cuente con números activos, provistos o portados, se deberá manifestar bajo protesta que el cambio no implicará afectación a los Usuarios.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos de la solicitud, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.

- 7.4.5.** El Sistema Electrónico enviará al Proveedor cesionario el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado a través del cual se dará seguimiento a dicho trámite.
- 7.4.6.** En su caso, el Sistema Electrónico notificará al cedente, para que en un término de 5 (cinco) días hábiles, valide a través del Sistema Electrónico la solicitud de cesión presentada por el cesionario y la apruebe. En caso contrario, la solicitud será desechada y notificada a las partes.

- 7.4.7.** Una vez recibida la solicitud de cesión y, cuando resulte aplicable, el Instituto cuenta con la aprobación de la información por parte del cedente, llevará a cabo el análisis correspondiente dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la siguiente información:
- 7.4.7.1.** El cesionario deberá contar con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones, permiso o autorización, en donde acredite que tiene el derecho de prestar los servicios de telecomunicaciones en la Modalidad de Uso y Zona a la que pertenece la Numeración Nacional objeto de la cesión;
  - 7.4.7.2.** En los casos en que el código de identificación del Proveedor cesionario sea distinto al código de identificación del Concesionario de red, se deberá verificar en el Registro Público de Concesiones la inscripción del convenio de comercialización de servicios que el Proveedor cesionario celebró con el Concesionario de red y si éste autorizó el uso de su código IDO en asignaciones de numeración;
  - 7.4.7.3.** El cedente deberá ser el asignatario de la numeración objeto de la cesión;
  - 7.4.7.4.** En su caso, la inscripción del movimiento corporativo correspondiente en el Registro Público de Concesiones;
  - 7.4.7.5.** Los Bloques de Numeración Nacional a ceder deberán coincidir con la Modalidad de Uso y Zona registrada en el Sistema de Numeración y Señalización; y
  - 7.4.7.6.** La justificación de la solicitud.
- 7.4.8.** Si derivado del análisis realizado, el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no es clara o no cumple con los requisitos aplicables, otorgará al cesionario un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada, para que presente las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el cesionario desahogue el requerimiento a través del Sistema Electrónico, la solicitud de cesión será desechada.
- El término que sea otorgado al solicitante para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanuda a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.
- 7.4.9.** Una vez que el cesionario presente en tiempo y forma a través del Sistema Electrónico la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 7.4.7.
- 7.4.10.** En caso de que la solicitud de cesión no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará a los Proveedores involucrados la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.
- 7.4.11.** De resultar procedente la solicitud conforme al análisis referido en el numeral 7.4.7., el Instituto notificará la resolución al cedente y al cesionario a través del Sistema Electrónico, la cual contendrá la siguiente información:
- 7.4.11.1.** Fecha de emisión de la autorización de la cesión de Numeración Nacional;
  - 7.4.11.2.** Número de oficio de la cesión de Numeración Nacional;
  - 7.4.11.3.** Nombre, denominación o razón social del cesionario;
  - 7.4.11.4.** Nombre, denominación o razón social del cedente;
  - 7.4.11.5.** La Zona a la que corresponde la Numeración Nacional a ceder;
  - 7.4.11.6.** La Numeración Nacional objeto de la cesión identificada por número inicial y número final;
  - 7.4.11.7.** La Modalidad de Uso;
  - 7.4.11.8.** Los códigos de identificación del Proveedor cesionario y del Concesionario de red, según corresponda:



- 7.5.5.** El Sistema Electrónico enviará al Proveedor solicitante el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado, a través del cual se dará seguimiento a dicho trámite.
- 7.5.6.** Una vez recibida la solicitud de cambio de Modalidad de Uso, el Instituto llevará a cabo su análisis dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la siguiente información:
- 7.5.6.1.** El Proveedor solicitante deberá contar con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones, permiso o autorización, en donde acredite que tiene el derecho de prestar los servicios de telecomunicaciones bajo la Modalidad de Uso objeto de la solicitud del cambio respectivo;
- 7.5.6.2.** El Proveedor solicitante deberá ser el asignatario de la Numeración Nacional cuya Modalidad de Uso se pretende cambiar.
- 7.5.6.3.** La Numeración Nacional que se solicita cambiar de Modalidad de Uso no deberá contar con números provistos o portados a favor de otros PST.
- 7.5.6.4.** La justificación del cambio de Modalidad de Uso presentada por el Proveedor solicitante; y
- 7.5.6.5.** Que el Concesionario de red asociado a la Numeración Nacional se encuentre autorizado para prestar los servicios en la nueva Modalidad de Uso solicitada.
- 7.5.7.** Si derivado del análisis realizado, el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no es clara o no cumple con los requisitos aplicables, el Instituto otorgará al Proveedor un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada, para que presente las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el solicitante desahogue el requerimiento, la solicitud de cambio de Modalidad de Uso será desechada.
- El término que sea otorgado al solicitante para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanuda a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.
- 7.5.8.** Una vez que el Proveedor presente en tiempo y forma, a través del Sistema Electrónico, la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 7.5.6.
- 7.5.9.** En caso de que la solicitud de cambio de Modalidad de Uso no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará al Proveedor la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.
- 7.5.10.** De resultar procedente conforme al análisis referido en el numeral 7.5.6., el Instituto notificará a través del Sistema Electrónico al Proveedor solicitante la resolución, la cual contendrá la siguiente información:
- 7.5.10.1.** Fecha emisión de la autorización de cambio de Modalidad de Uso;
- 7.5.10.2.** Número de oficio de la autorización de cambio de Modalidad de Uso;
- 7.5.10.3.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;
- 7.5.10.4.** La Zona a la que corresponde la Numeración Nacional objeto del Cambio de Modalidad de Uso;
- 7.5.10.5.** La Numeración Nacional objeto del cambio de Modalidad de Uso, identificada por número inicial y número final;
- 7.5.10.6.** La Modalidad de Uso anterior y la nueva Modalidad de Uso asignada;
- 7.5.10.7.** Los códigos de identificación del Proveedor solicitante y del Concesionario de red, según corresponda:
- 7.5.10.7.1.** Código IDO/IDA del Concesionario y código IDO del Concesionario de red;

- 7.5.10.7.2.** Código IDA de la Comercializadora y el código IDO del Concesionario de red; o
- 7.5.10.7.3.** Código IDO o código IDA del Operador Móvil Virtual y el código IDO del Concesionario de red; y
- 7.5.10.8.** La fecha programada para que surta efectos el cambio de Modalidad de Uso, la cual será de 15 (quince) días naturales posteriores a la fecha de la resolución.
- 7.5.11.** El Instituto realizará la actualización respectiva en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha programada para la implementación del cambio de la Modalidad de Uso.
- 7.5.12.** Será obligación de todos los Proveedores dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura que permitan el correcto enrutamiento del Tráfico originado y con destino a dichos Números Nacionales.
- 7.5.13.** Será obligación del ABD dar seguimiento a las autorizaciones para el cambio de Modalidad de Uso emitidas por el Instituto con la finalidad de realizar las actualizaciones que, en su caso, resulten necesarias a la Base de Datos Administrativa a través de los Archivos de Portabilidad.
- 7.6. PROCEDIMIENTO DE DEVOLUCIÓN NÚMEROS NACIONALES.**
- Los Proveedores que: i) no requieran utilizar uno o más Bloque(s) de Numeración Nacional asignado(s) a su favor; ii) no inicien la utilización de la Numeración Nacional asignada a su favor dentro del plazo establecido para ello o iii) reporten durante seis bimestres consecutivos un porcentaje de utilización de Numeración Nacional menor al 51% (cincuenta y uno por ciento) en una determinada Zona y Modalidad de Uso, deberán devolver al Instituto los Bloques de Numeración Nacional aplicables conforme al siguiente procedimiento:
- 7.6.1.** En caso de que un Proveedor reporte un porcentaje de utilización de la Numeración Nacional asignada a su favor en una determinada Zona y Modalidad de Uso menor al 51% (cincuenta y un por ciento) durante seis bimestres consecutivos y cuente con Bloques de Numeración Nacional No Utilizada, deberá devolverlos a través del Sistema Electrónico en una cantidad que le permita alcanzar un porcentaje de utilización igual o lo más cercano al 65% (sesenta y cinco por ciento). Para este efecto, contará con un plazo de 15 (quince) días hábiles, contados a partir de la fecha en que se materialice este supuesto, para devolver los Bloques de Numeración Nacional necesarios.
- Por otra parte, en caso de que un Proveedor no inicie la utilización de los Bloques de Números Nacionales asignados a su favor dentro del plazo establecido y, por consiguiente, reporte la totalidad de la Numeración Nacional asignada dentro de un Bloque como No Utilizada durante 3 bimestres consecutivos, deberá devolverlos en su totalidad al Instituto a través del Sistema Electrónico.
- 7.6.2.** Los Proveedores deberán acceder al Sistema Electrónico, en donde llenarán los campos solicitados en el formato correspondiente.
- 7.6.3.** Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 30 (treinta) días hábiles para resolver y notificar lo conducente al solicitante.
- 7.6.4.** El formato de solicitud de devolución de Números Nacionales (H3110) que se encuentre en el Sistema Electrónico contendrá la siguiente información:
- 7.6.4.1.** Fecha de la solicitud;
- 7.6.4.2.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;
- 7.6.4.3.** Causa que motiva la devolución;
- 7.6.4.4.** Numeración Nacional No Utilizada a devolver:
- 7.6.4.4.1.** Zona;
- 7.6.4.4.2.** Bloque de Numeración Nacional a devolver, identificada por número inicial y número final. Para efectos de la devolución, los Bloques de Numeración Nacional originalmente asignados se podrán fraccionar en Bloques mínimos de un millar; y
- 7.6.4.4.3.** Modalidad de Uso;

- 7.6.4.5.** En su caso, Numeración Nacional a devolver debido a que no se inició su utilización dentro del plazo establecido:
- 7.6.4.5.1.** Zona;
  - 7.6.4.5.2.** Bloque de Numeración Nacional a devolver, identificada por número inicial y número final. Los Bloques deberán coincidir con los registrados en el Sistema de Numeración y Señalización;
  - 7.6.4.5.3.** Modalidad de Uso; y

- 7.6.4.6.** Manifestación bajo protesta que la Numeración Nacional a devolver no cuenta con números activos, provistos o portados.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado los campos aplicables a la solicitud, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.

- 7.6.5.** El Sistema Electrónico enviará al solicitante el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado, a través del cual se dará seguimiento al trámite.

- 7.6.6.** Una vez recibida la solicitud de devolución, el Instituto llevará a cabo su análisis dentro de los 10 (diez) días hábiles siguientes, donde verificará lo siguiente:

- 7.6.6.1.** El Proveedor solicitante deberá ser el asignatario de la Numeración Nacional a devolver;
- 7.6.6.2.** La Numeración Nacional a devolver no deberá contar con Usuarios activos o con números portados o provistos a otros Proveedores;
- 7.6.6.3.** Los Bloques de Numeración Nacional que no iniciaron su utilización dentro del plazo establecido deberán coincidir con los registrados en el Sistema de Numeración y Señalización; y
- 7.6.6.4.** La causa que motiva la devolución.

- 7.6.7.** Si derivado del análisis realizado, el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no es clara o no cumple con los requisitos aplicables, le otorgará al Proveedor un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada para que presente las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el solicitante haya desahogado el requerimiento, la solicitud de devolución de Numeración Nacional será desechada.

El término que sea otorgado al Proveedor para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanuda a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.

- 7.6.8.** Una vez que el Proveedor presente en tiempo y forma a través del Sistema Electrónico la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 7.6.6.

- 7.6.9.** En caso de que la solicitud de devolución no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará al Proveedor la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.

- 7.6.10.** En caso de resultar procedente la solicitud, el Instituto notificará a través del Sistema Electrónico al solicitante la resolución, la cual contendrá la siguiente información:

- 7.6.10.1.** Fecha de emisión de la autorización de devolución de Numeración Nacional;
- 7.6.10.2.** Número de oficio de devolución de Numeración Nacional;
- 7.6.10.3.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;
- 7.6.10.4.** Zona a la que corresponde la Numeración Nacional a devolver; y
- 7.6.10.5.** Los Bloques de Números Nacionales devueltos, identificados por número inicial y número final.

- 7.6.11.** El Instituto realizará la actualización respectiva en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha de emisión de la autorización de la devolución de la Numeración Nacional.
- 7.6.12.** El Instituto podrá reasignar los Números Nacionales libres devueltos una vez transcurridos tres meses posteriores a la fecha de emisión del oficio de autorización de la devolución.
- 7.6.13.** Será obligación de todos los Proveedores dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura.
- 7.6.14.** En caso de incumplimiento por parte de los Proveedores a lo dispuesto en el presente procedimiento, el Instituto impondrá las sanciones correspondientes previstas en la Ley.
- 7.6.15.** El Instituto podrá requerir a los Proveedores la devolución de Numeración Nacional asignada a su favor en casos de seguridad nacional o interés público que sean decretados por mandato de Ley, resolución administrativa o cualquier otro ordenamiento legal.
- 7.6.16.** En el caso de concesiones, permisos o autorizaciones que hayan terminado por motivos de renuncia, revocación o vencimiento de su plazo de vigencia y sus titulares hayan contado con asignaciones de Numeración Nacional, el Instituto llevará a cabo una revisión de los Bloques de Numeración Nacional correspondientes con la finalidad de devolver a la reserva los que no se encuentren utilizados, mientras que los que cuenten con Usuarios activos por tratarse de Numeración portada o provista a otro Proveedor, serán reasignados a favor del Proveedor que cuente con la mayor cantidad de Usuarios en un determinado Bloque. Para efectos del presente numeral, los Bloques de Numeración Nacional originalmente asignados podrán fraccionarse en Bloques mínimos de un millar.
- 7.6.17.** Será obligación del ABD dar seguimiento a las devoluciones y reasignaciones de Numeración Nacional emitidas por el Instituto con la finalidad de realizar las actualizaciones que, en su caso, resulten necesarias a la Base de Datos Administrativa a través de los Archivos de Portabilidad.

## CAPÍTULO V

### DE LA NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA

#### 8. ESTRUCTURA DE LOS NÚMEROS NO GEOGRÁFICOS.

Los Números No Geográficos estarán formados por 10 dígitos con base en la siguiente estructura:

Número No Geográfico	
10 dígitos	
Clave de Servicio No Geográfico (3 dígitos)	Número del Usuario (7 dígitos)
AON	d e f g h i j

En donde:

**A= 2, 3, ..., 9**

**N= 0, 1, 2, ..., 9**

**d, e, f, g, h, i, j= 0, 1, 2, ..., 9**

#### 8.1. PROCEDIMIENTOS DE MARCACIÓN.

- 8.1.1.** Las llamadas a Números No Geográficos deberán marcarse de acuerdo al siguiente procedimiento:

Número No Geográfico
10 dígitos

**8.2. CLAVES DE SERVICIOS NO GEOGRÁFICOS.**

**8.2.1.** Las Claves para Servicios No Geográficos asignadas, son las siguientes:

<b>Clave de Servicio No Geográfico</b>	<b>Descripción</b>
200	Servicio de telefonía satelital fija o móvil con pago en el origen (sistemas geoestacionarios).
201	Servicio de telefonía satelital fija o móvil con pago en el origen (sistemas de órbita baja).
300	Servicios con cobro compartido entre el origen y el destino.
500	Números personales con transferencia de llamadas; el Usuario que efectúa la llamada paga la tarifa de acceso local y la diferencia la paga el Usuario que recibe la llamada.
700 <sup>1</sup>	Números de acceso a la red privada virtual de cada operador.
800	Números No Geográficos con cobro revertido.
900	Números No Geográficos con sobrecuota por el servicio prestado.

Las combinaciones AON no definidas en la tabla anterior quedarán disponibles para otros Servicios No Geográficos, para lo cual deberá seguirse el procedimiento de creación de nuevas claves establecido en el siguiente numeral:

**8.3. PROCEDIMIENTO DE CREACIÓN DE NUEVAS CLAVES DE SERVICIOS NO GEOGRÁFICOS.**

Los Proveedores que requieran la creación de una nueva Clave de Servicios No Geográficos, deberán de presentar la solicitud correspondiente de acuerdo al siguiente procedimiento:

**8.3.1.** Los Proveedores deberán acceder al Sistema Electrónico, en donde llenarán los campos solicitados en el formato correspondiente.

**8.3.2.** Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 60 (sesenta) días hábiles para resolver y notificar lo conducente al solicitante.

**8.3.3.** El formato de solicitud de creación de una nueva Clave de Servicio No Geográfico (H3111) que se encuentre en el Sistema Electrónico, contendrá la siguiente información:

**8.3.3.1.** Fecha de la solicitud;

**8.3.3.2.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;

**8.3.3.3.** Clave de Servicio No Geográfico que se solicita crear; y

**8.3.3.4.** Descripción detallada y justificación del servicio que se pretende prestar a través de la misma.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos de la solicitud, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la misma se encuentre completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.

**8.3.4.** El Sistema Electrónico enviará al Proveedor solicitante el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado a través del cual se dará seguimiento al trámite.

**8.3.5.** Una vez recibida la solicitud de creación de una Clave de Servicios No Geográficos, el Instituto llevará a cabo su análisis dentro de los 20 (veinte) días hábiles siguientes, conforme a la siguiente información:

**8.3.5.1.** El Proveedor solicitante deberá contar con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones, permiso o autorización, en donde acredite que tiene el derecho de prestar el servicio fijo y/o móvil;

<sup>1</sup> La administración de los Números No Geográficos correspondientes a este servicio la llevará a cabo, de manera independiente, cada Concesionario.

- 8.3.5.2.** El servicio que se pretende prestar a través de la Clave de Servicios No Geográficos deberá poder ser replicado por otros Proveedores para ser ofrecido en las mismas condiciones a los Usuarios;
- 8.3.5.3.** La descripción y justificación presentada por el Proveedor solicitante;
- 8.3.5.4.** La recomendación que, en su caso, emita el Comité respecto a la solicitud; y
- 8.3.5.5.** La posibilidad de utilizar la Clave de Servicios No Geográficos solicitada para el servicio requerido o, en su caso, la disponibilidad de otra clave.
- 8.3.6.** Si derivado del análisis realizado, el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no cumple con los requisitos aplicables o no es clara, otorgará al solicitante un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación realizada, para que presente a través del Sistema Electrónico las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el solicitante haya desahogado el requerimiento, la solicitud será desechada.
- El término que sea otorgado al solicitante para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanuda a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.
- 8.3.7.** Una vez que el Proveedor presente en tiempo y forma la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 8.3.5.
- 8.3.8.** En caso de que la solicitud de creación de una Clave de Servicios No Geográficos no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará al solicitante la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.
- 8.3.9.** De resultar procedente conforme al análisis referido en el numeral 8.3.5., el Instituto notificará al solicitante la resolución a través Sistema Electrónico, la cual contendrá la siguiente información:
- 8.3.9.1.** Fecha de emisión de la creación de la Clave de Servicios No Geográficos;
- 8.3.9.2.** Número de oficio de la creación de la Clave de Servicios No Geográficos;
- 8.3.9.3.** Nombre, denominación o razón social del solicitante;
- 8.3.9.4.** La nueva Clave de Servicios No Geográficos creada;
- 8.3.9.5.** Descripción del servicio que se prestará a través de la nueva clave; y
- 8.3.9.6.** La fecha a partir de la cual podrá ser utilizada la Clave de Servicios No Geográficos, la cual será de 90 (noventa) días naturales posteriores a la fecha de emisión de la resolución.
- 8.3.10.** Una vez que el Instituto haya resuelto favorablemente la solicitud de creación de la Clave de Servicio No Geográfico, deberá darla de alta en el Sistema de Numeración y Señalización. Asimismo, dará aviso a los Proveedores con el fin de que los Concesionarios tengan conocimiento de la misma y realicen los ajustes necesarios en su infraestructura a fin de permitir el correcto enrutamiento del Tráfico con destino a los Números No Geográficos pertenecientes a la nueva clave y como resultado puedan solicitar y utilizar la Numeración No Geográfica correspondiente.
- 8.4. PROCEDIMIENTOS DE ASIGNACIÓN DE NÚMEROS NO GEOGRÁFICOS.**
- 8.4.1. ASIGNACIÓN DE NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA POR BLOQUE.**
- 8.4.1.1.** Los Proveedores interesados en obtener Numeración No Geográfica por Bloque deberán acceder al Sistema Electrónico, en donde llenarán los campos solicitados en el formato correspondiente.
- 8.4.1.2.** Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 15 (quince) días hábiles para resolver y notificar lo conducente al solicitante.
- 8.4.1.3.** El Instituto atenderá las solicitudes de asignación de Numeración No Geográfica por Bloque en el orden en que hayan sido recibidas.

- 8.4.1.4.** Las solicitudes de asignación de Numeración No Geográfica por Bloque deberán presentarse por Clave de Servicio No Geográfico.
- 8.4.1.5.** El formato de solicitud de asignación de Numeración No Geográfica por Bloque (H3112) que se encuentre en el Sistema Electrónico contendrá la siguiente información:
- 8.4.1.5.1.** Fecha de la solicitud;
  - 8.4.1.5.2.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;
  - 8.4.1.5.3.** Los códigos de identificación de Proveedor solicitante y del Concesionario de red, según corresponda:
    - 8.4.1.5.3.1.** Código IDO/IDA del Concesionario solicitante y código IDO del Concesionario de red; o
    - 8.4.1.5.3.2.** Código IDA de la Comercializadora solicitante y el Código IDO del Concesionario de red;
  - 8.4.1.5.4.** Clave del Servicio No Geográfico;
  - 8.4.1.5.5.** El total de numeración solicitada, de conformidad con la definición de Bloque establecida en el numeral 2.4.; y
  - 8.4.1.5.6.** En su caso, justificación de la solicitud.
- El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos de la solicitud, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.
- 8.4.1.6.** El Sistema Electrónico enviará al solicitante el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado, a través del cual se dará seguimiento al trámite.
- 8.4.1.7.** Una vez recibida la solicitud de asignación de Numeración No Geográfica por Bloque, el Instituto llevará a cabo su análisis dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes conforme a la siguiente información:
- 8.4.1.7.1.** El solicitante deberá contar con concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones, permiso o autorización que lo habilite para prestar el Servicio No Geográfico correspondiente;
  - 8.4.1.7.2.** En los casos en que el código de identificación del Proveedor solicitante sea distinto al código de identificación del Concesionario de red, se deberá verificar en el Registro Público de Concesiones la inscripción del convenio de comercialización de servicios con el Concesionario de red y si éste autorizó el uso de su código IDO en solicitudes de Numeración;
  - 8.4.1.7.3.** Para el caso de solicitar Numeración No Geográfica adicional, se verificará la efectiva utilización de al menos el 85% de la Numeración previamente asignada en la Clave del Servicio No Geográfico, de conformidad con la información contenida en el reporte de utilización de Numeración No Geográfica correspondiente al bimestre inmediato anterior a la fecha de recepción de la solicitud; y
  - 8.4.1.7.4.** En su caso, cualquier documento o información que considere necesario presentar para justificar la prestación del Servicio No Geográfico para el cual se solicita la Numeración No Geográfica.

- 8.4.1.8.** Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no cumple con los requisitos aplicables o no es clara, el Instituto le otorgará al solicitante un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada para que presente las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el solicitante haya desahogado el requerimiento, la solicitud de asignación será desechada. El término que sea otorgado al solicitante para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanuda a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.
- 8.4.1.9.** Una vez que el solicitante presente en tiempo y forma a través del Sistema Electrónico la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 8.4.1.7.
- 8.4.1.10.** En caso de que la solicitud de asignación de Numeración No Geográfica por Bloque no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará al Proveedor la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.
- 8.4.1.11.** De resultar procedente conforme al análisis realizado, el Instituto determinará la cantidad de Numeración No Geográfica a asignar al Proveedor solicitante, la cual no podrá ser mayor a un Bloque de mil Números No Geográficos, con excepción de la Numeración No Geográfica perteneciente a las claves 200 y 201, así como de cualquier otra Clave de Servicios No Geográficos que el Instituto determine al momento de su creación.
- 8.4.1.12.** Conforme a lo anterior, el Instituto notificará a través del Sistema Electrónico al solicitante la resolución, la cual contendrá la siguiente información:
- 8.4.1.12.1.** Fecha de emisión de la asignación de Numeración No Geográfica por Bloque;
  - 8.4.1.12.2.** Número de oficio de asignación de Numeración No Geográfica por Bloque;
  - 8.4.1.12.3.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;
  - 8.4.1.12.4.** Los códigos de identificación del Proveedor solicitante y del Concesionario de red, según corresponda:
    - 8.4.1.12.4.1.** Código IDO/IDA del Concesionario solicitante y el código IDO del Concesionario de red; o
    - 8.4.1.12.4.2.** Código IDA de la Comercializadora y el código IDO del Concesionario de Red;
  - 8.4.1.12.5.** La Clave de Servicio No Geográfica de la Numeración asignada;
  - 8.4.1.12.6.** La Numeración No Geográfica asignada identificada por número inicial y número final, misma que será seleccionada al azar; y
  - 8.4.1.12.7.** La fecha a partir de la cual podrá iniciar la utilización de la Numeración No Geográfica, la cual será de 15 (quince) días naturales posteriores a la fecha de notificación de la resolución.
- 8.4.1.13.** El Instituto dará de alta las asignaciones correspondientes en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha en que se asigne la Numeración No Geográfica.

El Proveedor asignatario contará con un plazo máximo de 6 (seis) meses contados a partir de la fecha de emisión de la asignación de Numeración No Geográfica por Bloque para iniciar su utilización. En este sentido, si la totalidad de la Numeración No Geográfica asignada dentro de un Bloque se reporta como No Utilizada durante 3 bimestres consecutivos, ésta deberá ser devuelta al Instituto de conformidad con el numeral 8.8. del presente Plan.

**8.4.1.14.** Será obligación de todos los Proveedores dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura que permitan el correcto enrutamiento del Tráfico originado y con destino a dichos números a más tardar en la fecha señalada para el inicio de su utilización.

**8.4.1.15.** En el caso de los Servicios No Geográficos prestados a través de la clave 700, que por sus características y forma de traducción permiten tener Números No Geográficos repetidos, no se requerirá una asignación de numeración por parte del Instituto. Por lo que el Proveedor podrá asignar Numeración No Geográfica de dicha clave de manera discrecional a sus Usuarios.

#### **8.4.2. ASIGNACIÓN DE NÚMEROS NO GEOGRÁFICOS ESPECÍFICOS.**

**8.4.2.1.** Los Proveedores interesados en obtener Números No Geográficos Específicos deberán acceder al Sistema Electrónico, donde llenarán los campos solicitados en el formato correspondiente.

**8.4.2.2.** Una vez recibida la solicitud de asignación de Numeración No Geográfica Específica, el Instituto contará con un plazo máximo de 15 (quince) días hábiles para resolver y notificar lo conducente al solicitante.

**8.4.2.3.** El Instituto atenderá las solicitudes de asignación de Numeración No Geográfica Específica en el orden en que hayan sido recibidas.

**8.4.2.4.** La solicitud de asignación de Números No Geográficos Específicos que realice el Proveedor en el Sistema Electrónico deberá presentarse por Clave de Servicio No Geográfico y por persona física o moral que pretende contratar la Numeración No Geográfica Específica (el, "contratante"). El formato correspondiente (H3113) contendrá la siguiente información:

**8.4.2.4.1.** Fecha de la solicitud;

**8.4.2.4.2.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;

**8.4.2.4.3.** Los códigos de identificación del Proveedor solicitante y del Concesionario de red, según corresponda:

**8.4.2.4.3.1.** Código IDO/IDA del Concesionario solicitante y código IDO del Concesionario de red; o

**8.4.2.4.3.2.** Código IDA de la Comercializadora solicitante y el código IDO del Concesionario de red;

**8.4.2.4.4.** Clave del Servicio No Geográfico;

**8.4.2.4.5.** Número(s) No Geográfico(s) Específico(s) solicitado(s);

**8.4.2.4.6.** Nombre, denominación o razón social del contratante;

**8.4.2.4.7.** El Proveedor deberá digitalizar y adjuntar en el Sistema Electrónico la solicitud expresa, por escrito y legible del contratante, la cual deberá de contener por lo menos la siguiente información:



- 8.4.2.9.** En caso de que la solicitud de asignación no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará al Proveedor la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.
- 8.4.2.10.** De resultar procedente la solicitud conforme al análisis referido en el numeral 8.4.2.6., el Instituto notificará al solicitante la resolución a través del Sistema Electrónico, misma que contendrá la siguiente información:
- 8.4.2.10.1.** Fecha de emisión de la asignación de Numeración No Geográfica Específica;
- 8.4.2.10.2.** Número de oficio de asignación de Numeración No Geográfica Específica;
- 8.4.2.10.3.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;
- 8.4.2.10.4.** Los códigos de identificación del Proveedor solicitante y del Concesionario de red, según corresponda:
- 8.4.2.10.4.1.** Código IDO/IDA del Concesionario y código IDO del Concesionario de red; o
- 8.4.2.10.4.2.** Código IDA de la Comercializadora y el código IDO del Concesionario de red;
- 8.4.2.10.5.** La Clave de Servicio No Geográfico de la Numeración asignada;
- 8.4.2.10.6.** El(los) Número(s) No Geográfico(s) Específico(s) asignado(s); y
- 8.4.2.10.7.** El nombre, denominación o razón social de persona física o moral que contratará el(los) Número(s) No Geográfico(s) Específico(s).
- 8.4.2.11.** Los Proveedores que hayan sido objeto de una asignación de Números No Geográficos Específicos y deseen iniciar su uso regular, deberán seguir el proceso para su alta en la Base de Datos Administrativa conforme a la Regla 51 de las Reglas de Portabilidad.
- 8.4.2.12.** El Instituto dará de alta las asignaciones correspondientes en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha en que se asigne la Numeración No Geográfica Específica.
- 8.4.2.13.** Será obligación de todos los Proveedores dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura que permitan el correcto enrutamiento del Tráfico originado y con destino a dichos números.
- 8.4.2.14.** El Instituto mantendrá una base de datos de Números No Geográficos Específicos (Base de Datos NNGE) asignados en la que se incluyan los siguientes campos:
- Número No Geográfico Específico;
  - Número de Oficio de Asignación;
  - Fecha del Oficio de Asignación;
  - Código IDO; y
  - Código IDA.

El registro de los Números No Geográficos Específicos asignados estará disponible para su descarga por parte de los Proveedores y demás interesados, en el portal de Internet del Instituto.

## **8.5. PROCEDIMIENTO DE CANCELACIÓN DE NÚMEROS NO GEOGRÁFICOS ESPECÍFICOS.**

Los Números No Geográficos Específicos se cancelarán por voluntad del Usuario o por falta de pago al Proveedor.

Adicionalmente, los Usuarios que obtengan Números No Geográficos Específicos dispondrán de un plazo de 90 (noventa) días naturales, contado a partir de la asignación de la Numeración, para iniciar su uso regular. Vencido este plazo, sin que se inicie su utilización, el Proveedor asignatario será responsable de llevar a cabo su cancelación ante el Instituto con la finalidad de reintegrar la Numeración No Geográfica Específica asignada a la reserva de Números No Geográficos.

Los Proveedores cuyos Números No Geográficos Específicos asignados por el Instituto hayan sido cancelados por los motivos antes señalados o por medio del proceso establecido en la Regla 54 de las Reglas de Portabilidad, deberán reintegrarlos a la reserva de Números No Geográficos del Instituto conforme al siguiente procedimiento:

- 8.5.1.** Los Proveedores deberán acceder al Sistema Electrónico en donde llenarán los campos solicitados en el formato correspondiente.
- 8.5.2.** Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 15 (quince) días hábiles para resolver y notificar lo conducente al solicitante.
- 8.5.3.** El Instituto atenderá las solicitudes de cancelación de Números No Geográficos Específicos en el orden que hayan sido recibidas.
- 8.5.4.** La solicitud de cancelación de Números No Geográficos Específicos que realice el Proveedor en el Sistema Electrónico deberá presentarse en forma individual.
- 8.5.5.** El formato de solicitud de cancelación de Números No Geográficos Específicos (H3114) que se encuentre en el Sistema Electrónico, contendrá la siguiente información:
  - 8.5.5.1.** Fecha de la solicitud;
  - 8.5.5.2.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;
  - 8.5.5.3.** Causa que motiva la cancelación;
  - 8.5.5.4.** Clave del Servicio No Geográfico;
  - 8.5.5.5.** Número No Geográfico Específico a cancelar; y
  - 8.5.5.6.** Manifestación bajo protesta que el Número No Geográfico Específico a devolver no se encuentra activo o portado.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos de la solicitud, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.

- 8.5.6.** El Sistema Electrónico enviará al solicitante el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado, a través del cual se dará seguimiento al trámite.
- 8.5.7.** Una vez recibida la solicitud de cancelación, el Instituto llevará a cabo su análisis dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, donde verificará lo siguiente:
  - 8.5.7.1.** El Proveedor que solicita la cancelación de Numeración No Geográfica Específica deberá ser el último que le prestaba el servicio;
  - 8.5.7.2.** La causa de la cancelación; y
  - 8.5.7.3.** Los Números No Geográficos Específicos cancelados no deberán contar con Usuarios activos.
- 8.5.8.** Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no cumple con los requisitos aplicables o no es clara, le otorgará al Proveedor un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada para que presente las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el solicitante haya desahogado el requerimiento, la solicitud de cancelación será desechada.

El término que sea otorgado al Proveedor para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanuda a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.
- 8.5.9.** Una vez que el solicitante presente en tiempo y forma a través del Sistema Electrónico la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 8.5.7.
- 8.5.10.** En caso de que la solicitud de cancelación no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará al Proveedor la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.

- 8.5.11.** En caso de resultar procedente la solicitud, el Instituto notificará a través del Sistema Electrónico al solicitante la resolución, la cual contendrá la siguiente información:
- 8.5.11.1.** Fecha de emisión de la autorización de la cancelación de Números No Geográficos Específicos;
  - 8.5.11.2.** Número de oficio de la cancelación de Números No Geográficos Específicos;
  - 8.5.11.3.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;
  - 8.5.11.4.** La Clave de Servicio No Geográfico de la Numeración cancelada; y
  - 8.5.11.5.** El Número No Geográfico Específico cancelado.
- 8.5.12.** El Instituto realizará la actualización respectiva en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha de emisión de la autorización de la cancelación de la Numeración No Geográfica Específica.
- 8.5.13.** Los Números No Geográficos Específicos cancelados no podrán ser asignados nuevamente a ningún Proveedor antes de seis meses, contados a partir de la fecha de emisión de la autorización de cancelación, con excepción de los Números No Geográficos Específicos cuyos Usuarios no iniciaron su uso regular dentro del plazo establecido, en este caso dicha Numeración podrá ser reasignada de forma inmediata.
- 8.5.14.** Será obligación de todos los Proveedores dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura.
- 8.5.15.** En caso de incumplimiento por parte de los Proveedores a lo dispuesto en el presente procedimiento, el Instituto impondrá las sanciones correspondientes previstas en la Ley.
- 8.5.16.** El Instituto podrá requerir a los Proveedores la devolución de Numeración No Geográfica Específica asignada a su favor en casos de seguridad nacional o interés público que sean decretados por mandato de Ley, resolución administrativa o cualquier otro ordenamiento legal.
- 8.5.17.** En el caso de concesiones, permisos o autorizaciones que hayan terminado por motivos de renuncia, revocación o vencimiento de su plazo de vigencia y sus titulares hayan contado con asignaciones de Numeración No Geográfica Específica, el Instituto llevará a cabo una revisión de los números correspondientes con la finalidad de devolver a la reserva los que no se encuentren utilizados, mientras que los que cuenten con Usuarios activos por tratarse de Numeración portada a otro Proveedor, serán reasignados a favor del Proveedor Receptor.
- 8.5.18.** Será obligación del ABD dar seguimiento a las cancelaciones y reasignaciones de Numeración No Geográfica Específica emitidas por el Instituto con la finalidad de realizar las actualizaciones que, en su caso, resulten necesarias a la Base de Datos Administrativa a través de los Archivos de Portabilidad.
- 8.6. PROCEDIMIENTO DE CESIÓN DE NÚMEROS NO GEOGRÁFICOS.**
- Los Proveedores que requieran que determinada Numeración No Geográfica sea cedida a su favor, una vez obtenida la aceptación del Concesionario asignatario, deberán de presentar la solicitud correspondiente de acuerdo al siguiente procedimiento:
- 8.6.1.** El Proveedor cesionario deberá acceder al Sistema Electrónico en donde llenará los campos solicitados en el formato correspondiente.
  - 8.6.2.** Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 15 (quince) días hábiles para resolver y notificar lo conducente a los interesados.
  - 8.6.3.** El Instituto atenderá las solicitudes de cesión de Números No Geográficos en el orden que hayan sido recibidas;
  - 8.6.4.** Las solicitudes de cesión de Numeración No Geográfica deberán presentarse por Clave de Servicio No Geográfico.
  - 8.6.5.** El formato de solicitud de cesión de Numeración No Geográfica (H3115) que se encuentre en el Sistema Electrónico, contendrá la siguiente información:

- 8.6.5.1.** Fecha de la solicitud;
- 8.6.5.2.** Nombre, denominación o razón social del cesionario;
- 8.6.5.3.** Los códigos de identificación del cesionario y del Concesionario de red, según corresponda:
  - 8.6.5.3.1.** Código IDO/IDA del Concesionario cesionario y código IDO del Concesionario de red; o
  - 8.6.5.3.2.** Código IDA de la Comercializadora cesionaria y el código IDO del Concesionario de red;
- 8.6.5.4.** Nombre, denominación o razón social del cedente;
- 8.6.5.5.** Motivo de la cesión;
- 8.6.5.6.** En su caso, folio de inscripción del movimiento corporativo correspondiente en el Registro Público de Concesiones;
- 8.6.5.7.** Los códigos IDO e IDA que deberán asociarse a la Numeración No Geográfica que se pretende ceder;
- 8.6.5.8.** La Clave de Servicio No Geográfico a la que pertenece la Numeración
- 8.6.5.9.** La Numeración No Geográfica que se pretende ceder detallada con número inicial y final de la misma. Para efectos de la cesión, la Numeración No Geográfica originalmente asignada se podrá fraccionar en Bloques mínimos de un millar;
- 8.6.5.10.** Justificación de la cesión; y
- 8.6.5.11.** En caso de que la Numeración No Geográfica que se solicita ceder cuente con números activos, provistos o portados, se deberá manifestar bajo protesta que el cambio no implicará afectación a los Usuarios.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos de la solicitud, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.

- 8.6.6.** El Sistema Electrónico enviará al Proveedor cesionario el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado a través del cual se dará seguimiento a dicho trámite.
- 8.6.7.** En su caso, el Sistema Electrónico notificará al cedente, para que en un término de 5 (cinco) días hábiles, valide a través del Sistema Electrónico la solicitud de cesión presentada por el cesionario y la apruebe. En caso contrario, la solicitud será desechada y notificada a las partes.
- 8.6.8.** Una vez recibida la solicitud de cesión y, cuando resulte aplicable, el Instituto cuente con la aprobación de la información por parte del cedente, llevará a cabo el análisis correspondiente dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la siguiente información:
  - 8.6.8.1.** El cesionario deberá contar con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones, permiso o autorización, que lo habilite para prestar el servicio no geográfico correspondiente. De igual forma, el Concesionario de red deberá contar con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones que lo habilite para prestar el servicio no geográfico correspondiente;
  - 8.6.8.2.** El cedente deberá ser el asignatario de la numeración objeto de la cesión;
  - 8.6.8.3.** En su caso, la inscripción del movimiento corporativo correspondiente en el Registro Público de Concesiones; y
  - 8.6.8.4.** La justificación de la solicitud.
- 8.6.9.** Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no es clara o no cumple con los requisitos aplicables, otorgará al cesionario un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada, para que presente a través del Sistema

Electrónico las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el solicitante desahogue el requerimiento a través del Sistema Electrónico, la solicitud de cesión será desechada.

El término que sea otorgado al solicitante para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanuda a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.

- 8.6.10.** Una vez que el cesionario presente en tiempo y forma a través del Sistema Electrónico, la información solicitada, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 8.6.8.
- 8.6.11.** En caso de que la solicitud de cesión no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará a los Proveedores involucrados la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.
- 8.6.12.** De resultar procedente la solicitud, conforme al análisis referido en el numeral 8.6.8., el Instituto notificará la resolución al cedente y cesionario a través del Sistema Electrónico, la cual contendrá la siguiente información:
  - 8.6.12.1.** Fecha de emisión de la autorización de la cesión de Números No Geográficos;
  - 8.6.12.2.** Número de oficio de la cesión de Números No Geográficos;
  - 8.6.12.3.** Nombre, denominación o razón social del cesionario;
  - 8.6.12.4.** Nombre, denominación o razón social del cedente;
  - 8.6.12.5.** Clave de Servicios No Geográficos;
  - 8.6.12.6.** La Numeración No Geográfica objeto de la cesión identificada por número inicial y número final;
  - 8.6.12.7.** Los códigos de identificación del Proveedor cesionario y del Concesionario de red, según corresponda:
    - 8.6.12.7.1.** Código IDO/IDA del Concesionario y código IDO del Concesionario de red; o
    - 8.6.12.7.2.** Código IDA de la Comercializadora y el código IDO del Concesionario de red; y
  - 8.6.12.8.** La fecha de implementación de la cesión en el Sistema de Numeración y Señalización, la cual será de 15 (quince) días naturales posteriores a la fecha de la resolución.
- 8.6.13.** El Instituto realizará la actualización respectiva en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha programada para la implementación de la cesión.
- 8.6.14.** Será obligación de todos los Proveedores dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura que permitan el correcto enrutamiento del Tráfico originado y con destino a los Números No Geográficos cedidos en la fecha señalada para su implementación.
- 8.6.15.** Será obligación del ABD dar seguimiento a las autorizaciones para la cesión de Números No Geográficos emitidas por el Instituto con la finalidad de realizar las actualizaciones que, en su caso, resulten necesarias a la Base de Datos Administrativa a través de los Archivos de Portabilidad.

## **8.7. PROCEDIMIENTO DE CESIÓN DE NÚMEROS NO GEOGRÁFICOS ESPECÍFICOS.**

Los Proveedores que requieran que determinada Numeración No Geográfica Específica sea cedida a su favor, deberán de presentar la solicitud correspondiente de acuerdo al siguiente procedimiento:

- 8.7.1.** El Proveedor cesionario deberá acceder al Sistema Electrónico, donde llenará los campos solicitados en el formato correspondiente.
- 8.7.2.** Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 15 (quince) días hábiles para resolver y notificar lo conducente a los interesados.
- 8.7.3.** El Instituto atenderá las solicitudes de cesión de Números No Geográficos Específicos en el orden que hayan sido recibidas.

- 8.7.4.** Las solicitudes de cesión de Numeración No Geográfica Específica deberán presentarse por Clave de Servicio No Geográfico.
- 8.7.5.** El formato de solicitud de cesión de Numeración No Geográfica Específica (H3116) que se encuentre en el Sistema Electrónico, deberá contener la siguiente información:
- 8.7.5.1.** Fecha de la solicitud;
  - 8.7.5.2.** Nombre, denominación o razón social del cesionario;
  - 8.7.5.3.** Los códigos de identificación del cesionario y del Concesionario de red, según corresponda:
    - 8.7.5.3.1.** Código IDO/IDA del Concesionario cesionario y código IDO del Concesionario de red; o
    - 8.7.5.3.2.** Código IDA de la Comercializadora cesionaria y el código IDO del Concesionario de red;
  - 8.7.5.4.** Nombre, denominación o razón social del cedente;
  - 8.7.5.5.** Folio de inscripción del movimiento corporativo correspondiente en el Registro Público de Concesiones;
  - 8.7.5.6.** Los códigos IDA e IDO que deberán asociarse a la Numeración No Geográfica Específica que se pretende ceder;
  - 8.7.5.7.** La Clave de Servicio No Geográfico a la que pertenece la Numeración que se pretende ceder;
  - 8.7.5.8.** El(los) Número(s) No Geográfico(s) Específico(s) a ceder;
  - 8.7.5.9.** Nombre, denominación o razón social del(los) cliente(s) que tiene(n) contratado(s) el(los) Número(s) No Geográfico(s) Específico(s);
  - 8.7.5.10.** Justificación de la cesión; y
  - 8.7.5.11.** En caso de que la Numeración No Geográfica Específica que se solicita ceder cuente con números activos o portados, se deberá manifestar bajo protesta que el cambio no implicará afectación a los Usuarios.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos de la solicitud, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.

- 8.7.6.** El Sistema Electrónico enviará al cesionario el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado a través del cual se dará seguimiento a dicho trámite.
- 8.7.7.** En su caso, el Sistema Electrónico notificará al cedente de la Numeración No Geográfica Específica, para que en un término de 5 (cinco) días hábiles, valide vía electrónica la solicitud de cesión presentada por el cesionario y la apruebe. En caso contrario, la solicitud será desechada y notificada a las partes.
- 8.7.8.** Una vez recibida la solicitud de cesión y, cuando resulte aplicable, el Instituto cuente con la aprobación de la información por parte del cedente, llevará a cabo el análisis correspondiente dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la siguiente información:
- 8.7.8.1.** El cesionario deberá contar con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones, permiso o autorización que lo habilite para prestar el servicio no geográfico correspondiente;
  - 8.7.8.2.** En los casos en que el código de identificación del cesionario sea distinto al código de identificación del Concesionario de red, se deberá verificar en el Registro Público de Concesiones la inscripción del convenio de comercialización de servicios que el cesionario celebró con el Concesionario de red y si éste autorizó el uso de su código IDO en asignaciones de numeración;
  - 8.7.8.3.** El cedente deberá ser el asignatario de la Numeración No Geográfica Específica objeto de la cesión;

- 8.7.8.4.** La inscripción del movimiento corporativo correspondiente en el Registro Público de Concesiones;
- 8.7.8.5.** El nombre, denominación o razón social del(los) cliente(s) que tiene(n) contratado(s) el(los) Número(s) No Geográfico(s) Específico(s) deberá coincidir con lo registrado en el Sistema de Numeración y Señalización; y
- 8.7.8.6.** La justificación de la solicitud.
- 8.7.9.** Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no es clara o no cumple con los requisitos aplicables, otorgará al cesionario un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada para que presente a través del Sistema Electrónico las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el cesionario desahogue el requerimiento a través del Sistema Electrónico, la solicitud de cesión será desechada.
- El término que sea otorgado al solicitante para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanuda a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.
- 8.7.10.** Una vez que el cesionario presente en tiempo y forma a través del Sistema Electrónico la información solicitada, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 8.7.8.
- 8.7.11.** En caso de que la solicitud de cesión no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará a los Proveedores involucrados la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.
- 8.7.12.** De resultar procedente la solicitud, conforme al análisis referido en el numeral 8.7.8., el Instituto notificará la resolución al cedente y al cesionario a través del Sistema Electrónico, la cual contendrá la siguiente información:
- 8.7.12.1.** Fecha de emisión de la autorización de la cesión de Números No Geográficos Específicos;
- 8.7.12.2.** Número de oficio de la cesión de Números No Geográficos Específicos;
- 8.7.12.3.** Nombre, denominación o razón social del cesionario;
- 8.7.12.4.** Nombre, denominación o razón social del cedente;
- 8.7.12.5.** Clave de Servicios No Geográficos;
- 8.7.12.6.** El(los) Número(s) No Geográfico(s) Específico(s) cedidos;
- 8.7.12.7.** Los códigos de identificación del cesionario y del Concesionario de red, según corresponda:
- 8.7.12.7.1.** Código IDO/IDA del Concesionario y código IDO del Concesionario de red; o
- 8.7.12.7.2.** Código IDA de la Comercializadora y el código IDO del Concesionario de red;
- 8.7.12.8.** El nombre, denominación o razón social de la(s) persona(s) física(s) o moral(es) que tiene(n) contratado(s) el(los) Número(s) No Geográfico(s) Específico(s); y
- 8.7.12.9.** La fecha de implementación de la cesión en el Sistema de Numeración y Señalización, la cual será de 15 (quince) días naturales posteriores a la fecha de la resolución.
- 8.7.13.** El Instituto realizará la actualización respectiva en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha programada para la implementación de la cesión.
- 8.7.14.** Será obligación de todos los Proveedores dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura que permitan el correcto enrutamiento del Tráfico originado y con destino a los Números No Geográficos Específicos cedidos en la fecha señalada para su implementación.

**8.7.15.** Será obligación del ABD dar seguimiento a las autorizaciones para la cesión de Números No Geográficos Específicos emitidas por el Instituto con la finalidad de realizar las actualizaciones que, en su caso, resulten necesarias a la Base de Datos Administrativa a través de los Archivos de Portabilidad.

#### **8.8. PROCEDIMIENTO DE DEVOLUCIÓN NÚMEROS NO GEOGRÁFICOS.**

Los Proveedores que: i) no requieran utilizar uno o más Bloque(s) de Números No Geográficos asignado(s) a su favor; ii) que no inicien la utilización de la Numeración No Geográfica asignada a su favor dentro del plazo establecido para ello o iii) reporten durante seis bimestres consecutivos un porcentaje de utilización de la Numeración No Geográfica menor al 51% (cincuenta y uno por ciento) en una determinada Clave de Servicios No Geográficos, deberán devolver al Instituto los Bloques de Numeración No Geográfica aplicables conforme al siguiente procedimiento:

**8.8.1.** En caso de que un Proveedor reporte un porcentaje de utilización de la Numeración No Geográfica asignada a su favor en una determinada Clave de Servicio No Geográfico menor al 51% (cincuenta y uno por ciento) durante seis bimestres consecutivos y cuente con Bloques de Numeración No Geográfica No Utilizada, deberá devolverlos a través del Sistema Electrónico en una cantidad que le permita alcanzar un porcentaje de utilización igual o lo más cercano al 65% (sesenta y cinco por ciento). Para este efecto, contará con un plazo de 15 (quince) días hábiles, contados a partir de la fecha en que se materialice este supuesto, para devolver los Bloques de Numeración No Geográfica necesarios.

Por otra parte, en caso de que un Proveedor no inicie la utilización de los Bloques de Números No Geográficos asignados a su favor dentro del plazo establecido y por consiguiente reporte la totalidad de la Numeración No Geográfica asignada dentro de un Bloque como No Utilizada durante 3 bimestres consecutivos, deberá devolverlos en su totalidad al Instituto a través del Sistema Electrónico.

**8.8.2.** Los Proveedores deberán acceder al Sistema Electrónico, en donde llenarán los campos solicitados en el formato correspondiente.

**8.8.3.** Las solicitudes de devolución de Numeración No Geográfica asignada por Bloque deberán presentarse por Clave de Servicio No Geográfico.

**8.8.4.** Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 30 (treinta) días hábiles para resolver y notificar lo conducente al solicitante.

**8.8.5.** El formato de solicitud de devolución de Números No Geográficos (H3117) que se encuentre en el Sistema Electrónico, contendrá la siguiente información:

**8.8.5.1.** Fecha de la solicitud;

**8.8.5.2.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;

**8.8.5.3.** Causa que motiva la devolución;

**8.8.5.4.** Clave de Servicio No Geográfico de la Numeración que se pretende devolver;

**8.8.5.5.** Numeración No Geográfica a devolver, según corresponda:

**8.8.5.5.1.** Bloque de Numeración No Geográfica No Utilizada a devolver, identificada por número inicial y número final. Para efectos de la devolución, los Bloques de Numeración No Geográfica originalmente asignados se podrán fraccionar en Bloques mínimos de un millar;

**8.8.5.5.2.** En su caso, Bloque de Numeración No Geográfica asignada que será devuelta debido a que no inició su utilización dentro del plazo establecido, identificado por número inicial y número final. Los Bloques deberán coincidir con los registrados en el Sistema de Numeración y Señalización; y

**8.8.5.6.** Manifestación bajo protesta que la Numeración No Geográfica a devolver no cuenta con números activos, provistos o portados.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado los campos aplicables a la solicitud, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.

- 8.8.6.** El Sistema Electrónico enviará al solicitante el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado, a través del cual se dará seguimiento al trámite.
- 8.8.7.** Una vez recibida la solicitud de devolución, el Instituto llevará a cabo su análisis dentro de los 10 (diez) días hábiles siguientes, donde verificará lo siguiente:
- 8.8.7.1.** El Proveedor solicitante deberá ser el asignatario de la Numeración No Geográfica a devolver;
- 8.8.7.2.** La Numeración No Geográfica a devolver no deberá contar con Usuarios activos o con números portados o provistos a otros Proveedores;
- 8.8.7.3.** Los Bloques de Numeración No Geográfica que no iniciaron su utilización dentro del plazo establecido deberán coincidir con los registrados en el Sistema de Numeración y Señalización; y
- 8.8.7.4.** La causa que motiva la devolución.
- 8.8.8.** Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no es clara o no cumple con los requisitos aplicables, le otorgará al Proveedor solicitante un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada para que presente las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el Proveedor solicitante haya desahogado el requerimiento, la solicitud de devolución de Numeración No Geográfica será desechada.
- El término que sea otorgado al Proveedor para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanuda a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.
- 8.8.9.** Una vez que el Proveedor solicitante presente en tiempo y forma a través del Sistema Electrónico la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 8.8.7.
- 8.8.10.** En caso de que la solicitud de devolución no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará al Proveedor la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.
- 8.8.11.** En caso de resultar procedente la solicitud, el Instituto notificará a través del Sistema Electrónico al Proveedor solicitante la resolución, la cual contendrá la siguiente información:
- 8.8.11.1.** Fecha de emisión de la autorización de devolución de Números No Geográficos asignados por Bloque;
- 8.8.11.2.** Número de oficio de devolución de Números No Geográficos asignados por Bloque;
- 8.8.11.3.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;
- 8.8.11.4.** Los Bloques de Números No Geográficos devueltos, identificados por número inicial y número final.
- 8.8.12.** El Instituto realizará la actualización respectiva en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha de emisión de la autorización de la devolución de la Numeración No Geográfica.
- 8.8.13.** El Instituto podrá reasignar los Números No Geográficos No Utilizados devueltos una vez transcurridos seis meses posteriores a la fecha de emisión del oficio de autorización de la devolución.
- 8.8.14.** Será obligación de todos los Proveedores dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura.
- 8.8.15.** En caso de incumplimiento por parte de los Proveedores a lo dispuesto en el presente procedimiento, el Instituto impondrá las sanciones correspondientes previstas en la Ley.

- 8.8.16.** El Instituto podrá requerir a los Proveedores la devolución de Numeración No Geográfica asignada por Bloque a su favor en casos de seguridad nacional o interés público que sean decretados por mandato de Ley, resolución administrativa o cualquier otro ordenamiento legal.
- 8.8.17.** En el caso de concesiones, permisos o autorizaciones que hayan terminado por motivos de renuncia, revocación o vencimiento de su plazo de vigencia y sus titulares hayan contado con asignaciones de Numeración No Geográfica por Bloque, el Instituto llevará a cabo una revisión de los Bloques de Numeración No Geográfica correspondientes con la finalidad de devolver a la reserva los que no se encuentren utilizados, mientras que los que cuenten con Usuarios activos por tratarse de Numeración portada o provista a otro Proveedor, serán reasignados a favor del Proveedor que cuente con la mayor cantidad de Usuarios en un determinado Bloque. Para efectos del presente numeral, los Bloques de Numeración No Geográfica originalmente asignados podrán fraccionarse en Bloques mínimos de un millar.
- 8.8.18.** Será obligación del ABD dar seguimiento a las devoluciones y reasignaciones de Numeración No Geográfica emitidas por el Instituto con la finalidad de realizar las actualizaciones que, en su caso, resulten necesarias a la Base de Datos Administrativa a través de los Archivos de Portabilidad.

## CAPÍTULO VI

### DE LOS CÓDIGOS DE SERVICIOS ESPECIALES

#### 9. ESTRUCTURA DE LOS CÓDIGOS DE SERVICIOS ESPECIALES.

Los Servicios Especiales podrán ser prestados tanto por Proveedores como por entidades gubernamentales.

- 9.1.** Los Códigos de Servicios Especiales tendrán la siguiente estructura:

<b>Códigos de Servicios Especiales</b>
<b>(3 dígitos)</b>
ONX

En donde:

**N** = genérico de Servicio Especial prestado= 1, 2, 3, ..., 9

**X** = 0, 1, ..., 9

- 9.2.** Cualquier secuencia de numeración de 2 o más dígitos distinta a la establecida en el numeral anterior, así como a la utilizada como prefijo de acceso al Servicio de Larga Distancia Internacional (00), podrá ser utilizada por los Proveedores, siempre y cuando éstas no entren en conflicto con la Numeración Nacional y No Geográfica asignada por el Instituto, pudiendo utilizar en ellas los caracteres "#", "\*" u otros de tipo no numérico, para la provisión de servicios prestados directamente por ellos o por terceros a sus Usuarios, con excepción a las estructuras "\*ONX" y "#ONX", las cuales estarán reservadas.

Las secuencias de numeración distintas a las establecidas en el numeral 9.1. no se considerarán como Códigos de Servicios Especiales.

En ningún caso deberá utilizarse la secuencia de numeración 911 o cualquier otra que pudiera causar confusión con el número de emergencias a nivel nacional 911, tales como \*911, #911, etc.

- 9.3.** Queda prohibida la prestación de servicios de red privada, o de servicios privados, a través de los Códigos de Servicios Especiales.

#### **9.4. PROCEDIMIENTOS DE MARCACIÓN.**

Las llamadas a Códigos de Servicios Especiales deberán marcarse de acuerdo al siguiente procedimiento:

<b>Códigos de Servicios Especiales</b>
3 dígitos

**CÓDIGOS ESTABLECIDOS PARA LOS SERVICIOS ESPECIALES**

**9.4.1.** Los Códigos de Servicios Especiales establecidos son los que a continuación se señalan:

<b>Código asignado</b>	<b>Servicio Especial</b>	<b>Prestador del Servicio Especial</b>
010 - 019	Disponibles	
020	Servicio de asistencia de llamada vía operadora	Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones
021 - 029	Disponibles	
030	Hora exacta	Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones
031	Despertador	Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones
032 - 039	Disponibles	
040	Información de números telefónicos nacionales	Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones
041 - 049	Disponibles	
050	Recepción y atención de quejas	Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones
051	Generación de NIP de Portabilidad	Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones
052 - 069	Disponibles	
070	Información a la Comunidad	Entidades Gubernamentales
071	Servicio de Suministro Eléctrico	Entidades Gubernamentales
072	Reportes y Quejas de Servicios Públicos	Entidades Gubernamentales
073	Agua Potable y Alcantarillado	Entidades Gubernamentales
074	Información Carretera	Entidades Gubernamentales
075	Orientación y Apoyo para la Integridad Personal	Entidades Gubernamentales
076	Disponible	
077	De Organismos Electorales de las Entidades Federativas	Entidades Gubernamentales
078	Información Turística	Entidades Gubernamentales
079	Disponible	
080 - 087	Disponibles	
088	Servicios de Seguridad Pública Federal	Entidades Gubernamentales
089	Servicio de Denuncia Anónima	Entidades Gubernamentales
090	Servicio de Larga Distancia Internacional vía operadora	Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones
091 - 099	Disponibles	

**9.4.2.** El número único armonizado a nivel nacional para la prestación de servicios de emergencia constará de tres dígitos y tendrá la siguiente estructura: 911 (nueve, uno, uno).

**9.4.3.** Los Proveedores solamente podrán utilizar los Códigos de Servicios Especiales establecidos para ellos en el numeral 9.4.1., así como aquellos que el Instituto llegue a establecer por mandato de Ley, resolución administrativa o cualquier otro ordenamiento legal.

- 9.4.4.** Salvo autorización expresa del Instituto, en ningún caso los Códigos de Servicios Especiales podrán ser utilizados para servicios distintos a los que fueron creados.
- 9.4.5.** Los Códigos de Servicios Especiales deberán estar disponibles para su marcación desde cualquier línea a nivel nacional, para lo cual todos los Proveedores deberán dar seguimiento a los cambios que se realicen en las matrices de enrutamiento correspondientes y llevar a cabo las actualizaciones necesarias en sus sistemas, con el fin de garantizar el acceso y correcto enrutamiento de las llamadas dirigidas a dichos Códigos de Servicios Especiales.
- 9.4.6.** Los Proveedores deberán proporcionar en forma gratuita e irrestricta incluyendo, sin ser limitativo, a teléfonos de Usuarios sin saldo, con servicio restringido y aparatos telefónicos de uso público, el acceso a los servicios de atención y recepción de quejas (050), generación de NIP de Portabilidad (051), servicios de seguridad pública federal (088), servicios de denuncia anónima (089), número único para atención de emergencias (911), así como cualquier otro que el Instituto determine.
- 9.5. CÓDIGOS DE SERVICIOS ESPECIALES PRESTADOS POR ENTIDADES GUBERNAMENTALES.**
- 9.5.1.** Para efectos de que una entidad gubernamental pueda solicitar la creación de un código para la prestación de un Servicio Especial, deberá demostrar al Instituto que no existe un código de servicios especiales para la prestación del servicio que se pretende ofrecer a la población y que cuenta con presencia en todo el territorio nacional o, en su defecto, en al menos 100 (cien) de las principales ciudades del país y estar dedicada a actividades de servicio público social.
- 9.5.2.** La red del Proveedor que atiende al Usuario que origina la llamada al Código de Servicios Especiales deberá consultar la matriz de enrutamiento correspondiente y con base en la ubicación geográfica donde se encuentre el equipo terminal que origina la llamada, realizará la traducción al Número Nacional o No Geográfico señalado en la matriz de enrutamiento proporcionada por la entidad gubernamental asignataria del mismo, con la finalidad de asegurar el correcto enrutamiento de la llamada.
- 9.6. PROCEDIMIENTO PARA LA CREACIÓN O USO DE UN CÓDIGO PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS ESPECIALES.**
- 9.6.1.** Solamente las entidades gubernamentales podrán solicitar la creación o uso de Códigos de Servicios Especiales para la prestación de algún servicio específico a la población en general. Asimismo, el servicio que se pretende proveer a través del Código de Servicio Especial, deberá cumplir con los siguientes criterios:
- 9.6.1.1.** Ser de carácter general; y
- 9.6.1.2.** Ser de interés público.
- 9.6.2.** La entidad gubernamental deberá solicitar al Instituto la creación o uso de un Código de Servicios Especiales en el formato correspondiente (H3118), el cual deberá contener lo siguiente:
- 9.6.2.1.** Fecha de la solicitud;
- 9.6.2.2.** Nombre, de la entidad gubernamental solicitante;
- 9.6.2.3.** Nombre del funcionario facultado para llevar a cabo la representación de la entidad gubernamental, así como copia del oficio de asignación del cargo;
- 9.6.2.4.** Fundamento jurídico que lo faculte para representar a la entidad gubernamental;
- 9.6.2.5.** Copia de identificación oficial del representante de la entidad gubernamental;
- 9.6.2.6.** Domicilio y correo electrónico para recibir notificaciones relacionadas con el desahogo del procedimiento;
- 9.6.2.7.** Código de Servicio Especial que se pretende utilizar;
- 9.6.2.8.** Descripción del Servicio Especial que se pretende ofrecer a través del dicho Código;

- 9.6.2.9.** En caso de solicitar la creación de un nuevo código de servicios especiales, el servicio que se pretende ofrecer a la población no deberá de ser atendido actualmente a través de otro código. Asimismo, este deberá prestarse en todo el territorio nacional o, en su defecto, en al menos 100 (cien) de las principales ciudades del país;
  - 9.6.2.10.** En caso de solicitar autorización para utilizar un código de servicios especiales, este no deberá ser de aplicación nacional;
  - 9.6.2.11.** Localización de los potenciales Usuarios del código;
  - 9.6.2.12.** Justificación de la solicitud del código;
  - 9.6.2.13.** Diagrama de Infraestructura Técnica con la que pretenda ofrecer el servicio, que contendrá como mínimo el proceso de originación y terminación de las llamadas, ilustrando los principales equipos a utilizar;
  - 9.6.2.14.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones que proveerá el servicio;
  - 9.6.2.15.** Nombre, cargo, teléfono y correo electrónico del responsable técnico encargado de atender cualquier reporte relacionado con la operación del Código de Servicios Especiales;
  - 9.6.2.16.** La matriz de enrutamiento del Código de Servicios Especiales de conformidad con el formato contenido en el "Anexo Dos"; y
  - 9.6.2.17.** Firma del funcionario con la representación legal de la Entidad Gubernamental.
- 9.6.3.** Una vez recibida la solicitud el Instituto contará con un plazo máximo de 30 (treinta) días hábiles para resolver y notificar lo conducente al solicitante.
- 9.6.4.** El Instituto deberá llevar a cabo el análisis de la solicitud dentro de los 10 (diez) días hábiles siguientes a su recepción, conforme a los siguientes criterios:
- 9.6.4.1.** La debida acreditación legal del funcionario que remite la solicitud;
  - 9.6.4.2.** Los Códigos de Servicios Especiales disponibles o en uso;
  - 9.6.4.3.** El correcto llenado del formato de solicitud;
  - 9.6.4.4.** El correcto llenado de la matriz de enrutamiento;
  - 9.6.4.5.** El diagrama técnico presentado;
  - 9.6.4.6.** Si resulta justificada la creación de un nuevo Código de Servicios Especiales para la prestación del servicio, con base en la relevancia que el mismo tenga sobre la población en general al ser de interés público, su utilización en todo el territorio nacional o, en su defecto, en al menos 100 (cien) de las principales ciudades del país y que el servicio que se pretende ofrecer a la población no sea ofrecido actualmente por otro código;
  - 9.6.4.7.** Que para el caso de solicitudes para utilizar un Código de Servicios Especiales, este no sea de aplicación nacional; y
  - 9.6.4.8.** Si resulta justificada la asignación de un nuevo Código de Servicios Especiales adicional.
- 9.6.5.** Si derivado del análisis realizado, el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no es clara o no cumple con los requisitos aplicables, el Instituto otorgará al solicitante un término de 10 (diez) días hábiles contados a partir de la notificación realizada, para que presente las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que se haya desahogado el requerimiento, la solicitud será desechada.
- El término que sea otorgado al solicitante para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanuda a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.
- 9.6.6.** Una vez que el solicitante, presente en tiempo y forma la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 9.6.4. anterior.

- 9.6.7.** En caso de que la solicitud de asignación no resulte procedente con base en el numeral anteriormente citado, el Instituto notificará a la entidad gubernamental la resolución respectiva.
- 9.6.8.** En caso de resultar procedente la solicitud, el Instituto notificará a la entidad gubernamental la resolución, la cual contendrá la siguiente información:
- 9.6.8.1.** Fecha de emisión de la asignación del Código de Servicios Especiales;
- 9.6.8.2.** Número de oficio de la asignación del Código de Servicios Especiales;
- 9.6.8.3.** Nombre de la entidad gubernamental;
- 9.6.8.4.** El Código de Servicio Especial asignado para la prestación del Servicio Especial;
- 9.6.8.5.** Descripción del Servicio Especial que se prestará a través del código;
- 9.6.8.6.** El área geográfica en la que se utilizará el Código de Servicios Especiales; y
- 9.6.8.7.** La fecha máxima a partir de la cual podrá hacer uso del Código de Servicios Especiales, la cual será de máximo 30 (treinta) días naturales posteriores a la fecha de notificación de la resolución.
- 9.6.9.** El Instituto llevará a cabo el registro de la asignación del Código de Servicios Especiales, así como de su correspondiente matriz de enrutamiento, en el Sistema de Numeración y Señalización, a fin de que los Proveedores puedan habilitar el acceso de sus Usuarios a dicho Código a nivel nacional y actualizar sus sistemas conforme al(los) Número(s) Nacional(es) o No Geográfico(s) a los que dichos Códigos de Servicios Especiales deban ser traducidos y enrutados.
- 9.6.10.** La entidad gubernamental asignataria deberá dar aviso del inicio de la operación del Código de Servicios Especiales en un término de 30 (treinta) días naturales posteriores a la fecha de notificación del oficio de asignación. Transcurrido dicho plazo sin que el Instituto hubiera recibido el aviso, la asignación quedará sin efectos y el Código de Servicio Especial asignado deberá reintegrarse a la reserva del Instituto.
- 9.6.11.** Si por cualquier motivo la entidad gubernamental asignataria de un Código de Servicios Especiales o, en su caso, el Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones que le presta servicios, requieren realizar algún cambio en los Números Nacionales o No Geográficos de traducción o en las ubicaciones geográficas asociadas a ellos, la entidad gubernamental deberá notificarlo al Instituto con una anticipación de por lo menos 30 (treinta) días naturales a la fecha efectiva en la que se pretendan realizar dichos cambios. Para lo cual deberá indicar con claridad la fecha de implementación de los cambios y los registros que serán modificados, añadidos o eliminados en la Matriz de Enrutamiento correspondiente y remitir la matriz completa actualizada. El Instituto, a más tardar en los 5 (cinco) días hábiles posteriores a la notificación respectiva, llevará a cabo el aviso correspondiente con la finalidad de que los Proveedores realicen los ajustes necesarios en sus redes y sistemas para garantizar la debida implementación de los cambios solicitados en la fecha indicada por la entidad gubernamental.

## **CAPÍTULO VII**

### **DE LOS PROCEDIMIENTOS DE MARCACIÓN PARA SERVICIOS DE LARGA DISTANCIA INTERNACIONAL**

#### **10. PREFIJO DE ACCESO AL SERVICIO DE LARGA DISTANCIA INTERNACIONAL.**

El prefijo de acceso al Servicio de Larga Distancia Internacional que deberán utilizar todos los Proveedores será el siguiente:

<b>Prefijo</b>	<b>Significado</b>
00	Llamada de larga distancia internacional automática

**10.1. PROCEDIMIENTOS DE MARCACIÓN PARA LA ORIGINACIÓN DE TRÁFICO INTERNACIONAL DE SALIDA.**

**10.1.1.** Las llamadas a números de Usuarios internacionales y Números No Geográficos de otros países, deberán marcarse de acuerdo al siguiente procedimiento:

<b>Llamada de larga distancia internacional</b>
00 + Número Internacional

<b>Llamada a Números No Geográficos internacionales</b>
00 + Número No Geográfico Internacional

El número no geográfico internacional incluye el indicativo de país. Los servicios no geográficos internacionales podrán estar restringidos por acuerdos internacionales entre operadores.

**CAPÍTULO VIII**

**DE LOS CÓDIGOS DE IDENTIFICACIÓN DE PROVEEDORES DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES**

**11.** Los Proveedores deberán contar con los códigos de identificación necesarios para llevar a cabo las funciones de facturación, enrutamiento de llamadas y portabilidad.

Para tal efecto, el Instituto asignará a cada Proveedor el código de identificación que requiera para sus actividades, con excepción del código "000", que se mantendrá en reserva.

**11.1. CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN DE RED DE ORIGEN (IDO).**

**11.1.1.** Las redes públicas de telecomunicaciones que originan Tráfico deberán contar con un código IDO a efecto de que exista información suficiente en la señalización que se intercambia respecto a quién deberán facturarse las tarifas de interconexión correspondientes a dicho Tráfico.

El código IDO estará compuesto por 3 dígitos, de conformidad con la siguiente estructura:

<b>Código de Identificación de Red de Origen</b>
IDO (3 dígitos)

En donde:

**I**= 0,1, 2, ..., 9

**D**= 0, 1, 2, ..., 9

**O** = 0, 1, 2, ..., 9

**11.2. CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN DE RED DE DESTINO (IDD).**

**11.2.1.** Las redes públicas de telecomunicaciones que realicen actividades de terminación de Tráfico deberán contar con un código IDD a efecto de que exista información suficiente en la señalización que se intercambia y que permita la identificación de la red de destino a la que pertenece el Usuario para poder llevar a cabo su entrega.

El código IDD estará compuesto por 3 dígitos, de conformidad con la siguiente estructura:

<b>Código de Identificación de Red de Destino</b>
IDD (3 dígitos)

En donde:

**I**= 0,1, 2, ..., 9

**D**= 0, 1, 2, ..., 9

**D** = 0, 1, 2, ..., 9

**11.3. CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ADMINISTRATIVO (IDA).**

**11.3.1.** Las Comercializadoras deberán contar con un código IDA a efecto de que el mismo sirva para identificarlo como Proveedor con Numeración asignada por el Instituto o de aquella que le haya sido provista por otro Concesionario y que se encuentre utilizando a través de cualquier acuerdo comercial.

El código IDA estará compuesto por 3 dígitos de conformidad con la siguiente estructura:

Código de Identificación Administrativo
IDA (3 dígitos)

En donde:

**I**= 0, 1, 2, ..., 9

**D**= 0, 1, 2, ..., 9

**A** = 0, 1, 2, ..., 9

Asimismo, ningún código IDA que utilice una Comercializadora podrá ser igual a un código IDO/IDD que se encuentre asignado a un Concesionario.

**11.4. REGLAS DE OPERACIÓN DE LOS CÓDIGOS DE IDENTIFICACIÓN DE PROVEEDORES DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES.**

**11.4.1.** Los códigos IDO e IDD serán siempre iguales para un Concesionario y serán utilizados por éste en todas las Zonas en las que preste servicios.

**11.4.2.** Dos o más Concesionarios, cuando así lo acuerden, podrán utilizar un mismo código IDO e IDD siempre y cuando sean empresas filiales, afiliadas o subsidiarias.

**11.4.3.** Para efectos de portabilidad, el código IDA será igual al código IDO cuando se trate de Concesionarios.

**11.4.4.** En caso de cesión de derechos o fusión entre Concesionarios, el Concesionario cesionario o fusionado podrá mantener los códigos IDO/IDD que el Concesionario cedente o fusionante tenía asignados.

Derivado de la cesión de derechos o fusión entre Concesionarios, cuando un Concesionario requiera mantener más de un código IDO/IDD deberá hacerlo del conocimiento del Instituto. Asimismo, deberá dar trámite a todas las solicitudes de portabilidad que le sean requeridas, indistintamente del código identificador (IDO/IDD) o denominación descrita en la solicitud correspondiente.

Los Concesionarios que mantengan más de un código IDO/IDD podrán integrar sus códigos hasta contar con un solo código IDO/IDD, para lo cual deberán observar el procedimiento de integración de Códigos de Identificación de Red contenido en el numeral 11.7. del presente Plan.

**11.5. PROCEDIMIENTO DE ASIGNACIÓN DE CÓDIGOS DE IDENTIFICACIÓN DE PROVEEDORES DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES.**

El Instituto conforme a sus facultades asignará a los Proveedores que requieran para su operación un Código de Identificación de Red de Origen/Destino (IDO/IDD) o un Código de Identificación Administrativo (IDA), según corresponda, de acuerdo al siguiente procedimiento:

**11.5.1.** El Proveedor deberá acceder al Sistema Electrónico, donde llenará los campos solicitados en el formato correspondiente.

**11.5.2.** Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 15 (quince) días hábiles para resolver y notificar lo conducente al solicitante.

**11.5.3.** El Instituto atenderá las solicitudes de asignación de códigos de identificación en el orden en que hayan sido presentadas.

**11.5.4.** El formato de solicitud de asignación de códigos de identificación (H3119) que se encuentre en el Sistema Electrónico deberá incluir la siguiente información:

**11.5.4.1.** Fecha de la solicitud;

**11.5.4.2.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante; y

**11.5.4.3.** Tipo de código de identificación de Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones que solicita le sea asignado.

El Sistema Electrónico verificará que se haya llenado la totalidad de los campos de la solicitud, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.

- 11.5.5.** El Sistema Electrónico enviará al Proveedor solicitante el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado, a través del cual se dará seguimiento a dicho trámite.
- 11.5.6.** Una vez recibida la solicitud de asignación del código, el Instituto llevará a cabo su análisis dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes conforme a la información que se lista a continuación:
- 11.5.6.1.** El Proveedor solicitante deberá contar con concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones, permiso o autorización para prestar servicios de telecomunicaciones;
- 11.5.6.2.** El Concesionario, autorizado o comercializadora solicitante deberá contar con autorización para prestar el servicio fijo o móvil; y
- 11.5.6.3.** Tratándose de solicitudes de asignación de un código IDA, el Instituto verificará la inscripción del convenio de comercialización de servicios con algún Concesionario asignatario de un código IDO en el Registro Público de Concesiones, el cual deberá contener expresamente la autorización para que la Comercializadora utilice su código IDO en solicitudes de Numeración.
- 11.5.7.** Si derivado del análisis realizado, el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos o no cumple con los requisitos aplicables, el Instituto otorgará al solicitante un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada, para que presente a través del Sistema Electrónico, las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el solicitante haya desahogado el requerimiento a través del Sistema Electrónico, la solicitud será desechada.
- El término que sea otorgado al solicitante para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanudará a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.
- 11.5.8.** Una vez que el Proveedor solicitante, presente en tiempo y forma la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 11.5.6. anterior.
- 11.5.9.** En caso que la solicitud de asignación del código de identificación no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará al solicitante la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.
- 11.5.10.** De resultar procedente la solicitud, conforme al análisis referido en el numeral 11.5.6. el Instituto notificará al solicitante la resolución a través del Sistema Electrónico, misma que contendrá la siguiente información:
- 11.5.10.1.** Fecha de emisión de la asignación del código de identificación de Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones;
- 11.5.10.2.** Número de oficio de la asignación del código de identificación de Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones;
- 11.5.10.3.** El nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante; y
- 11.5.10.4.** El tipo de código de identificación de Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones asignado y los dígitos que lo componen, el cual se asignará en orden secuencial.
- 11.5.11.** El Instituto dará de alta la asignación correspondiente en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha en que se asigne el código de identificación de Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones.
- 11.5.12.** Un mismo código de identificación de Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones (IDO/IDD o IDA) puede asociarse tanto a numeración fija como a numeración móvil.

- 11.5.13. Será obligación de todos los Proveedores dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que tengan conocimiento de los nuevos códigos de identificación de Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones asignados por el Instituto.
- 11.5.14. Los códigos de identificación de Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones podrán ser devueltos al Instituto por solicitud del propio Proveedor asignatario o por renuncia, revocación o terminación de su concesión, permiso o autorización.
- 11.5.15. Será obligación del ABD dar seguimiento a las asignaciones, devoluciones y reasignaciones de los códigos de identificación de Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones.

#### **11.6. PROCEDIMIENTO DE CAMBIO DE CÓDIGO IDO ASOCIADO A LA NUMERACIÓN ASIGNADA.**

Las Comercializadoras y los Operadores Móviles Virtuales que requieran asociar la Numeración Nacional o No Geográfica Específica asignada a su favor, según corresponda, a un Concesionario de red distinto con el que tengan celebrado un convenio de comercialización de servicios de telecomunicaciones, deberán de presentar la solicitud correspondiente de acuerdo al siguiente procedimiento:

- 11.6.1. Las Comercializadoras y los Operadores Móviles Virtuales deberán acceder al Sistema Electrónico, en donde llenarán los campos solicitados en el formato correspondiente.
- 11.6.2. Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 15 (quince) días hábiles para resolver y notificar lo conducente al solicitante.
- 11.6.3. Las solicitudes de cambio de código de IDO de Concesionario de Red de la Numeración asignada deberán presentarse por tipo de Numeración (Nacional o No Geográfica);
- 11.6.4. El formato de solicitud de cambio de código IDO de Concesionario de red de la Numeración (H3120) asignado que se encuentre en el Sistema Electrónico, incluirá la siguiente información:
  - 11.6.4.1. Fecha de la solicitud;
  - 11.6.4.2. Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;
  - 11.6.4.3. Nombre, denominación o razón social y código IDO del Concesionario de red al cual tiene asociada la Numeración que desea cambiar;
  - 11.6.4.4. Nombre, denominación o razón social y código IDO del Concesionario de red al cual desea asociar la Numeración;
  - 11.6.4.5. Numeración a la cual se desea cambiar el código IDO del Concesionario de red, identificada por Número Nacional o Número No Geográfico inicial y final de la misma. Para efectos del cambio de código IDO del Concesionario de red, la Numeración originalmente asignada podrá fraccionarse en Bloques mínimos de un millar;
  - 11.6.4.6. Justificación de la solicitud; y
  - 11.6.4.7. En caso de que la Numeración que se solicita modificar cuente con números activos, provistos o portados, se deberá manifestar bajo protesta que el cambio no implicará afectación a los Usuarios.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos de la solicitud, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.

- 11.6.5. El Sistema Electrónico enviará a la Comercializadora u Operador Móvil Virtual solicitante el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado, a través del cual se dará seguimiento a dicho trámite.
- 11.6.6. Una vez recibida la solicitud, el Instituto deberá llevar a cabo el análisis del cambio de Código IDO del Concesionario de red de la Numeración asignada dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la información que se lista a continuación:

- 11.6.6.1.** El Proveedor deberá ser el asignatario de la Numeración objeto del cambio de código IDO del Concesionario de red;
  - 11.6.6.2.** La inscripción en el Registro Público de Concesiones del convenio de comercialización de servicios que el solicitante celebró con el Concesionario de red al cual se desea asociar la Numeración y si éste autorizó el uso de su código IDO en asignaciones de Numeración;
  - 11.6.6.3.** Que el Concesionario de red al que se solicita asociar el código IDO cuente con concesión en la que se acredite que tiene el derecho de prestar el servicio de telecomunicaciones en la misma Modalidad de Uso y Zona o en la Clave de Servicio No Geográfico a la que pertenece la Numeración objeto del cambio; y
  - 11.6.6.4.** La justificación de la solicitud presentada por el solicitante.
- 11.6.7.** Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no es clara o no cumple con los requisitos aplicables, otorgará al solicitante un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación realizada para que presente a través del Sistema Electrónico las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el solicitante desahogue el requerimiento a través del Sistema Electrónico, la solicitud será desechada.
- El término que sea otorgado al solicitante para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanuda a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.
- 11.6.8.** Una vez que la Comercializadora o el Operador Móvil Virtual presente, en tiempo y forma a través del Sistema Electrónico, la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 11.6.6.
  - 11.6.9.** En caso de que la solicitud no resulte procedente con base en el numeral anteriormente citado, el Instituto notificará a través del Sistema Electrónico a los Proveedores involucrados la resolución respectiva.
  - 11.6.10.** De resultar procedente conforme al análisis referido en el numeral 11.6.6., el Instituto notificará a través del Sistema Electrónico a los Proveedores involucrados la resolución, misma que contendrá la siguiente información:
    - 11.6.10.1.** Fecha de emisión de la autorización del cambio de IDO de Concesionario de red;
    - 11.6.10.2.** Número de oficio de la autorización del cambio de IDO de Concesionario de red;
    - 11.6.10.3.** Nombre, denominación o razón social del solicitante;
    - 11.6.10.4.** Nombre, denominación o razón social y código IDO del Concesionario de red al cual desea asociar la Numeración;
    - 11.6.10.5.** Numeración objeto del cambio del código IDO, identificada por Número Nacional o Número No Geográfico inicial y final;
    - 11.6.10.6.** Código IDO o código IDA del Proveedor solicitante;
    - 11.6.10.7.** Código IDO del Concesionario de red al que se autoriza asociar la Numeración; y
    - 11.6.10.8.** La fecha de implementación del cambio de código IDO de Concesionario de red la cual será de 15 (quince) días naturales posteriores a la fecha de la resolución.
  - 11.6.11.** El Instituto realizará la actualización respectiva en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha programada para la implementación del cambio de código IDO de Concesionario de red.
  - 11.6.12.** Será obligación de todos los Proveedores dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura que permitan el correcto enrutamiento del Tráfico originado y con destino a dichos números en la fecha señalada para su implementación.

**11.6.13.** Será obligación del ABD dar seguimiento a las autorizaciones para el cambio de código IDO del Concesionario de red de la numeración asignada, emitidas por el Instituto con la finalidad de realizar las actualizaciones que, en su caso, resulten necesarias a la Base de Datos Administrativa a través de los Archivos de Portabilidad.

**11.7. PROCEDIMIENTO DE INTEGRACIÓN DE CÓDIGOS DE IDENTIFICACIÓN DE RED (IDO/IDD).**

Los titulares de una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones, que como resultado de movimientos corporativos cuenten con más de un código IDO/IDD y requieran llevar a cabo su integración, deberán de presentar la solicitud correspondiente de acuerdo al siguiente procedimiento:

**11.7.1.** El Concesionario deberá acceder al Sistema Electrónico en donde llenará los campos solicitados en el formato correspondiente.

**11.7.2.** Las solicitudes de integración de códigos de red deberán presentarse por tipo de numeración (Nacional o No Geográfica).

**11.7.3.** Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 15 (quince) días hábiles para resolver y notificar lo conducente a los interesados.

**11.7.4.** El formato de solicitud de integración de códigos de identificación de red (H3121) que se encuentre en el Sistema Electrónico, deberá contener la siguiente información:

**11.7.4.1.** Fecha de la solicitud;

**11.7.4.2.** Nombre, denominación o razón social del Concesionario;

**11.7.4.3.** Código IDO/IDD al que se asociará la Numeración;

**11.7.4.4.** La Numeración Nacional o No Geográfica, según corresponda, que se pretende asociar al código referido en el numeral anterior, detallada con número inicial y final de la misma;

**11.7.4.5.** Justificación de la solicitud; y

**11.7.4.6.** En caso de que la Numeración que se solicita integrar a otro código IDO/IDD cuente con números activos, provistos o portados, se deberá manifestar bajo protesta que el cambio no implicará afectación a los Usuarios.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos de la solicitud, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.

**11.7.5.** El Sistema Electrónico enviará al Concesionario solicitante el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado a través del cual se dará seguimiento a dicho trámite.

**11.7.6.** Una vez recibida la solicitud de integración de códigos de identificación de red, el Instituto llevará a cabo el análisis correspondiente dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la información que se lista a continuación:

**11.7.6.1.** El Concesionario deberá ser el asignatario de la Numeración y de los códigos de identificación de red IDO/IDD objeto de la integración; y

**11.7.6.2.** La justificación de la solicitud.

**11.7.7.** Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no es clara o no cumple con los requisitos aplicables, otorgará al solicitante un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada, para que presente a través del Sistema Electrónico las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el solicitante desahogue el requerimiento a través del Sistema Electrónico, la solicitud de integración de códigos de identificación de red será desechada.

El término que sea otorgado al solicitante para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanuda a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.

- 11.7.8.** Una vez que el Concesionario presente en tiempo y forma a través del Sistema Electrónico, la información solicitada, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 11.7.6.
- 11.7.9.** En caso de que la solicitud de integración de códigos de identificación de red no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.
- 11.7.10.** De resultar procedente la solicitud, conforme al análisis referido en el numeral 11.7.6., el Instituto notificará a través del Sistema Electrónico al solicitante la resolución, misma que contendrá la siguiente información:
- 11.7.10.1.** Fecha de emisión de la autorización de la integración de códigos de identificación de red;
- 11.7.10.2.** Número de oficio de la integración de códigos de identificación de red;
- 11.7.10.3.** Nombre, denominación o razón social del Concesionario;
- 11.7.10.4.** Numeración objeto de la integración de códigos de identificación de red, identificada con Número Nacional o Número No Geográfico inicial y final;
- 11.7.10.5.** El código IDO del Concesionario al que quedó integrada la Numeración; y
- 11.7.10.6.** La fecha de integración de los códigos de identificación de red en el Sistema de Numeración y Señalización, la cual será de 15 (quince) días naturales posteriores a la fecha de la resolución.
- 11.7.11.** El Instituto realizará la actualización respectiva en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha programada para la implementación de la integración de códigos de identificación de red.
- 11.7.12.** Será obligación de todos los Proveedores dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura que permitan el correcto enrutamiento del Tráfico originado y con destino a los números que cambiarán de código de Concesionario de red en la fecha señalada para su implementación.
- 11.7.13.** Será obligación del ABD dar seguimiento a las autorizaciones para la integración de códigos de identificación de red emitidas por el Instituto con la finalidad de realizar las actualizaciones que, en su caso, resulten necesarias a la Base de Datos Administrativa a través de los Archivos de Portabilidad.
- 11.8. PROCEDIMIENTO DE DEVOLUCIÓN DE CÓDIGOS DE IDENTIFICACIÓN DE PROVEEDORES DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES.**
- Los Proveedores que determinen que los códigos de identificación de Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones asignados a su favor ya no son necesarios, deberán devolverlos al Instituto conforme al siguiente procedimiento:
- 11.8.1.** Los Proveedores deberán acceder al Sistema Electrónico en donde llenarán los campos solicitados en el formato correspondiente.
- 11.8.2.** Una vez recibido el formato de solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 30 (treinta) días hábiles para resolver y notificar lo conducente al interesado.
- 11.8.3.** El formato de solicitud de devolución de códigos de identificación de Proveedores (H3122) que se encuentre en el Sistema Electrónico, contendrá la siguiente información:
- 11.8.3.1.** Fecha de la solicitud;
- 11.8.3.2.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;
- 11.8.3.3.** Código(s) de identificación de Proveedor a devolver;
- 11.8.3.4.** Causa que motiva la devolución; y
- 11.8.3.5.** Manifestación bajo protesta que la devolución de los códigos de identificación de Proveedor no implicará afectación a la prestación de servicios de telecomunicaciones a los Usuarios.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos de la solicitud, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.

- 11.8.4.** El Sistema Electrónico enviará al Proveedor el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado, a través del cual se dará seguimiento a dicho trámite.
- 11.8.5.** Una vez recibida la solicitud de devolución, el Instituto llevará a cabo su análisis dentro de los 10 (diez) días hábiles siguientes, donde verificará lo siguiente:
- 11.8.5.1.** El Proveedor que solicita la devolución del(los) código(s) de identificación deberá ser el asignatario del(los) mismo(s);
- 11.8.5.2.** Que no exista Numeración Nacional, No Geográfica o No Geográfica Específica asociada a los códigos de identificación a devolver; y
- 11.8.5.3.** La causa que motiva la solicitud.
- 11.8.6.** Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no es clara o no cumple con los requisitos aplicables, le otorgará al Proveedor un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada para que presente las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el solicitante haya desahogado el requerimiento, la solicitud de devolución será desechada.
- El término que sea otorgado al Proveedor para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanuda a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.
- 11.8.7.** Una vez que el Proveedor presente en tiempo y forma a través del Sistema Electrónico la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 11.8.5.
- 11.8.8.** En caso de que la solicitud de devolución no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará al Proveedor la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.
- 11.8.9.** En caso de resultar procedente la solicitud, el Instituto notificará a través del Sistema Electrónico al Proveedor la resolución, la cual contendrá la siguiente información:
- 11.8.9.1.** Fecha de emisión de la autorización de devolución de códigos de identificación de Proveedor;
- 11.8.9.2.** Número de oficio de devolución de códigos de identificación de Proveedor;
- 11.8.9.3.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;
- 11.8.9.4.** El(los) Código(s) de identificación de Proveedor devuelto(s).
- 11.8.10.** El Instituto realizará la actualización respectiva en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha de emisión de autorización de la devolución de los códigos de identificación de Proveedor.
- 11.8.11.** El Instituto podrá reasignar los códigos de identificación de Proveedor una vez transcurridos dos años calendario posteriores a la fecha de emisión de la autorización de devolución de los códigos de identificación de Proveedor.
- 11.8.12.** Será obligación de todos los Proveedores dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura.
- 11.8.13.** En caso de incumplimiento por parte de los Proveedores a lo dispuesto en el presente procedimiento, el Instituto impondrá las sanciones correspondientes previstas en la Ley.
- 11.8.14.** En el caso de concesiones, permisos o autorizaciones que hayan terminado por motivos de renuncia, revocación o vencimiento de su plazo de vigencia y sus titulares hayan contado con asignaciones de Códigos de identificación de Proveedor, el Instituto verificará que éstos no tengan Numeración asociada a efecto de reintegrarlos a la reserva correspondiente.

**CAPÍTULO IX  
DE LOS CÓDIGOS DE RED MÓVIL**

**12. ESTRUCTURA DEL IMSI.**

- 12.1.** La Identidad Internacional de Suscripción al Servicio Móvil (IMSI) sirve para identificar una sola suscripción y está formada por 15 dígitos, agrupados en tres campos, de conformidad con la siguiente estructura:

**Estructura del IMSI**

Indicativo de País Mobile Country Code (MCC) 3-dígitos	Código de Red Móvil Mobile Network Code (MNC) 3-dígitos	Número de Identificación de Suscripción al Servicio Móvil Mobile Subscription Identification Number (MSIN) 9-dígitos
IMSI		

En donde:

**MCC (*Mobile Country Code*):** son los primeros tres dígitos del IMSI y se refiere al Indicativo de País. El MCC asignado a México por la UIT, es el 334.

**MNC (*Mobile Network Code*):** son los tres dígitos siguientes del IMSI y se refieren al Código de Red para el Servicio Móvil, los cuales son administrados por el Instituto y asignados a los Proveedores del Servicio Móvil.

**MSIN (*Mobile Subscription Identification Number*):** son los últimos nueve dígitos del IMSI y corresponden al Número de Identificación de Suscripción al Servicio Móvil. Los MSIN serán directamente administrados por los Proveedores Móviles que cuenten con un Código de Red Móvil asignado por el Instituto.

- 12.2.** Los Proveedores que requieran contar con recursos IMSI, deberán solicitar ante el Instituto la asignación de un Código de Red Móvil que les permita identificar inequívocamente la red móvil, de tal manera que puedan administrar los números de identificación de suscripción al servicio móvil (MSIN) de todo el bloque que compone el IMSI.

**12.3. PROCEDIMIENTO DE ASIGNACIÓN DE UN CÓDIGO DE RED MÓVIL.**

Los Proveedores autorizados para prestar el servicio móvil que requieran la asignación de un Código de Red Móvil, deberán presentar la solicitud correspondiente de acuerdo al siguiente procedimiento:

- 12.3.1.** Los Proveedores deberán acceder al Sistema Electrónico, en donde llenarán los campos solicitados en el formato correspondiente.
- 12.3.2.** Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 15 (quince) días hábiles para resolver y notificar lo conducente al solicitante.
- 12.3.3.** El Instituto atenderá las solicitudes de asignación de Código de Red Móvil en el orden en que hayan sido recibidas.
- 12.3.4.** El formato de solicitud de asignación de Código de Red Móvil (H3123) que se encuentre en el Sistema Electrónico contendrá la siguiente información:
- 12.3.4.1.** Fecha de la solicitud;
  - 12.3.4.2.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones móviles solicitante;
  - 12.3.4.3.** Servicios móviles que prestará el Proveedor solicitante;
  - 12.3.4.4.** Justificación detallada de la necesidad y utilidad de contar con un Código de Red Móvil;
  - 12.3.4.5.** Contar con acceso a un sistema de servicios para la gestión de perfiles de suscriptores (propio o de un tercero), el nombre del sistema y, en su caso, del Proveedor;
  - 12.3.4.6.** Contar con asignaciones de Numeración Nacional emitidas por el Instituto a su favor;
  - 12.3.4.7.** El protocolo de interfaz de radio que utilizarán los servicios que proveerá con los recursos IMSI asociados al Código de Red Móvil solicitado; y

**12.3.4.8.** En caso de requerir la asignación de un Código de Red Móvil adicional, el solicitante deberá justificar y acreditar la utilización de por lo menos el 85% de los MSIN pertenecientes los MNC previamente asignados.

Adicional a lo anterior, el Proveedor deberá adjuntar de forma digitalizada el diagrama de infraestructura de red a utilizar, propia y/o de terceros.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos de la solicitud y que se haya adjuntado el diagrama señalado en el párrafo anterior, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.

**12.3.5.** El Sistema Electrónico enviará al Proveedor solicitante el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado, a través del cual se dará seguimiento a dicho trámite.

**12.3.6.** Una vez recibida la solicitud de asignación, el Instituto deberá llevar a cabo el análisis de la solicitud de asignación dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la información que se lista a continuación:

**12.3.6.1.** El solicitante deberá contar con concesión única para uso comercial, o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones, autorización o permiso, en donde acredite que puede prestar servicios de telecomunicaciones móviles;

**12.3.6.2.** Tratándose de Comercializadoras y Operadores Móviles Virtuales, el Instituto deberá revisar el Registro Público de Concesiones para verificar la existencia del convenio de comercialización de servicios con el Concesionario de red que cuente con una concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico de uso determinado y si éste autorizó el uso de su código IDO en solicitudes de numeración;

**12.3.6.3.** Si el solicitante cuenta con numeración asignada a su favor;

**12.3.6.4.** Los servicios móviles que prestará el solicitante;

**12.3.6.5.** El diagrama de infraestructura de red propia o de un tercero;

**12.3.6.6.** Si el solicitante cuenta con acceso a un sistema de servicios para la gestión de perfiles de suscriptores propio o provisto por un tercero;

**12.3.6.7.** La justificación de la necesidad y utilidad de obtener el Código de Red Móvil solicitado;

**12.3.6.8.** El o los protocolo(s) de interfaces de radio que utilizarán los servicios que proveerá con los recursos IMSI asociados al Código de Red Móvil solicitado; y

**12.3.6.9.** Para el caso de solicitar un código de red móvil adicional, se verificará la efectiva utilización de al menos el 85% de los MNC previamente asignados.

**12.3.7.** Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos, no es clara o no cumple con los requisitos aplicables, el Instituto otorgará al solicitante un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada, para que presente a través del Sistema Electrónico las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el solicitante desahogue el requerimiento, la solicitud será desechada.

El término otorgado al solicitante para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanuda a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.

**12.3.8.** Una vez que el Proveedor solicitante presente, en tiempo y forma, la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 12.3.6.

- 12.3.9.** En caso de que la solicitud de asignación no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará al solicitante la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.
- 12.3.10.** De resultar procedente la solicitud conforme al análisis referido en el numeral 12.3.6., el Instituto asignará un solo Código de Red Móvil en orden secuencial.
- 12.3.11.** Conforme a lo anterior, el Instituto notificará a través del Sistema Electrónico al solicitante la resolución, la cual contendrá la siguiente información:
- 12.3.11.1.** Fecha de emisión de la asignación del Código de Red Móvil;
  - 12.3.11.2.** Número de oficio de la asignación del Código de Red Móvil;
  - 12.3.11.3.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;
  - 12.3.11.4.** El Código de Red Móvil asignado; y
  - 12.3.11.5.** La fecha máxima a partir de la cual podrá iniciar el uso del Código de Red Móvil, la cual será de 365 (trescientos sesenta y cinco) días naturales posteriores a la fecha de emisión de la resolución.
- 12.3.12.** El Instituto dará de alta la asignación del Código de Red Móvil correspondiente en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha de emisión de la asignación.
- El Proveedor asignatario contará con un plazo máximo de 365 (trescientos sesenta y cinco) días naturales contados a partir de la fecha de emisión de la asignación del Código de Red Móvil para iniciar su utilización, en caso contrario deberá devolverlo al Instituto de conformidad con el numeral 12.5. del presente Plan.
- 12.3.13.** Será obligación de todos los Proveedores del Servicio Móvil dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura.
- 12.4. PROCEDIMIENTO DE CESIÓN DE CÓDIGOS DE RED MÓVIL.**
- Los Proveedores que requieran que uno o más códigos de red móvil sean cedidos a su favor, deberán de presentar la solicitud correspondiente de acuerdo al siguiente procedimiento:
- 12.4.1.** El Proveedor cesionario deberá acceder al Sistema Electrónico, en donde llenará los campos solicitados en el formato correspondiente.
- 12.4.2.** Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 15 (quince) días hábiles para resolver y notificar lo conducente a los interesados.
- 12.4.3.** El formato de solicitud de cesión de códigos de red móvil (H3124) que se encuentre en el Sistema Electrónico, contendrá la siguiente información:
- 12.4.3.1.** Fecha de la solicitud;
  - 12.4.3.2.** Nombre, denominación o razón social del cesionario;
  - 12.4.3.3.** Nombre, denominación o razón social del cedente;
  - 12.4.3.4.** El folio de inscripción del movimiento corporativo correspondiente en el Registro Público de Concesiones;
  - 12.4.3.5.** El(los) código(s) de red móvil que se pretende(n) ceder;
  - 12.4.3.6.** Justificación de la cesión; y
  - 12.4.3.7.** Manifestación bajo protesta que la cesión no implicará afectación a la prestación de servicios de telecomunicaciones a los Usuarios.
- El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos de la solicitud, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.
- 12.4.4.** El Sistema Electrónico enviará al Proveedor cesionario el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado a través del cual se dará seguimiento a dicho trámite.
- 12.4.5.** En su caso, el Sistema Electrónico notificará al cedente, para que en un término de 5 (cinco) días hábiles, valide a través del Sistema Electrónico la solicitud de cesión presentada por el cesionario y la apruebe. En caso contrario, la solicitud será desechada y notificada a las partes.

- 12.4.6.** Una vez recibida la solicitud de cesión y, cuando resulte aplicable, el Instituto cuente con la aprobación de la información por parte del cedente, llevará a cabo el análisis correspondiente dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la información que se lista a continuación:
- 12.4.6.1.** El cesionario deberá contar con una Concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones, permiso o autorización que ampare la prestación del servicio móvil;
  - 12.4.6.2.** En el caso de que el cesionario sea una Comercializadora o un Operador Móvil Virtual, deberá verificarse en el Registro Público de Concesiones la inscripción del convenio de comercialización de servicios que el cesionario celebró con el titular de una concesión única o de una red pública de telecomunicaciones, que cuente con una concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico de uso determinado y si éste autorizó el uso de su código IDO en asignaciones de numeración;
  - 12.4.6.3.** El cedente deberá ser el asignatario del(los) Código(s) de Red Móvil objeto de la cesión;
  - 12.4.6.4.** La inscripción del movimiento corporativo correspondiente en el Registro Público de Concesiones;
  - 12.4.6.5.** Los Códigos de Red móvil a ceder; y
  - 12.4.6.6.** La justificación de la solicitud.
- 12.4.7.** Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no es clara o no cumple con los requisitos aplicables, otorgará al cesionario un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada para que presente las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el cesionario desahogue el requerimiento a través del Sistema Electrónico, la solicitud de cesión será desechada.
- El término que sea otorgado al solicitante para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanuda a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.
- 12.4.8.** Una vez que el cesionario presente en tiempo y forma a través del Sistema Electrónico la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 12.4.6.
- 12.4.9.** En caso de que la solicitud de cesión no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará a los Proveedores involucrados la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.
- 12.4.10.** De resultar procedente la solicitud conforme al análisis referido en el numeral 12.4.6., el Instituto notificará a través del Sistema Electrónico al cedente y cesionario la resolución, la cual contendrá la siguiente información:
- 12.4.10.1.** Fecha de emisión de la autorización de la cesión de los Códigos de Red Móvil;
  - 12.4.10.2.** Número de oficio de la cesión de los Códigos de Red Móvil;
  - 12.4.10.3.** Nombre, denominación o razón social del cesionario;
  - 12.4.10.4.** Nombre, denominación o razón social del cedente;
  - 12.4.10.5.** El(los) código(s) de red móvil objeto de la cesión; y
  - 12.4.10.6.** La fecha de implementación de la cesión en el Sistema de Numeración y Señalización, la cual será de 15 (quince) días naturales posteriores a la fecha de la resolución.

- 12.4.11. El Instituto realizará la actualización respectiva en el Sistema de Numeración y Señalización respecto de la fecha programada para la implementación de la cesión.
- 12.4.12. Será obligación de todos los Proveedores del Servicio Móvil dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura en la fecha señalada para su implementación.

#### **12.5. PROCEDIMIENTO DE DEVOLUCIÓN DE CÓDIGOS DE RED MÓVIL.**

Los Proveedores que no requieran utilizar uno o más Códigos de Red Móvil asignados a su favor o que no inicie su utilización dentro del plazo máximo establecido, deberán devolverlos al Instituto conforme al siguiente procedimiento:

- 12.5.1. Los Proveedores deberán acceder al Sistema Electrónico, en donde llenarán los campos solicitados en el formato correspondiente.
- 12.5.2. Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 15 (quince) días hábiles para resolver y notificar lo conducente al solicitante.
- 12.5.3. El formato de solicitud de devolución de Códigos de Red Móvil (H3125) que se encuentre en el Sistema Electrónico, contendrá la siguiente información:
  - 12.5.3.1. Fecha de la solicitud;
  - 12.5.3.2. Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;
  - 12.5.3.3. Código(s) de Red Móvil a devolver;
  - 12.5.3.4. Causa que motiva la devolución; y
  - 12.5.3.5. Manifestación bajo protesta que los Códigos de Red Móvil no cuentan con Usuarios activos y por consiguiente, su devolución no implicará afectación a la prestación de servicios de telecomunicaciones a los Usuarios.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado los campos aplicables a la solicitud, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.

- 12.5.4. El Sistema Electrónico enviará al solicitante el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado, a través del cual se dará seguimiento al trámite.
- 12.5.5. Una vez recibida la solicitud de devolución, el Instituto llevará a cabo su análisis dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, donde verificará:
  - 12.5.5.1. El Proveedor solicitante deberá ser el asignatario de los Códigos de Red Móvil;
  - 12.5.5.2. Los Códigos de Red Móvil no deberán contar con Usuarios activos; y
  - 12.5.5.3. La causa que motiva la solicitud.
- 12.5.6. Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no es clara o no cumple con los requisitos aplicables, le otorgará al Proveedor un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada para que presente las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el solicitante haya desahogado el requerimiento, la solicitud de devolución será desechada.

El término que sea otorgado al Proveedor para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanuda a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.
- 12.5.7. Una vez que el Proveedor presente en tiempo y forma a través del Sistema Electrónico la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 12.5.5.
- 12.5.8. En caso de que la solicitud de devolución no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará al Proveedor la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.

- 12.5.9.** En caso de resultar procedente la solicitud, el Instituto notificará a través del Sistema Electrónico al solicitante la resolución, la cual contendrá la siguiente información:
- 12.5.9.1.** Fecha de emisión de la autorización de la devolución de los Códigos de Red Móvil;
  - 12.5.9.2.** Número de oficio de devolución de los Códigos de Red Móvil;
  - 12.5.9.3.** Nombre, denominación o razón social del Proveedor solicitante;
  - 12.5.9.4.** El(los) Código(s) de Red Móvil devuelto(s).
- 12.5.10.** El Instituto realizará la actualización respectiva en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha de emisión de la autorización de la devolución de los Códigos de Red Móvil.
- 12.5.11.** Los Códigos de Red Móvil devueltos podrán ser asignados nuevamente a otro Proveedor una vez transcurridos 2 (dos) años calendario, contados a partir de la fecha de emisión de la autorización de devolución.
- 12.5.12.** Será obligación de todos los Proveedores dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura.
- 12.5.13.** En caso de incumplimiento por parte de los Proveedores a lo dispuesto en el presente procedimiento, el Instituto impondrá las sanciones correspondientes previstas en la Ley.
- 12.5.14.** En el caso de concesiones, permisos o autorizaciones que hayan terminado por motivos de renuncia, revocación o vencimiento de su plazo de vigencia y sus titulares hayan contado con asignaciones de Códigos de Red Móvil, el Instituto llevará a cabo su reintegración a la reserva correspondiente.

## **CAPÍTULO X**

### **DEL REPORTE DE UTILIZACIÓN DE NUMERACIÓN NACIONAL Y NO GEOGRÁFICA**

- 13.** El Instituto está facultado para requerir a los Proveedores la información necesaria a fin de verificar la correcta utilización de la Numeración Nacional y No Geográfica asignada, para tales efectos se establecen los siguientes procedimientos:

#### **13.1. PROCEDIMIENTO DE REPORTE DE UTILIZACIÓN DE NÚMEROS NACIONALES.**

Todos los Proveedores que sean asignatarios de Numeración Nacional, deberán presentar al Instituto dentro de los 10 (diez) primeros días hábiles de cada bimestre calendario, un reporte de utilización de Numeración Nacional asignada correspondiente al bimestre inmediato anterior conforme al siguiente procedimiento:

- 13.1.1.** Los Proveedores deberán acceder al Sistema Electrónico, en donde presentarán el reporte en el formato correspondiente.
- 13.1.2.** El formato de reporte de utilización de Números Nacionales (H3101) que se encuentre en el Sistema Electrónico, contendrá la siguiente información:
  - 13.1.2.1.** Año al que corresponde el reporte;
  - 13.1.2.2.** Bimestre al que corresponde el reporte;
  - 13.1.2.3.** Código IDO o código IDA del Proveedor asignatario;
  - 13.1.2.4.** Código IDO del Concesionario de red;
  - 13.1.2.5.** Zona;
  - 13.1.2.6.** Bloques de Números Nacionales asignados conforme al Plan Nacional de Numeración, identificados por número inicial y número final;
  - 13.1.2.7.** Modalidad de Uso asignada;
  - 13.1.2.8.** Total de Numeración asignada;
  - 13.1.2.9.** Total de Numeración Activa Pospago/Prepago;
  - 13.1.2.10.** Total de Numeración Inactiva;
  - 13.1.2.11.** Total de Numeración para Uso Interno;
  - 13.1.2.12.** Total de Numeración Portada a otros PST;
  - 13.1.2.13.** Total de Numeración Provista a otros PST;

- 13.1.2.14. Total de Numeración en Periodo de Recuperación;
- 13.1.2.15. Total de Numeración para Telefonía Pública;
- 13.1.2.16. Total de Numeración Utilizada; y
- 13.1.2.17. Total de Numeración No Utilizada.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos del reporte de utilización, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la misma se encuentre completa y correcta. En caso contrario, el reporte no podrá ser procesado.

- 13.1.3. El Sistema Electrónico enviará al Proveedor que presenta el reporte de utilización el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado.
- 13.1.4. Una vez recibido el reporte de utilización, el Instituto deberá llevar a cabo su análisis dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la información que se lista a continuación:
  - 13.1.4.1. El Proveedor deberá ser el asignatario de la Numeración Nacional reportada;
  - 13.1.4.2. Los Bloques de Numeración Nacional y sus correspondientes Zonas y Modalidades de Uso reportadas deberán de coincidir con los registrados en el Plan Nacional de Numeración; y
  - 13.1.4.3. El cálculo correcto de los totales informados en el reporte.
- 13.1.5. Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos o la información no está completa, otorgará al Proveedor un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada para que presente a través del Sistema Electrónico las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el Proveedor desahogue el requerimiento, el reporte de utilización de Numeración Nacional será desechado.
- 13.1.6. Una vez que el Proveedor presente en tiempo y forma, a través del Sistema Electrónico, la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 13.1.4.
- 13.1.7. En caso de que el reporte de utilización presentado cumpla con lo establecido en el análisis referido en el numeral 13.1.4., el Instituto lo notificará a través del Sistema Electrónico al Proveedor y el trámite se dará por concluido satisfactoriamente.
- 13.1.8. En caso de que los Proveedores no cumplan con la obligación de presentación del reporte de utilización al que se refiere el presente procedimiento, o bien, su cumplimiento no se encuentre actualizado al momento de solicitar la asignación de Numeración Nacional, traerá como consecuencia la imposibilidad para el Instituto de realizar los análisis correspondientes, independientemente de las sanciones aplicables conforme a lo establecido en la Ley.

## **13.2. PROCEDIMIENTO DE REPORTE DE UTILIZACIÓN DE NUMERACIÓN NACIONAL PROVISTA.**

Todos los Proveedores que cuenten con Numeración Nacional Provista por un Concesionario para la prestación de servicios de telecomunicaciones, deberán presentar al Instituto dentro de los 10 (diez) primeros días hábiles de cada mes calendario, un reporte de utilización de Numeración Nacional Provista correspondiente al mes inmediato anterior conforme al siguiente procedimiento:

- 13.2.1. Los Proveedores deberán acceder al Sistema Electrónico, en donde presentarán el reporte en el formato correspondiente.
- 13.2.2. El formato de reporte de utilización de Numeración Nacional Provista (H3102) que se encuentre en el Sistema Electrónico, contendrá la siguiente información:
  - 13.2.2.1. Año al que corresponde el periodo;
  - 13.2.2.2. Mes al que corresponde el periodo;

- 13.2.2.3.** Código IDO o código IDA del Proveedor que utiliza Numeración Nacional provista por otros Concesionarios;
- 13.2.2.4.** Zona;
- 13.2.2.5.** Rangos de Números Nacionales Provistos, identificados por número inicial y número final;
- 13.2.2.6.** Modalidad de Uso;
- 13.2.2.7.** Total de Numeración Provista;
- 13.2.2.8.** Total de Numeración Activa Pospago/Prepago;
- 13.2.2.9.** Total de Numeración Inactiva;
- 13.2.2.10.** Total de Numeración para Uso Interno;
- 13.2.2.11.** Total de Numeración Portada a otros PST;
- 13.2.2.12.** Total de Numeración en Periodo de Recuperación;
- 13.2.2.13.** Total de Numeración para Telefonía Pública;
- 13.2.2.14.** Total de Numeración Utilizada;
- 13.2.2.15.** Total de Numeración No Utilizada;
- 13.2.2.16.** Código IDO del Concesionario que provee la Numeración Nacional; y
- 13.2.2.17.** Nombre, denominación o razón social del Concesionario que provee la Numeración Nacional.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos del reporte de utilización, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la misma se encuentre completa y correcta. En caso contrario, el reporte no podrá ser procesado.

- 13.2.3.** El Sistema Electrónico enviará al Proveedor que presenta el reporte de utilización el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado.
- 13.2.4.** Una vez recibido el reporte de utilización, el Instituto deberá llevar a cabo su análisis dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la información que se lista a continuación:
  - 13.2.4.1.** El Concesionario que provee la Numeración Nacional debe ser el asignatario de la Numeración reportada;
  - 13.2.4.2.** Las Modalidades de Uso y Zonas de la Numeración Nacional provista reportada deberán de coincidir con las registradas en el Plan Nacional de Numeración; y
  - 13.2.4.3.** El cálculo correcto de los totales informados en el reporte.
- 13.2.5.** Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos o la información no está completa, otorgará al Proveedor un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada para que presente a través del Sistema Electrónico las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el Proveedor desahogue el requerimiento, el reporte de utilización de Numeración Nacional provista será desechado.
- 13.2.6.** Una vez que el Proveedor presente, en tiempo y forma, a través del Sistema Electrónico, la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 13.2.4.
- 13.2.7.** En caso de que el reporte de utilización presentado cumpla con lo establecido en el análisis referido en el numeral 13.2.4., el Instituto lo notificará a través del Sistema Electrónico al Proveedor y el trámite se dará por concluido satisfactoriamente.
- 13.2.8.** En caso de que los Proveedores no cumplan con la obligación de presentación del reporte de utilización al que se refiere el presente procedimiento, o bien, su cumplimiento no se encuentre actualizado al momento de solicitar la asignación de Numeración Nacional, traerá como consecuencia la imposibilidad para el Instituto de realizar los análisis correspondientes, independientemente de las sanciones aplicables conforme a lo establecido en la Ley.

**13.3. PROCEDIMIENTO DE REPORTE DE UTILIZACIÓN DE NÚMEROS NO GEOGRÁFICOS.**

Todos los Proveedores que sean asignatarios de Numeración No Geográfica por Bloque, deberán presentar al Instituto dentro de los 10 (diez) primeros días hábiles de cada bimestre calendario, un reporte de utilización de Numeración No Geográfica asignada correspondiente al bimestre inmediato anterior conforme al siguiente procedimiento:

- 13.3.1.** Los Proveedores deberán acceder al Sistema Electrónico, en donde presentarán el reporte en el formato correspondiente.
- 13.3.2.** Los reportes de utilización de Numeración No Geográfica asignada por Bloque deberán presentarse por Clave de Servicio No Geográfico.
- 13.3.3.** El formato de reporte de utilización de Números No Geográficos asignados por Bloque (H3103) que se encuentre en el Sistema Electrónico, contendrá la siguiente información:
  - 13.3.3.1.** Año al que corresponde el reporte;
  - 13.3.3.2.** Bimestre al que corresponde el reporte;
  - 13.3.3.3.** Código IDO o código IDA del Proveedor asignatario;
  - 13.3.3.4.** Código IDO del Concesionario de red;
  - 13.3.3.5.** Clave de Servicio No Geográfico;
  - 13.3.3.6.** Bloques de Números No Geográficos asignados conforme al Plan Nacional de Numeración No Geográfica, identificados por número inicial y número final;
  - 13.3.3.7.** Total de Numeración asignada;
  - 13.3.3.8.** Total de Numeración Activa;
  - 13.3.3.9.** Total de Numeración Portada a otros PST;
  - 13.3.3.10.** Total de Numeración Provista a otros Concesionarios;
  - 13.3.3.11.** Total de Numeración en Periodo de Recuperación;
  - 13.3.3.12.** Total de Numeración Utilizada; y
  - 13.3.3.13.** Total de Numeración No Utilizada.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos del reporte de utilización, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la misma se encuentre completa y correcta. En caso contrario, el reporte no podrá ser procesado.

- 13.3.4.** El Sistema Electrónico enviará al Proveedor que presenta el reporte de utilización el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado.
- 13.3.5.** Una vez recibido el reporte de utilización, el Instituto deberá llevar a cabo su análisis dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la información que se lista a continuación:
  - 13.3.5.1.** El Proveedor deberá ser el asignatario de la Numeración No geográfica reportada;
  - 13.3.5.2.** Los Bloques de Numeración No Geográfica reportados deberán de coincidir con los registrados en el Plan Nacional de Numeración No Geográfica; y
  - 13.3.5.3.** El cálculo correcto de los totales informados en el reporte.
- 13.3.6.** Si derivado del análisis realizado, el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos o la información no está completa, otorgará al Proveedor un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada, para que presente a través del Sistema Electrónico las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el Proveedor desahogue el requerimiento, el reporte de utilización de Numeración No Geográfica asignada por Bloque será desechado.
- 13.3.7.** Una vez que el Proveedor presente, en tiempo y forma, a través del Sistema Electrónico, la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 13.3.5.

- 13.3.8.** En caso de que el reporte de utilización presentado cumpla con lo establecido en el análisis referido en el numeral 13.3.5., el Instituto lo notificará a través del Sistema Electrónico al Proveedor y el trámite se dará por concluido satisfactoriamente.
- 13.3.9.** En caso de que los Proveedores no cumplan con la obligación de presentación de los reportes a los que se refiere el presente procedimiento, o bien, su cumplimiento no se encuentre actualizado al momento de solicitar la asignación de Numeración No Geográfica, traerá como consecuencia la imposibilidad para el Instituto de realizar los análisis correspondientes, independientemente de las sanciones aplicables conforme a lo establecido en la Ley.

**13.4. PROCEDIMIENTO DE REPORTE DE UTILIZACIÓN DE NÚMEROS NO GEOGRÁFICOS ESPECÍFICOS.**

Todos los Proveedores que sean asignatarios de Numeración No Geográfica Específica, deberán presentar al Instituto dentro de los 10 (diez) primeros días hábiles de cada bimestre calendario, un reporte de utilización de Numeración No Geográfica Específica asignada correspondiente al bimestre inmediato anterior conforme al siguiente procedimiento:

- 13.4.1.** Los Proveedores deberán acceder al Sistema Electrónico, en donde presentarán el reporte en el formato correspondiente.
- 13.4.2.** Los reportes de utilización de Numeración No Geográfica Específica asignada deberán presentarse por Clave de Servicio No Geográfico.
- 13.4.3.** El formato de reporte de utilización de Números No Geográficos Específicos (H3105) asignados que se encuentre en el Sistema Electrónico, contendrá la siguiente información:
- 13.4.3.1.** Año al que corresponde el reporte;
  - 13.4.3.2.** Bimestre al que corresponde el reporte;
  - 13.4.3.3.** Código IDO o código IDA del Proveedor asignatario;
  - 13.4.3.4.** Código IDO del Concesionario de red;
  - 13.4.3.5.** Clave de Servicio No Geográfico;
  - 13.4.3.6.** Número No Geográfico Específico asignado conforme al Plan Nacional de Numeración No Geográfica; y
  - 13.4.3.7.** Nombre, denominación o razón social del Usuario que tiene contratado el Número No Geográfico Específico.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos del reporte de utilización, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la misma se encuentre completa y correcta. En caso contrario, el reporte no podrá ser procesado.

- 13.4.4.** El Sistema Electrónico enviará al Proveedor que presenta el reporte de utilización el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado.
- 13.4.5.** Una vez recibido el reporte de utilización, el Instituto deberá llevar a cabo su análisis dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la información que se lista a continuación:
- 13.4.5.1.** El Proveedor deberá ser el asignatario de la Numeración No Geográfica Específica reportada; y
  - 13.4.5.2.** Los Números No Geográfica Específicos reportados deberán de coincidir con los registrados en el Plan Nacional de Numeración No Geográfica.
- 13.4.6.** Si derivado del análisis realizado, el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos o la información no está completa, otorgará al Proveedor un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada, para que presente a través del Sistema Electrónico las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el Proveedor desahogue el requerimiento, el reporte de utilización de Numeración No Geográfica Específica asignada será desechado.

- 13.4.7. Una vez que el Proveedor presente, en tiempo y forma, a través del Sistema Electrónico, la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 13.4.5.
- 13.4.8. En caso de que el reporte de utilización presentado cumpla con lo establecido en el análisis referido en el numeral 13.4.5., el Instituto lo notificará a través del Sistema Electrónico al Proveedor y el trámite se dará por concluido satisfactoriamente.
- 13.4.9. En caso de que los Proveedores no cumplan con la obligación de presentación de los reportes a los que se refiere el presente procedimiento, o bien, su cumplimiento no se encuentre actualizado al momento de solicitar la asignación de Numeración No Geográfica Específica, traerá como consecuencia la imposibilidad para el Instituto de realizar los análisis correspondientes, independientemente de las sanciones aplicables conforme a lo establecido en la Ley.

### **13.5. PROCEDIMIENTO DE REPORTE DE UTILIZACIÓN DE NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA PROVISTA.**

Todos los Proveedores que cuenten con Numeración No Geográfica provista por un Concesionario para la prestación de servicios de telecomunicaciones, deberán presentar al Instituto dentro de los 10 (diez) primeros días hábiles de cada mes calendario, un reporte de utilización de Numeración No Geográfica Provista correspondiente al mes inmediato anterior conforme al siguiente procedimiento:

- 13.5.1. Los Proveedores deberán acceder al Sistema Electrónico, en donde presentarán el reporte en el formato correspondiente.
- 13.5.2. Los reportes de utilización de Numeración No Geográfica Provista deberán presentarse por Clave de Servicio No Geográfico;
- 13.5.3. El formato de reporte de utilización de Numeración No Geográfica Provista (H3104) que se encuentre en el Sistema Electrónico, contendrá la siguiente información:
  - 13.5.3.1. Año al que corresponde el reporte;
  - 13.5.3.2. Mes al que corresponde el reporte;
  - 13.5.3.3. Código IDO o código IDA del Proveedor que utiliza Numeración Provista por otros Concesionarios;
  - 13.5.3.4. Clave de Servicio No Geográfico;
  - 13.5.3.5. Rangos de Números No Geográficos Provistos, identificados por número inicial y número final;
  - 13.5.3.6. Total de Numeración Provista;
  - 13.5.3.7. Total de Numeración Activa;
  - 13.5.3.8. Total de Numeración Portada a otros PST;
  - 13.5.3.9. Total de Numeración en Periodo de Recuperación;
  - 13.5.3.10. Total de Numeración Utilizada;
  - 13.5.3.11. Total de Numeración No Utilizada;
  - 13.5.3.12. Código IDO del Concesionario que provee la Numeración No Geográfica; y
  - 13.5.3.13. Nombre o razón social del Concesionario que provee la Numeración No Geográfica;

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos del reporte de utilización, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la misma se encuentre completa y correcta. En caso contrario, el reporte no podrá ser procesado.

- 13.5.4. El Sistema Electrónico enviará al Proveedor que presenta el reporte de utilización el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado.
- 13.5.5. Una vez recibido el reporte de utilización, el Instituto deberá llevar a cabo su análisis dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la información que se lista a continuación:

- 13.5.5.1.** El Concesionario que provee la Numeración No Geográfica debe ser el asignatario de la Numeración reportada; y
- 13.5.5.2.** El cálculo correcto de los totales informados en el reporte.
- 13.5.6.** Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos o la información no está completa, otorgará al Proveedor un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada para que presente a través del Sistema Electrónico las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el Proveedor desahogue el requerimiento, el reporte de utilización de Numeración No Geográfica Provista será desechado.
- 13.5.7.** Una vez que el Proveedor presente en tiempo y forma, a través del Sistema Electrónico, la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 13.5.5.
- 13.5.8.** En caso de que el reporte de utilización presentado cumpla con lo establecido en el análisis referido en el numeral 13.5.5, el Instituto lo notificará a través del Sistema Electrónico al Proveedor y el trámite se dará por concluido satisfactoriamente.
- 13.5.9.** En caso de que los Proveedores no cumplan con la obligación de presentación de los reportes a los que se refiere el presente procedimiento, o bien, su cumplimiento no se encuentre actualizado al momento de solicitar la asignación de Numeración No Geográfica por Bloque, traerá como consecuencia la imposibilidad para el Instituto de realizar los análisis correspondientes, independientemente de las sanciones aplicables conforme a lo establecido en la Ley.

#### **CAPÍTULO XI DEL COMITÉ**

- 14.** Los Proveedores que utilicen recursos de Numeración contemplados en el presente Plan podrán participar en el Comité, en términos de lo establecido en las Reglas de Portabilidad.

#### **TRANSITORIOS**

**PRIMERO.** El presente Plan entrará en vigor el día 3 de agosto de 2019.

**SEGUNDO.** Una vez que entre en vigor el presente Plan, quedará abrogado el Plan Técnico Fundamental de Numeración, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 21 de junio de 1996, así como las modificaciones a éste.

Asimismo, se dejan sin efectos todas aquellas disposiciones administrativas que se opongan a lo dispuesto en el Plan Técnico Fundamental de Numeración que se expide.

**TERCERO.** La marcación uniforme a diez dígitos con destino a Números Nacionales con Modalidad de Uso fijo, móvil "El Que Llama Paga" (CPP) y móvil "El Que Recibe Paga" (MPP) y Números No Geográficos, entrará en operación a partir de la entrada en vigor del presente Plan, con la finalidad de que los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones realicen las adecuaciones necesarias en sus plataformas y sistemas para asegurar el correcto enrutamiento y entrega de Tráfico.

Como consecuencia de lo anterior, quedarán eliminados de los procedimientos de marcación los prefijos: 044 para llamadas a Números Nacionales móviles en la modalidad "El Que Llama Paga" (CPP); 01 para llamadas a Números No Geográficos y Números Nacionales de larga distancia nacional y 045 para llamadas a Números Nacionales móviles en la Modalidad "El Que Llama Paga nacional" (CPP) para llamadas de larga distancia nacional.

Asimismo, a partir de la entrada en vigor del presente Plan, los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones podrán ofrecer a sus Usuarios la convivencia de marcación con y sin prefijos 01, 044 y 045 durante 30 (treinta) días naturales.

**CUARTO.** La utilización y asignación de numeración con base en Zonas, así como los procedimientos contenidos en el presente Plan entrarán en operación a su entrada en vigor.

Asimismo, una vez que entren en operación los procedimientos contenidos en el presente Plan y, en consecuencia, el Sistema Electrónico respectivo, las solicitudes y reportes que sean presentados de manera escrita por los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones, se tendrán por no interpuestos y serán desechados por la unidad administrativa competente del Instituto Federal de Telecomunicaciones, sin perjuicio de que dichas solicitudes y reportes puedan ser presentados a través del mencionado Sistema Electrónico.

**QUINTO.** Los reportes de utilización de Numeración Nacional y No Geográfica deberán presentarse por primera ocasión dentro los 15 (quince) días hábiles posteriores a la entrada en vigor del presente Plan.

**SEXTO.** A partir de la entrada en vigor del presente Plan, los Concesionarios que soliciten Numeración Nacional adicional en las Zonas donde cuenten con rangos de Numeración asignada menores a un millar, el Instituto Federal de Telecomunicaciones asignará la cantidad de Numeración necesaria para completar los millares correspondientes.

**SÉPTIMO.** A partir de la entrada en vigor del presente Plan, todas las asignaciones de códigos de identificación de operador de larga distancia de origen (ABC) quedarán sin efecto; por lo que respecta a los códigos de identificación de operador de larga distancia de destino (BCD) que tienen asignados los actuales Concesionarios serán considerados como códigos de Identificación de Red de Origen y de Destino (IDO/IDD).

En consecuencia, para el caso de los Concesionarios que como resultado de lo anterior mantengan más de un código de Identificación de Red de Origen y de Destino (IDO/IDD), podrán asociar sus redes a un solo código.

**OCTAVO.** A partir de la entrada en vigor del presente Plan, los Concesionarios del Servicio Móvil que sean asignatarios de uno o más bloques específicos de recursos de identidad internacional de suscripción al servicio móvil (IMSI), dispondrán de la totalidad del rango completo del IMSI (mil millones) que corresponda al Código de Red Móvil asignado por el Instituto.

**NOVENO.** La problemática técnica y operativa que se presenta en casos de compartición de un Código de Servicios Especiales dentro de una misma área geográfica, deberá ser discutida y analizada en el Comité técnico, o en su caso consultivo, en materias de portabilidad, numeración y señalización a efecto de que este organismo encuentre una solución viable y la someta a consideración del Pleno del Instituto para su debida aplicación.

Lo dispuesto en los numerales 9.5.1., 9.6.2.9. y 9.6.4.6. del presente Plan será aplicable hasta que el Instituto Federal de Telecomunicaciones emita un procedimiento de creación de Códigos de Servicios Especiales que atienda la problemática de enrutamiento de llamadas derivada de la compartición de dichos códigos, considerando para tales fines las recomendaciones que, en su caso, emita al efecto el Comité técnico, o en su caso consultivo, en materias de portabilidad, numeración y señalización.

**DÉCIMO.** A partir del 1 de febrero de 2019 y cuando menos hasta el 30 de octubre de 2019, los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones deberán realizar campañas de difusión en lugares visibles en sus centros de atención y por medios electrónicos o por cualquier otro medio que se estime idóneo, a efecto de informar a sus Usuarios respecto de los cambios a los procedimientos de marcación y las fechas en que se implementarán los mismos.

**DÉCIMO PRIMERO.** A partir de la entrada en vigor del presente Plan, se deroga el Artículo Sexto Transitorio del Acuerdo de Eliminación de Larga Distancia Nacional.

En un plazo máximo de 180 días naturales a partir de la fecha de publicación del presente Plan en el Diario Oficial de la Federación, los Proveedores de Servicio de Telecomunicaciones que tengan contratos de prestación del Servicio de Selección por Presuscripción vigentes deberán notificar a sus usuarios la imposibilidad técnica y material de mantener el servicio en los términos y condiciones contratados originalmente, informándoles que cuentan con un plazo máximo de 365 días naturales a partir de dicha notificación para que en ejercicio del derecho establecido en el artículo 191, fracción IV, de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, elijan al proveedor que a partir de ese momento les prestará el servicio local y de larga distancia internacional.

**DÉCIMO SEGUNDO.** A partir de la entrada en vigor del presente Plan, se deroga el Artículo Segundo Transitorio de los Lineamientos para la comercialización de servicios móviles por parte de operadores móviles virtuales.

**DÉCIMO TERCERO.** Los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones que presten el servicio fijo y cuenten con la posibilidad técnica de ofrecer a sus usuarios la marcación optativa a 10 dígitos sin los prefijos 01, 044 y 045, lo podrán realizar a partir de la fecha de publicación del presente Plan, haciéndolo del conocimiento de sus Usuarios y manteniendo en todo momento los formatos para el intercambio de información de la señalización establecidos en el Plan Técnico Fundamental de Señalización vigente.

**DÉCIMO CUARTO.** A partir de la entrada en vigor del presente Plan, se deroga la Regla 46 de las Reglas del Servicio de Larga Distancia.

**ANEXO B**  
**PLAN TÉCNICO FUNDAMENTAL DE SEÑALIZACIÓN**  
**CAPÍTULO I**  
**DISPOSICIONES GENERALES**

**1. OBJETO.**

El presente Plan tiene por objeto establecer las bases para el adecuado uso, administración y asignación de los recursos nacionales asociados a la señalización entre redes públicas de telecomunicaciones, con el fin de lograr la eficiente interconexión e interoperabilidad de dichas redes en beneficio de Usuarios y Concesionarios, utilizando procedimientos abiertos, pro-competitivos, objetivos, no discriminatorios y transparentes.

**2. DEFINICIÓN DE TÉRMINOS.**

Para los efectos del presente Plan, los siguientes términos tendrán el significado que a continuación se indica:

- 2.1. Base(s) de Datos de Portabilidad:** contiene la información necesaria para el enrutamiento de las comunicaciones a Números Portados, y se genera y actualiza en términos de lo establecido en las Reglas de Portabilidad;
- 2.2. Clave de Servicio No Geográfico:** aquella compuesta por 3 dígitos que identifica un tipo de Servicio No Geográfico;
- 2.3. Código de País:** dígito o combinación de dígitos que identifican a un país determinado. En el caso de México, para servicios de voz, el Código de País es el 52 de conformidad con el complemento de la Recomendación UIT-T E.164, denominado "Lista de indicativos de país de la recomendación UIT-T E.164 asignados";
- 2.4. Código de punto de señalización (CPS):** código unívoco de identificación de un punto relevante de una red de señalización por canal común;
- 2.5. Código de punto de señalización internacional (CPSI):** código de identificación de un punto de interconexión internacional dentro de una red nacional de señalización;
- 2.6. Código de punto de señalización nacional (CPSN):** código de identificación de un punto de señalización dentro de una red nacional de señalización por canal común;
- 2.7. Código de zona de señalización/identificación de red (CZRS):** código internacional compuesto por un número identificador de región y un identificador de red;
- 2.8. Comité:** el Comité Consultivo en materias de Portabilidad, Numeración y Señalización, presidido y coordinado por el Instituto e integrado por Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones, cuyas facultades y reglas de operación se establecen en las Reglas de Portabilidad;
- 2.9. Concesionario:** persona física o moral, titular de una concesión de las previstas en la Ley o para instalar, operar y explotar redes públicas de telecomunicaciones;
- 2.10. CPP o "El Que Llama Paga":** se refiere a la modalidad de contratación de servicios móviles en la que el Usuario que origina el Tráfico paga adicionalmente a la tarifa correspondiente por originarlo, la correspondiente a la entrega del Tráfico en la red móvil de destino;
- 2.11. IDD o Código de Identificación de Red de Destino:** combinación de tres dígitos que se utiliza para identificar a la red de destino cuyo principal objetivo es el correcto enrutamiento del Tráfico;
- 2.12. IDO o Código de Identificación de Red de Origen:** combinación de tres dígitos que se utiliza para identificar a la red de origen cuyo principal objetivo es la correcta facturación del Tráfico;
- 2.13. Instituto:** el Instituto Federal de Telecomunicaciones;
- 2.14. IP:** Protocolo de Internet;
- 2.15. Ley:** la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión;
- 2.16. Mensaje inicial de dirección (MID):** primer mensaje que se envía para establecer una llamada utilizando señalización por canal común número 7;
- 2.17. Modalidad de Uso:** se refiere al tipo de servicio para el cual el Instituto asigna un Bloque de Numeración y que forma parte de las características de dicha asignación. Las modalidades de uso podrán ser: fijo, móvil CPP y móvil MPP;

- 2.18. **MPP o “El Que Recibe Paga”:** se refiere a la modalidad de contratación de servicios móviles en la que el Usuario que origina el Tráfico paga la tarifa correspondiente por originarlo, mientras que el Usuario de la red móvil que recibe el Tráfico paga la tarifa correspondiente a su entrega;
- 2.19. **MSD:** mensaje subsiguiente de dirección;
- 2.20. **Número de "A":** número telefónico que identifica al origen de la llamada;
- 2.21. **Número de "B":** número telefónico que identifica el destino de la llamada;
- 2.22. **Número Internacional (NI):** aquél compuesto por el Código de País y el número nacional del país de destino;
- 2.23. **Número Nacional (NN):** conjunto estructurado de 10 dígitos que identifica unívocamente a un destino dentro de una red pública de telecomunicaciones;
- 2.24. **Número No Geográfico (NNG):** conjunto estructurado de 10 dígitos, que al ser marcado por un Usuario, requiere de una traducción llevada a cabo por algún elemento de red para encontrar el Número Nacional de destino;
- 2.25. **Números Portados:** Numeración asignada por el Instituto o provista por un Concesionario, que se encuentra asociada a un Usuario que cambia de Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones a través de un proceso de Portabilidad;
- 2.26. **Plan:** el presente Plan Técnico Fundamental de Señalización;
- 2.27. **Plan de Numeración:** el Plan Técnico Fundamental de Numeración, así como aquellas disposiciones que lo modifiquen o sustituyan;
- 2.28. **Protocolo de Inicio de Sesión (SIP, por sus siglas en Inglés):** protocolo de señalización de capa de aplicación que define el inicio, modificación y fin de sesiones de comunicación interactiva, multimedia entre Usuarios;
- 2.29. **Protocolo de parte de usuario para servicios integrados-México (PAUSI-MX):** protocolo internacional de parte de usuario para servicios integrados del sistema de SCCN-7, adaptado a las características técnicas locales;
- 2.30. **Protocolo de señalización:** conjunto de mecanismos de intercambio de mensajes en las redes de señalización necesarios para establecer la comunicación entre Usuarios y para realizar las distintas funciones de administración y control en las mismas;
- 2.31. **Punto de control de servicio (PCS):** punto de señalización especializado que, convencionalmente, se asigna a los equipos de las redes en los que reside la lógica de control de los servicios de telecomunicaciones;
- 2.32. **Punto de señalización (PS):** punto a través del cual se tiene acceso a una red de señalización;
- 2.33. **Punto de transferencia de señalización (PTS):** punto inteligente de transferencia dentro de una red de señalización;
- 2.34. **Red de señalización por canal común número 7 (SCCN-7):** red independiente de señalización con un conjunto de puntos de señalización administrados o controlados por una misma organización responsable;
- 2.35. **Reglas de Portabilidad:** las Reglas de Portabilidad Numérica publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 12 de noviembre de 2014, así como aquellas disposiciones que las modifiquen o sustituyan;
- 2.36. **Señalización:** mecanismos de intercambio de información entre sistemas y equipos de una red de telecomunicaciones necesarios para establecer el enlace y la comunicación entre dos o más Usuarios, utilizando formatos y protocolos sujetos a normas nacionales e internacionales;
- 2.37. **Señalización por canal común número 7 (SCCN-7):** norma internacional de señalización que utiliza una red separada de transporte de señales;
- 2.38. **Servicios Especiales:** servicios complementarios que se prestan a través de la marcación de un código de servicio especial;
- 2.39. **Servicio de Tránsito:** Servicio de interconexión para el enrutamiento de Tráfico que el concesionario de una red pública de telecomunicaciones provee para la interconexión de dos o más redes públicas de telecomunicaciones distintas, ya sea para la originación o terminación de Tráfico dentro del territorio nacional;

- 2.40. **Servicio Fijo:** servicio que se presta utilizando Numeración Nacional con Modalidad de Uso fijo conforme al Plan de Numeración;
- 2.41. **Servicio Móvil CPP:** servicio que se presta utilizando Numeración Nacional con Modalidad de Uso móvil CPP conforme al Plan de Numeración;
- 2.42. **Servicio Móvil MPP:** servicio que se presta utilizando Numeración Nacional con Modalidad de Uso móvil MPP conforme al Plan de Numeración;
- 2.43. **Sistema de Numeración y Señalización:** Se refiere al conjunto de bases de datos, creadas y administradas por el Instituto para el registro y consulta de las asignaciones de los recursos de numeración y señalización a su cargo;
- 2.44. **Sistema Electrónico:** conjunto de sistemas informáticos a través de los cuales los Concesionarios deberán realizar los diversos trámites previstos en el presente Plan;
- 2.45. **TDM:** Protocolo de multiplexación por división de tiempo;
- 2.46. **Tráfico:** toda emisión, transmisión o recepción de signos, señales, datos, escritos, imágenes, video, voz, sonidos o información de cualquier naturaleza que se efectúe a través de una red pública de telecomunicaciones que utilice para su enrutamiento numeración o prefijos de acceso definidos en el Plan Técnico Fundamental de Numeración;
- 2.47. **Tráfico Internacional:** Tráfico de entrada que se origina en el extranjero y cuyo destino se encuentra dentro del territorio nacional o Tráfico de salida que se origina dentro del territorio nacional y cuyo destino se encuentra en el extranjero;
- 2.48. **Tráfico Nacional:** Tráfico cuyo origen y destino se encuentra dentro del territorio nacional;
- 2.49. **U.I.T.:** la Unión Internacional de Telecomunicaciones; y
- 2.50. **Usuario:** persona física o moral que utiliza un servicio de telecomunicaciones como destinatario final.

Cualquier otro término no definido tendrá el significado que al mismo se le atribuye en la Ley, en las Reglas de Portabilidad, en el Plan de Numeración, en Normas Oficiales Mexicanas vigentes y Disposiciones Técnicas emitidas por el Instituto relacionados con señalización o en demás disposiciones legales y administrativas aplicables.

### 3. **APLICACIÓN.**

Las disposiciones establecidas en el presente Plan son de observancia obligatoria para todos los Concesionarios que utilizan recursos de señalización para la prestación de servicios de telecomunicaciones y para la eficiente interconexión de sus redes con otras redes públicas de telecomunicaciones.

## **CAPÍTULO II**

### **ATRIBUCIONES DEL INSTITUTO**

- 4. Para la debida administración del presente Plan, el Instituto tendrá, entre otras, las siguientes atribuciones:
  - I. Interpretar el presente Plan para efectos administrativos;
  - II. Administrar los CPSN y CPSI, así como cualquier otro recurso de señalización que en su momento requirieran los Concesionarios;
  - III. Asignar a los Concesionarios los CPSN y CPSI bajo procedimientos abiertos, pro-competitivos, objetivos, no discriminatorios y transparentes, de conformidad con lo establecido en la Ley;
  - IV. Hacer el análisis de eficiencia de uso de los recursos de señalización previamente asignados a los Concesionarios, a fin de determinar la procedencia de las solicitudes de asignación de recursos adicionales, con base en lo establecido con los numerales 8 y 9 del presente Plan;
  - V. Determinar la cantidad de recursos de señalización que deberá asignarse a cada Concesionario;
  - VI. Mantener actualizado el Sistema de Numeración y Señalización;
  - VII. Determinar e informar a los Concesionarios, en su caso, las medidas temporales que deberán implementarse para asegurar la disponibilidad de recursos de señalización sobre bases no discriminatorias;
  - VIII. Realizar los requerimientos de información que sean necesarios a los Concesionarios para la debida administración de los recursos de señalización asignados, así como para solventar los diversos trámites relacionados con la asignación de los mismos;

- IX. Verificar la veracidad de la información que presenten los Concesionarios en cumplimiento del presente Plan;
  - X. Vigilar, verificar y supervisar el cumplimiento de las disposiciones del presente Plan por parte de los Concesionarios;
  - XI. Sancionar, en términos de la Ley, los incumplimientos a las disposiciones establecidas en el presente Plan por parte de los Concesionarios; y
  - XII. Las demás que le correspondan de conformidad con la Ley y demás disposiciones legales y administrativas aplicables.
5. El Sistema de Numeración y Señalización contendrá, entre otra, la siguiente información:
- 5.1. Información de CPSN:
    - 5.1.1. Asignaciones de CPSN;
    - 5.1.2. Tipos de equipo de señalización asociado a cada CPSN asignado; y
    - 5.1.3. Nombre del equipo asociado al CPSN.
  - 5.2. Información de CPSI:
    - 5.2.1. Asignaciones de CPSI;
    - 5.2.2. Tipo de equipo de señalización asociado a cada CPSI asignado; y
    - 5.2.3. Nombre del equipo asociado al CPSI.

**CAPÍTULO III**

**DE LOS CÓDIGOS DE PUNTOS DE SEÑALIZACIÓN PARA INTERCONEXIÓN TDM**

**6. ESTRUCTURA DE LOS CÓDIGOS DE PUNTOS DE SEÑALIZACIÓN NACIONAL.**

La red mundial de señalización está estructurada en dos niveles funcionales, lo que permite que los planes de asignación de códigos para puntos de señalización nacionales o internacionales puedan ser independientes unos de los otros. Los CPSN tendrán una estructura de 14 bits basada en la recomendación UIT-T Q.704.

Para satisfacer las necesidades de los Concesionarios, la estructura de los CPSN será variable en función del tamaño de las redes, utilizando un número "n" de bits para la identificación del Concesionario y los restantes "14-n" bits para ser administrados y asignados independientemente al interior de cada red.

Para lograr un uso y administración eficientes de los CPSN, el Instituto asignará a los Concesionarios códigos de 14 bits, conformados de acuerdo con cualquiera de las siguientes 3 estructuras:

- 6.1. Una estructura con 3 bits para la identificación del Concesionario y 11 bits para la asignación interna de bloques de 2048 CPSN. El código 000 se mantendrá como reserva.

0	0	1	11 bits que definen 2048 CPSN
3 bits Código de Identificación de Concesionario			

- 6.2. Una estructura con 7 bits para la identificación del Concesionario y 7 bits para la asignación interna de bloques de 128 CPSN. El Instituto asignará esta estructura a los Concesionarios de redes que, por su compleja topología, así lo requieran.

7 bits Código de Identificación de Concesionario	7 bits que definen 128 CPSN
---	--------------------------------

- 6.3. Una estructura con 11 bits para la identificación del Concesionario y 3 bits para la asignación interna de bloques de 8 CPSN. El Instituto asignará esta estructura a redes que, por la simplicidad de su topología, así lo requieran o bien a conjuntos de PS sin funcionalidad de PTS.

11 bits Código de Identificación de Concesionario	3 bits que definen 8 CPSN
--	---------------------------

En caso de que la demanda de nuevos servicios y el ingreso de nuevas redes sobrepasen la capacidad de las estructuras descritas en los numerales anteriores, el Instituto revisará la estructura de los CPSN y determinará las medidas a seguir.

#### 7. ESTRUCTURA DE LOS CÓDIGOS DE PUNTOS DE SEÑALIZACIÓN INTERNACIONAL.

La estructura de los CPSI está descrita en la Recomendación UIT-T Q.708 y se compone de tres elementos:

- a) Un identificador de región de 3 bits;
- b) Un identificador de red de 8 bits; y
- c) Un identificador de punto de señalización de 3 bits.

Los dos primeros elementos conforman el código de zona de señalización/identificación de red (CZRS) y son administrados por la U.I.T. La estructura de estos códigos se indica a continuación:

N	M	L	K	J	I	H	G	F	E	D	C	B	A
Identificador de Región			Identificador de Red								Identificador de punto de señalización		

**CZRS**

**CPSI**

- 7.1. El Instituto solicitará ante la Oficina de Normas de Telecomunicación de la U.I.T. la asignación para México de los códigos necesarios para satisfacer los requerimientos de CPSI de los Concesionarios.

### CAPÍTULO IV

#### DE LOS PROCEDIMIENTOS PARA LA ASIGNACIÓN DE CÓDIGOS DE PUNTOS DE SEÑALIZACIÓN PARA INTERCONEXIÓN TDM

#### 8. CRITERIOS PARA LA ASIGNACIÓN DE CÓDIGOS DE PUNTOS DE SEÑALIZACIÓN NACIONAL.

- 8.1. Tratándose de la estructura indicada en el numeral 6.2., los códigos se asignarán en forma alternada en bloques de 128 CPSN conforme a sus 7 bits más significativos. La asignación iniciará con el código de identificación de Concesionario 010 0000 (binario) en forma creciente. Los bloques de 128 CPSN contiguos a los asignados quedarán como reserva para posibles expansiones futuras de los Concesionarios.
- 8.2. Tratándose de la estructura indicada en el numeral 6.3., los códigos se asignarán en forma alternada en bloques de 8 CPSN conforme a sus 11 bits más significativos. La asignación iniciará con el código identificador de Concesionario 111 1111 1111 (binario) en orden decreciente. Los bloques de 8 CPSN contiguos a los asignados quedarán como reserva para posibles expansiones futuras de los Concesionarios.
- 8.3. En caso de que se agoten los bloques libres para aplicar los criterios expresados en los numerales 8.1. y 8.2., se continuará con los códigos que comiencen con 000, utilizando los criterios de alternancia de bloques mencionados en los numerales 8.1. y 8.2.
- 8.4. En caso de que se agoten los bloques libres al utilizar el procedimiento indicado en el numeral 8.3., se asignarán los bloques contiguos reservados y el Instituto, una vez llevada a cabo consulta con el Comité, determinará las medidas a seguir para incrementar la capacidad de los CPSN.
- 8.5. El Instituto podrá asignar CPSN individuales con la estructura indicada en el numeral 6.3. a aquellos Concesionarios cuyas redes cuenten con una topología simple o que no cuenten con PTS.
- 8.6. El plazo mínimo entre la fecha de asignación de los CPSN y la utilización de los mismos será de 60 (sesenta) días naturales.

#### 9. PROCEDIMIENTOS DE ASIGNACIÓN DE CÓDIGOS DE PUNTOS DE SEÑALIZACIÓN NACIONAL.

Los Concesionarios que requieran la asignación de CPSN deberán presentar la solicitud correspondiente de acuerdo al siguiente procedimiento:

- 9.1. Los Concesionarios deberán acceder al Sistema Electrónico en donde llenarán los campos solicitados en el formato correspondiente.

- 9.2. Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 15 (quince) días hábiles para resolver y notificar lo conducente al solicitante.
- 9.3. El Instituto atenderá las solicitudes de asignación de CPSN en el orden en que hayan sido presentadas por los solicitantes.
- 9.4. El formato de solicitud de asignación de CPSN (H3126) que se encuentre en el Sistema Electrónico contendrá la siguiente información:
  - 9.4.1. Fecha de la solicitud;
  - 9.4.2. Nombre, denominación o razón social del Concesionario solicitante;
  - 9.4.3. El total de CPSN solicitados;
  - 9.4.4. Estructura de los CPSN que se solicitan;
  - 9.4.5. Nombre de cada uno de los equipos de señalización al que se asociarán los CPSN solicitados; y
  - 9.4.6. Tipo de cada uno de los equipos de señalización al que se asociarán los CPSN solicitados.

Adicional a lo anterior, el Concesionario deberá adjuntar de forma digitalizada los diagramas de topología de su red de señalización nacional actual y proyectada.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos de la solicitud y que se hayan adjuntado los diagramas señalados en el párrafo anterior, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.

- 9.5. El Sistema Electrónico enviará al Concesionario solicitante el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado, a través del cual se dará seguimiento a dicho trámite.
- 9.6. Una vez recibida la solicitud de asignación de CPSN, el Instituto deberá llevar a cabo su análisis dentro de los 5 (cinco) días hábiles posteriores, conforme a la siguiente información:
  - 9.6.1. El solicitante deberá contar con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones;
  - 9.6.2. En caso de contar con una red de señalización nacional, el diagrama de la topología de la red deberá ser consistente con los CPSN asignados al Concesionario. Por otra parte, el diagrama de la topología de la red de señalización nacional proyectada deberá ser consistente con la cantidad de CPSN que solicita.

Los diagramas de topología de la red de señalización nacional deberán ilustrar los enlaces entre los puntos de señalización propios, así como los enlaces de señalización para la interconexión con otras redes públicas de telecomunicaciones.
  - 9.6.3. La cantidad de CPSN requeridos deberá ser congruente con la estructura de los CPSN indicada en la solicitud;
  - 9.6.4. Los nombres de los equipos de señalización deberán ser únicos para cada CPSN asignado, por lo que no podrán repetirse;
  - 9.6.5. Cada CPSN solicitado deberá estar asociado a un equipo de señalización; y
  - 9.6.6. Para el caso de solicitar CPSN adicionales, se verificará la efectiva utilización de al menos el 85% de los CPSN que le hayan sido previamente asignados, de conformidad con la información contenida en el reporte de utilización de CPSN, correspondiente al periodo anual inmediato anterior a la fecha de recepción de la solicitud.

En caso de requerir CPSN adicionales y haber alcanzado una utilización del 85% de los CPSN previamente asignados antes de la fecha establecida para la presentación del reporte de utilización anual, el Concesionario solicitante podrá presentar un reporte de utilización de CPSN actualizado con la finalidad de acreditar el uso eficiente de los CPSN previamente asignados a su favor.
- 9.7. Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos o no cumple con los requisitos aplicables, otorgará al solicitante un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada, para que presente a través del Sistema Electrónico las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el solicitante desahogue el requerimiento, la solicitud de asignación será desechada.

El término que sea otorgado al solicitante para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanudará a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.

- 9.8. Una vez que el Concesionario presente en tiempo y forma la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 9.6.
- 9.9. En caso de que la solicitud de asignación de CPSN no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará al solicitante la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.
- 9.10. De resultar procedente la solicitud conforme al análisis referido en el numeral 9.6., el Instituto determinará la cantidad de CPSN a asignar con base en las estructuras señaladas en los numerales 6.2., 6.3. y 8.5., así como en función del tamaño de la red del Concesionario.
- 9.11. En caso de que se soliciten CPSN de manera individual, el Instituto asignará la estructura referida en el numeral 6.3.
- 9.12. Conforme a lo anterior, el Instituto notificará la resolución al Concesionario solicitante a través del Sistema Electrónico, la cual contendrá la siguiente información:
  - 9.12.1. Fecha de emisión de la asignación de CPSN;
  - 9.12.2. Número de oficio de la asignación de CPSN;
  - 9.12.3. Nombre, denominación o razón social del Concesionario solicitante;
  - 9.12.4. Los CPSN asignados en formato binario;
  - 9.12.5. Estructura de los CPSN asignados; y
  - 9.12.6. La fecha a partir de la cual podrá iniciar la utilización de los CPSN asignados, la cual será de 60 (sesenta) días naturales posteriores a la fecha de asignación.
- 9.13. El Instituto dará de alta las asignaciones correspondientes en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha en la que se asignen los CPSN.

El Concesionario asignatario contará con un plazo máximo de 12 (doce) meses contados a partir de la fecha de emisión de la asignación de CPSN para iniciar su utilización, en caso contrario deberá devolverlos al Instituto de conformidad con el numeral 11. del presente Plan.
- 9.14. Será obligación de los demás Concesionarios dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización, a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura y permitan el correcto enrutamiento del Tráfico originado y con destino a dichos códigos a más tardar en la fecha señalada para el inicio de su utilización.

#### **10. PROCEDIMIENTO DE CESIÓN DE CÓDIGOS DE PUNTOS DE SEÑALIZACIÓN NACIONAL.**

Los Concesionarios que requieran que uno o más CPSN sean cedidos a su favor, deberán de presentar la solicitud correspondiente de acuerdo al siguiente procedimiento:

- 10.1. El Concesionario cesionario deberá acceder al Sistema Electrónico, en donde llenará los campos solicitados en el formato correspondiente.
- 10.2. Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 15 (quince) días hábiles para resolver y notificar lo conducente a los interesados.
- 10.3. El formato de solicitud de cesión de CPSN (H3127) que se encuentre en el Sistema Electrónico contendrá la siguiente información:
  - 10.3.1. Fecha de la solicitud;
  - 10.3.2. Nombre, denominación o razón social del Concesionario cesionario;
  - 10.3.3. Nombre, denominación o razón social del Concesionario cedente;
  - 10.3.4. Los CPSN que se pretenden ceder en formato binario;
  - 10.3.5. El nuevo nombre de cada uno de los equipos de señalización al que se asociarán los CPSN a ceder;
  - 10.3.6. El tipo de cada uno de los equipos de señalización a los que se asociarán los CPSN a ceder;
  - 10.3.7. El folio de inscripción del movimiento corporativo correspondiente en el Registro Público de Concesiones;

**10.3.8.** Justificación de la cesión; y

**10.3.9.** Manifestación bajo protesta que la cesión no implicará afectación a la prestación de servicios de telecomunicaciones a los Usuarios.

Adicional a lo anterior, el cesionario deberá adjuntar de forma digitalizada los diagramas de topología de su red de señalización nacional actual y proyectada.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos de la solicitud y que se hayan adjuntado los diagramas señalados en el párrafo anterior, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.

**10.4.** El Sistema Electrónico enviará al Concesionario cesionario el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado a través del cual se dará seguimiento a dicho trámite.

**10.5.** En su caso, el Sistema Electrónico notificará al Concesionario cedente, para que en un término de 5 (cinco) días hábiles, valide a través del Sistema Electrónico la solicitud de cesión presentada por el Concesionario cesionario y la apruebe. En caso contrario, la solicitud será desechada y notificada a las partes.

**10.6.** Una vez recibida la solicitud de cesión y, cuando resulte aplicable, el Instituto cuente con la aprobación de la información por parte del Concesionario cedente, llevará a cabo el análisis correspondiente dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la información que se lista a continuación:

**10.6.1.** El Concesionario cesionario deberá contar con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones;

**10.6.2.** El Concesionario cedente deberá ser el asignatario de los CPSN objeto de la cesión;

**10.6.3.** La inscripción del movimiento corporativo correspondiente en el Registro Público de Concesiones;

**10.6.4.** Los nombres de los equipos de señalización deberán ser únicos para cada CPSN, por lo que no podrán repetirse;

**10.6.5.** Los diagramas de topología de red de señalización nacional actual y proyectada; y

**10.6.6.** La justificación de la solicitud.

**10.7.** Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no es clara o no cumple con los requisitos aplicables, otorgará al Concesionario cesionario un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada, para que presente las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el Concesionario cesionario desahogue el requerimiento a través del Sistema Electrónico, la solicitud de cesión será desechada.

El término que sea otorgado al solicitante para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanudará a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.

**10.8.** Una vez que el Concesionario cesionario presente en tiempo y forma a través del Sistema Electrónico la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 10.6.

**10.9.** En caso de que la solicitud de cesión de CPSN no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará a los Concesionarios involucrados la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.

**10.10.** De resultar procedente la solicitud conforme al análisis referido en el numeral 10.6., el Instituto notificará a través del Sistema Electrónico al Concesionario cedente y al Concesionario cesionario la resolución, la cual contendrá la siguiente información:

**10.10.1.** Fecha de emisión de la autorización de la cesión de CPSN;

**10.10.2.** Número de oficio de la cesión de CPSN;

**10.10.3.** Nombre, denominación o razón social del Concesionario cesionario;

**10.10.4.** Nombre, denominación o razón social del Concesionario cedente;

**10.10.5.** Los CPSN objeto de la cesión en formato binario; y

- 10.10.6.** La fecha de implementación de la cesión de los CPSN en el Sistema de Numeración y Señalización, la cual será de 15 (quince) días naturales posteriores a la fecha de la resolución.
- 10.11.** El Instituto realizará la actualización respectiva en el Sistema de Numeración y Señalización respecto de la fecha programada para la implementación de la cesión de CPSN.
- 10.12.** Será obligación de todos los Proveedores dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura en la fecha señalada para su implementación.
- 11. PROCEDIMIENTO DE DEVOLUCIÓN DE CÓDIGOS DE PUNTOS DE SEÑALIZACIÓN NACIONAL.**
- Los titulares de una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones que: i) no requieran utilizar determinada cantidad de CPSN asignados a su favor; ii) no inicien la utilización de los CPSN asignados a su favor dentro del plazo establecido para ello o iii) reporten un porcentaje de utilización anual de los CPSN asignados a su favor menor al 51% (cincuenta y uno por ciento), deberán devolver al Instituto los CPSN aplicables conforme al siguiente procedimiento:
- 11.1.** En caso de que un Concesionario reporte un porcentaje de utilización menor al 51% (cincuenta y uno por ciento), deberá devolver al Instituto suficientes CPSN para elevar el porcentaje de utilización a un porcentaje lo más cercano al 80% (ochenta por ciento).
- Para efectos de lo anterior, el Concesionario contará con un plazo de 15 (quince) días hábiles, contados a partir de la fecha en que se materialice el supuesto respectivo, para devolver los CPSN necesario a través del Sistema Electrónico.
- Por otra parte, en caso de que un Concesionario no haya iniciado la utilización de los CPSN asignados dentro del plazo establecido, deberá devolverlos en su totalidad a través del Sistema Electrónico bajo la misma estructura en que fueron asignados originalmente por el Instituto.
- 11.2.** Los Concesionarios deberán acceder al Sistema Electrónico, en donde llenarán los campos solicitados en el formato correspondiente.
- 11.3.** Los CPSN se podrán devolver de manera individual o en bloques de 8, 128 y 2048 códigos.
- 11.4.** Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 30 (treinta) días hábiles para resolver y notificar lo conducente al solicitante.
- 11.5.** El formato de solicitud de devolución de CPSN (H3128) que se encuentre en el Sistema Electrónico contendrá la siguiente información:
- 11.5.1.** Fecha de la solicitud;
- 11.5.2.** Nombre, denominación o razón social del Concesionario solicitante;
- 11.5.3.** Causa que motiva la devolución;
- 11.5.4.** Los CPSN a devolver, según corresponda:
- 11.5.4.1.** El(los) CPSN a devolver en formato binario, identificados por estructura y código inicial y final. Para efectos de la devolución, las estructuras de los CPSN podrán fraccionarse hasta en CPSN individuales;
- 11.5.4.2.** En su caso, el(los) CPSN a devolver debido a que no inició su utilización dentro del plazo establecido. Para efectos de la devolución, los CPSN deberán ser devueltos en formato binario, identificados por estructura y código inicial y final. La estructura de los CPSN deberá ser la misma en la que fueron asignados.
- 11.5.5.** Manifestación bajo protesta que la devolución de los CPSN no implicará afectación a la prestación de servicios de telecomunicaciones a los Usuarios.
- Adicional a lo anterior, el Concesionario solicitante deberá adjuntar de forma digitalizada los diagramas de topología de su red de señalización nacional actual y proyectada.
- El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado los campos aplicables a la solicitud, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.
- 11.6.** El Sistema Electrónico enviará al solicitante el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado, a través del cual se dará seguimiento al trámite.

- 11.7.** Una vez recibida la solicitud de devolución, el Instituto llevará a cabo su análisis dentro de los 10 (diez) días hábiles siguientes, donde verificará:
- 11.7.1.** El Concesionario solicitante deberá ser el asignatario de los CPSN a devolver;
  - 11.7.2.** Los CPSN que no iniciaron su utilización dentro del plazo establecido deberán devolverse en la misma estructura en la que fueron originalmente asignados; y
  - 11.7.3.** La causa que motiva la devolución.
- 11.8.** Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no es clara o no cumple con los requisitos aplicables, le otorgará al Concesionario un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada para que presente las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el solicitante haya desahogado el requerimiento, la solicitud de devolución será desechada.
- El término que sea otorgado al Concesionario para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanudará a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.
- 11.9.** Una vez que el Concesionario presente en tiempo y forma a través del Sistema Electrónico la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 11.7.
- 11.10.** En caso de que la solicitud de devolución no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará al Concesionario la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.
- 11.11.** En caso de resultar procedente la solicitud, el Instituto notificará al solicitante la resolución a través del Sistema Electrónico, la cual contendrá la siguiente información:
- 11.11.1.** Fecha de emisión de la autorización de devolución de CPSN;
  - 11.11.2.** Número de oficio de devolución de CPSN;
  - 11.11.3.** Nombre, denominación o razón social del Concesionario solicitante; y
  - 11.11.4.** Los CPSN devueltos.
- 11.12.** El Instituto realizará la actualización respectiva en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha de emisión del oficio de autorización de la devolución.
- 11.13.** El Instituto podrá reasignar los CPSN devueltos una vez que transcurran 18 (dieciocho) meses posteriores a la fecha de emisión del oficio de devolución.
- 11.14.** Será obligación de todos los Concesionarios dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura.
- 11.15.** En caso de incumplimiento por parte de los Concesionarios a lo dispuesto en el presente procedimiento, el Instituto impondrá las sanciones correspondientes previstas en la Ley.
- 11.16.** En el caso de concesiones que hayan terminado por motivos de renuncia, revocación o vencimiento de su plazo de vigencia y sus titulares hayan contado con asignaciones de CPSN, el Instituto llevará a cabo su reintegración a la reserva correspondiente.
- 12. PROCEDIMIENTO DE ASIGNACIÓN DE CÓDIGOS DE PUNTOS DE SEÑALIZACIÓN INTERNACIONAL.**
- Los Concesionarios que requieran la asignación de CPSI deberán presentar la solicitud correspondiente de acuerdo al siguiente procedimiento:
- 12.1.** Los Concesionarios deberán acceder al Sistema Electrónico en donde llenarán los campos solicitados en el formato correspondiente.
  - 12.2.** Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 15 (quince) días hábiles para resolver y notificar lo conducente al solicitante.
  - 12.3.** El Instituto atenderá las solicitudes de asignación de CPSI en el orden en que hayan sido presentadas por los solicitantes.
  - 12.4.** El formato de solicitud de asignación de CPSI (H3129) que se encuentre en el Sistema Electrónico, contendrá la siguiente información:

- 12.4.1. Fecha de la solicitud;
- 12.4.2. Nombre, denominación o razón social del Concesionario solicitante;
- 12.4.3. El total de CPSI solicitados;
- 12.4.4. Nombre de cada uno de los equipos de señalización al que se asociarán los CPSI solicitados;
- 12.4.5. Tipo de cada uno de los equipos de señalización al que se asociarán los CPSI solicitados; y
- 12.4.6. En su caso, los números de oficio emitidos por el Instituto a favor del Concesionario solicitante para operar los puertos internacionales aplicables y sus correspondientes fechas de emisión.

Adicional a lo anterior, el Concesionario deberá adjuntar de forma digitalizada los diagramas de topología de su red de señalización internacional actual y proyectada.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos de la solicitud y que se hayan adjuntado los diagramas señalados en el párrafo anterior, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.

- 12.5. El Sistema Electrónico enviará al Concesionario el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado, a través del cual se dará seguimiento a dicho trámite;
- 12.6. Una vez recibida la solicitud de asignación de CPSI, el Instituto deberá llevar a cabo su análisis dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la información que se lista a continuación:
  - 12.6.1. El solicitante deberá contar con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones que le autorice a prestar el servicio de larga distancia internacional;
  - 12.6.2. El solicitante deberá contar con autorización para operar los puertos internacionales correspondientes;
  - 12.6.3. En caso de contar con una red de señalización internacional, el diagrama de la topología de la red deberá ser consistente con los CPSI asignados al Concesionario. Por otra parte, el diagrama de la topología de la red de señalización internacional proyectada deberá ser consistente con la cantidad de CPSI que solicita.

Los diagramas de topología de la red de señalización internacional deberán ilustrar los enlaces de señalización para la interconexión con otras redes públicas de telecomunicaciones extranjeras.
  - 12.6.4. Los nombres de los equipos de señalización deberán ser únicos para cada CPSI asignado, por lo que no podrán repetirse;
  - 12.6.5. Cada CPSI solicitado deberá estar asociado a un equipo de señalización; y
  - 12.6.6. Para el caso de solicitar CPSI adicionales, se verificará la efectiva utilización de al menos el 85% de los CPSI que le hayan sido previamente asignados, de conformidad con la información contenida en el reporte de utilización de CPSI, correspondiente al periodo anual inmediato anterior a la fecha de recepción de la solicitud.

En caso de requerir CPSI adicionales y haber alcanzado una utilización del 85% de los CPSI previamente asignados antes de la fecha establecida para la presentación del reporte de utilización anual, el Concesionario solicitante podrá presentar un reporte de utilización de CPSI actualizado con la finalidad de acreditar el uso eficiente de los CPSI previamente asignados a su favor.
- 12.7. Si derivado del análisis realizado el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos o no cumple con los requisitos aplicables, otorgará al solicitante un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada, para que presente a través del Sistema Electrónico las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el solicitante desahogue el requerimiento, la solicitud de asignación será desechada.

El término que sea otorgado al solicitante para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanudará a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante de contestación al requerimiento.

- 12.8. Una vez que el Concesionario presente en tiempo y forma la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 12.6.
- 12.9. En caso de que la solicitud de asignación de CPSI no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará al solicitante la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.
- 12.10. De resultar procedente la solicitud conforme al análisis referido en el numeral 12.6., el Instituto determinará la cantidad de CPSI a asignar en forma individual en función del tamaño de la red del solicitante.
- 12.11. Conforme a lo anterior, el Instituto notificará la resolución al Concesionario solicitante a través del Sistema Electrónico, la cual contendrá la siguiente información:
  - 12.11.1. Fecha de emisión de la asignación de CPSI;
  - 12.11.2. Número de oficio de la asignación de CPSI;
  - 12.11.3. Nombre, denominación o razón social del Concesionario solicitante;
  - 12.11.4. Los CPSI asignados en formato binario; y
  - 12.11.5. La fecha a partir de la cual podrá iniciar la utilización de los CPSI asignados, la cual será de 60 (sesenta) días naturales posteriores a la fecha de asignación.

- 12.12. El Instituto dará de alta las asignaciones correspondientes en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha en la que se asignen los CPSI.

El Concesionario asignatario contará con un plazo máximo de 12 (doce) meses contados a partir de la fecha de emisión de la asignación de CPSI para iniciar su utilización, en caso contrario deberá devolverlos al Instituto de conformidad con el numeral 14. del presente Plan.

- 12.13. Será obligación de los demás Concesionarios dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización, a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura y permitan el correcto enrutamiento del Tráfico originado y con destino a dichos Códigos a más tardar en la fecha señalada para su utilización.

### **13. PROCEDIMIENTO DE CESIÓN DE CÓDIGOS DE PUNTOS DE SEÑALIZACIÓN INTERNACIONAL.**

Los Concesionarios que requieran que uno o más CPSI sean cedidos a su favor, deberán de presentar la solicitud correspondiente de acuerdo al siguiente procedimiento:

- 13.1. El Concesionario cesionario deberá acceder al Sistema Electrónico, en donde llenará los campos solicitados en el formato correspondiente.
- 13.2. Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 15 (quince) días hábiles para resolver y notificar lo conducente a los interesados.
- 13.3. El formato de solicitud de cesión de CPSI (H3130) que se encuentre en el Sistema Electrónico contendrá la siguiente información:
  - 13.3.1. Fecha de la solicitud;
  - 13.3.2. Nombre, denominación o razón social del Concesionario cesionario;
  - 13.3.3. Nombre, denominación o razón social del Concesionario cedente;
  - 13.3.4. Los CPSI que se pretenden ceder en formato binario;
  - 13.3.5. El nombre de cada uno de los equipos de señalización al que se asociarán los CPSI a ceder;
  - 13.3.6. El tipo de cada uno de los equipos de señalización al que se asociarán los CPSI a ceder;
  - 13.3.7. El folio de inscripción del movimiento corporativo correspondiente en el Registro Público de Concesiones;

**13.3.8.** En su caso, los números de oficio y las correspondientes fechas de emisión de las autorizaciones emitidas por el Instituto a favor del Concesionario cesionario para operar los puertos internacionales aplicables;

**13.3.9.** Justificación de la cesión; y

**13.3.10.** Manifestación bajo protesta que el cambio no implicará afectación a la prestación de servicios de telecomunicaciones a los Usuarios.

Adicional a lo anterior, el cesionario deberá adjuntar de forma digitalizada los diagramas de topología de su red de señalización internacional actual y proyectada.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos de la solicitud, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.

**13.4.** El Sistema Electrónico enviará al Concesionario cesionario el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado a través del cual se dará seguimiento a dicho trámite.

**13.5.** En su caso, el Sistema Electrónico notificará al Concesionario cedente, para que en un término de 5 (cinco) días hábiles, valide a través del Sistema Electrónico la solicitud de cesión presentada por el Concesionario cesionario y la apruebe. En caso contrario, la solicitud será desechada y notificada a las partes.

**13.6.** Una vez recibida la solicitud de cesión y, cuando resulte aplicable, el Instituto cuente con la aprobación de la información por parte del Concesionario cedente, llevará a cabo el análisis correspondiente dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la información que se lista a continuación:

**13.6.1.** El Concesionario cesionario deberá contar con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones que le autorice a prestar el servicio de larga distancia internacional;

**13.6.2.** El Concesionario cedente deberá ser el asignatario de los CPSI objeto de la cesión;

**13.6.3.** La inscripción del movimiento corporativo correspondiente en el Registro Público de Concesiones;

**13.6.4.** Los nombres de los equipos de señalización deberán ser únicos para cada CPSI, por lo que no podrán repetirse;

**13.6.5.** En su caso las autorizaciones emitidas por el Instituto a favor del Concesionario cesionario para operar los puertos internacionales aplicables; y

**13.6.6.** La justificación de la solicitud.

**13.7.** Si derivado del análisis realizado, el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no es clara o no cumple con los requisitos aplicables, otorgará al Concesionario cesionario un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada, para que presente las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el Concesionario cesionario desahogue el requerimiento a través del Sistema Electrónico, la solicitud de cesión será desechada.

El término que sea otorgado al solicitante para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanudará a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.

**13.8.** Una vez que el Concesionario cesionario presente en tiempo y forma a través del Sistema Electrónico la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 13.6.

**13.9.** En caso de que la solicitud de cesión de CPSI no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará a los Concesionarios involucrados la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.

**13.10.** De resultar procedente la solicitud conforme al análisis referido en el numeral 13.6., el Instituto notificará a través del Sistema Electrónico al Concesionario cedente y al Concesionario cesionario la resolución, la cual contendrá la siguiente información:

- 13.10.1. Fecha de emisión de la autorización de la cesión de CPSI;
  - 13.10.2. Número de oficio de la cesión de CPSI;
  - 13.10.3. Nombre, denominación o razón social del Concesionario cesionario;
  - 13.10.4. Nombre, denominación o razón social del Concesionario cedente;
  - 13.10.5. Los CPSI objeto de la cesión en formato binario; y
  - 13.10.6. La fecha de implementación de la cesión de los CPSI en el Sistema de Numeración y Señalización, la cual será de 15 (quince) días naturales posteriores a la fecha de la resolución.
- 13.11. El Instituto realizará la actualización respectiva en el Sistema de Numeración y Señalización respecto de la fecha programada para la implementación de la cesión de CPSI.
- 13.12. Será obligación de todos los Proveedores dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura en la fecha señalada para su implementación.
- 14. PROCEDIMIENTO DE DEVOLUCIÓN DE CÓDIGOS DE PUNTOS DE SEÑALIZACIÓN INTERNACIONAL.**
- Los titulares de una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones que: I) no requieran utilizar determinada cantidad de CPSI asignados a su favor; II) no inicien la utilización de los CPSI asignados a su favor dentro del plazo establecido para ello o III) reporten un porcentaje de utilización anual de los CPSI asignados a su favor menor al 51% (cincuenta y uno por ciento), deberán devolver al Instituto los CPSI aplicables conforme al siguiente procedimiento:
- 14.1. En caso de que un Concesionario reporte un porcentaje de utilización menor al 51% (cincuenta y uno por ciento), deberá devolver al Instituto suficientes CPSI para elevar el porcentaje de utilización a un porcentaje lo más cercano al 80% (ochenta por ciento).
- Para efectos de lo anterior, el Concesionario contará con un plazo de 15 (quince) días hábiles, contados a partir de la fecha en que se materialice el supuesto respectivo, para devolver los CPSI necesarios a través del Sistema Electrónico.
- Por otra parte, en caso de que un Concesionario no haya iniciado la utilización de los CPSI asignados dentro del plazo establecido, deberá devolverlos en su totalidad al Instituto a través del Sistema Electrónico.
- 14.2. Los Concesionarios deberán acceder al Sistema Electrónico, en donde llenarán los campos solicitados en el formato correspondiente.
- 14.3. Una vez recibida la solicitud, el Instituto contará con un plazo máximo de 30 (treinta) días hábiles para resolver y notificar lo conducente al solicitante.
- 14.4. El formato de solicitud de devolución de CPSI (H3131) que se encuentre en el Sistema Electrónico, contendrá la siguiente información:
- 14.4.1. Fecha de la solicitud;
  - 14.4.2. Nombre, denominación o razón social del Concesionario solicitante;
  - 14.4.3. Causa que motiva la devolución;
  - 14.4.4. El(los) CPSI a devolver en formato binario; y
  - 14.4.5. Manifestación bajo protesta que la devolución de los CPSI no implicará afectación a la prestación de servicios de telecomunicaciones a los Usuarios.
- Adicional a lo anterior, el Concesionario solicitante deberá adjuntar de forma digitalizada los diagramas de topología de su red de señalización nacional actual y proyectada.
- El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado los campos aplicables a la solicitud, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la solicitud se encuentra completa y correcta. En caso contrario, la solicitud no podrá ser procesada.
- 14.5. El Sistema Electrónico enviará al solicitante el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado, a través del cual se dará seguimiento al trámite.
- 14.6. Una vez recibida la solicitud de devolución, el Instituto llevará a cabo su análisis dentro de los 10 (diez) días hábiles siguientes, donde verificará:
- 14.6.1. El Concesionario solicitante deberá ser el asignatario de los CPSI a devolver; y
  - 14.6.2. La causa que motiva la devolución.

- 14.7. Si derivado del análisis realizado, el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos, no es clara o no cumple con los requisitos aplicables, le otorgará al Concesionario un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada para que presente las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el solicitante haya desahogado el requerimiento, la solicitud de devolución será desechada.
- El término que sea otorgado al Concesionario para el desahogo del requerimiento suspende el plazo que tiene el Instituto para dictar resolución, por lo que dicho término se reanudará a partir del día hábil inmediato siguiente a aquel en que el solicitante dé contestación al requerimiento.
- 14.8. Una vez que el Concesionario presente en tiempo y forma a través del Sistema Electrónico la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 14.6.
- 14.9. En caso de que la solicitud de devolución no resulte procedente en atención al numeral antes citado, el Instituto notificará al Concesionario la resolución respectiva a través del Sistema Electrónico.
- 14.10. En caso de resultar procedente la solicitud, el Instituto notificará a través del Sistema Electrónico al solicitante la resolución, la cual contendrá la siguiente información:
- 14.10.1. Fecha de emisión de la autorización de devolución de CPSI;
  - 14.10.2. Número de oficio de devolución de CPSI;
  - 14.10.3. Nombre, denominación o razón social del Concesionario solicitante; y
  - 14.10.4. Los CPSI devueltos.
- 14.11. El Instituto realizará la actualización respectiva en el Sistema de Numeración y Señalización en la fecha de emisión del oficio de autorización de la devolución.
- 14.12. El Instituto podrá reasignar los CPSI devueltos una vez que transcurran 18 (dieciocho) meses posteriores a la fecha de emisión del oficio de devolución.
- 14.13. Será obligación de todos los Concesionarios dar seguimiento a las actualizaciones realizadas al Sistema de Numeración y Señalización a fin de que realicen oportunamente los ajustes necesarios en su infraestructura.
- 14.14. En caso de incumplimiento por parte de los Concesionarios a lo dispuesto en el presente procedimiento, el Instituto impondrá las sanciones correspondientes previstas en la Ley.
- 14.15. En el caso de concesiones que hayan terminado por motivos de renuncia, revocación o vencimiento de su plazo de vigencia y sus titulares hayan contado con asignaciones de CPSI, el Instituto llevará a cabo su reintegración a la reserva correspondiente.

## **CAPÍTULO V**

### **DEL REPORTE DE UTILIZACIÓN DE CÓDIGOS DE PUNTOS DE SEÑALIZACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL**

15. El Instituto está facultado para requerir a los Concesionarios la información necesaria a fin de verificar la correcta utilización de los CPSN y CPSI asignados, para tales efectos se establecen los siguientes procedimientos:
- 15.1. **PROCEDIMIENTO DE REPORTE DE UTILIZACIÓN DE CÓDIGOS DE PUNTOS DE SEÑALIZACIÓN NACIONAL.**
- Todos los Concesionarios que sean asignatarios de CPSN deberán presentar al Instituto dentro de los 10 (diez) primeros días hábiles de cada año calendario, un reporte de utilización de CPSN asignados correspondientes al año inmediato anterior conforme al siguiente procedimiento:
- 15.1.1. Los Concesionarios deberán acceder al Sistema Electrónico, en donde presentarán el reporte en el formato correspondiente.
  - 15.1.2. El formato de reporte de utilización de CPSN (H3106) que se encuentre en el Sistema Electrónico, contendrá la siguiente información:
    - 15.1.2.1. Año al que corresponde el reporte;
    - 15.1.2.2. Código IDO del Concesionario asignatario;
    - 15.1.2.3. Tipo de estructura bajo la cual se asignó cada CPSN;
    - 15.1.2.4. Valor binario de cada CPSN asignado;

- 15.1.2.5.** Nombre del equipo de señalización asociado a cada CPSN; y
- 15.1.2.6.** Tipo equipo de señalización asociado a cada CPSN.
- El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos del reporte de utilización, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la misma se encuentre completa y correcta. En caso contrario, el reporte no podrá ser procesado.
- 15.1.3.** El Sistema Electrónico enviará al Concesionario que presenta el reporte de utilización el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado.
- 15.1.4.** Una vez recibido el reporte de utilización, el Instituto deberá llevar a cabo su análisis dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la información que se lista a continuación:
- 15.1.4.1.** El Concesionario deberá ser el asignatario de los CPSN reportados;
- 15.1.4.2.** La estructura informada para cada uno de los CPSN reportados deberá de coincidir con la registrada en el Sistema de Numeración y Señalización;
- 15.1.4.3.** Los CPSN reportados deberán de coincidir con los registrados en el Sistema de Numeración y Señalización;
- 15.1.4.4.** Cada equipo de señalización reportado deberá contar con un nombre que lo identifique unívocamente;
- 15.1.4.5.** El tipo de equipo de señalización deberá corresponder con los definidos en el formato aplicable; y
- 15.1.4.6.** La cantidad de CPSN contenidos en el reporte deberá coincidir con el total de CPSN asignados al Concesionario.
- 15.1.5.** Si derivado del análisis realizado, el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos o la información no está completa, otorgará al Concesionario un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada, para que presente a través del Sistema Electrónico las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el Concesionario desahogue el requerimiento, el reporte de utilización de CPSN será desechado.
- 15.1.6.** Una vez que el Concesionario presente, en tiempo y forma, a través del Sistema Electrónico, la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 15.1.4.
- 15.1.7.** En caso de que el reporte de utilización presentado cumpla con lo establecido en análisis referido en el numeral 15.1.4., el Instituto lo notificará a través del Sistema Electrónico al Concesionario y el trámite se dará por concluido satisfactoriamente.
- 15.1.8.** En caso de que los Concesionarios no cumplan con la obligación de presentación de los reportes a los que se refiere el presente procedimiento, o bien, su cumplimiento no se encuentre actualizado al momento de solicitar la asignación de CPSN adicionales, traerá como consecuencia la imposibilidad para el Instituto de realizar los análisis correspondientes, independientemente de las sanciones aplicables conforme a lo establecido en la Ley.
- 15.2. PROCEDIMIENTO DE REPORTE DE UTILIZACIÓN DE CÓDIGOS DE PUNTOS DE SEÑALIZACIÓN INTERNACIONAL.**
- Todos los Concesionarios que sean asignatarios de CPSI deberán presentar al Instituto dentro de los 10 (diez) primeros días hábiles de cada año calendario, un reporte de utilización de CPSI asignados correspondientes al año inmediato anterior conforme al siguiente procedimiento:
- 15.2.1.** Los Concesionarios deberán acceder al Sistema Electrónico, en donde presentarán el reporte en el formato correspondiente.
- 15.2.2.** El formato de reporte de utilización de CPSI (H3106) que se encuentre en el Sistema Electrónico contendrá la siguiente información:
- 15.2.2.1.** Año al que corresponde el reporte;
- 15.2.2.2.** Código IDO del Concesionario asignatario;

**15.2.2.3.** Valor binario de cada CPSI asignado;

**15.2.2.4.** Nombre del equipo de señalización asociado a cada CPSI; y

**15.2.2.5.** Tipo de equipo de señalización asociado a cada CPSI.

El Sistema Electrónico verificará que se hayan llenado la totalidad de los campos del reporte de utilización, sin que ello se considere una aceptación tácita por parte del Instituto de que la misma se encuentre completa y correcta. En caso contrario, el reporte no podrá ser procesado.

**15.2.3.** El Sistema Electrónico enviará al Concesionario que presenta el reporte de utilización el acuse de recepción respectivo, que contendrá fecha y hora de recepción y el folio que se le haya asignado.

**15.2.4.** Una vez recibido el reporte de utilización, el Instituto deberá llevar a cabo su análisis dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes, conforme a la información que se lista a continuación:

**15.2.4.1.** El Concesionario deberá ser el asignatario de los CPSI reportados;

**15.2.4.2.** Los CPSI reportados deberán de coincidir con los registrados en el Sistema de Numeración y Señalización;

**15.2.4.3.** Cada equipo de señalización reportado deberá contar con un nombre que lo identifique unívocamente;

**15.2.4.4.** El tipo de equipo de señalización deberá corresponder con los definidos en el formato aplicable; y

**15.2.4.5.** La cantidad de CPSI contenidos en el reporte deberá coincidir con el total de CPSI asignados al Concesionario.

**15.2.5.** Si derivado del análisis realizado, el Instituto considera que la información presentada no contiene los datos correctos o la información no está completa, otorgará al Concesionario un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación electrónica realizada, para que presente a través del Sistema Electrónico las aclaraciones pertinentes. Transcurrido el plazo concedido sin que el Concesionario desahogue el requerimiento, el reporte de utilización de CPSI será desechado.

**15.2.6.** Una vez que el Concesionario presente, en tiempo y forma, a través del Sistema Electrónico, la información que le haya sido requerida, el Instituto realizará nuevamente su análisis a fin de asegurar el cumplimiento de los criterios referidos en el numeral 15.2.4.

**15.2.7.** En caso de que el reporte de utilización presentado cumpla con lo establecido en análisis referido en el numeral 15.2.4., el Instituto lo notificará a través del Sistema Electrónico al Concesionario y el trámite se dará por concluido satisfactoriamente.

**15.2.8.** En caso de que los Concesionarios no cumplan con la obligación de presentación de los reportes a los que se refiere el presente procedimiento, o bien, su cumplimiento no se encuentre actualizado al momento de solicitar la asignación de CPSI adicionales, traerá como consecuencia la imposibilidad para el Instituto de realizar los análisis correspondientes, independientemente de las sanciones aplicables conforme a lo establecido en la Ley.

## **CAPÍTULO VI**

### **DE LOS PROTOCOLOS DE SEÑALIZACIÓN**

**16.** El protocolo PAUSI-MX será el protocolo que deberán utilizar las redes públicas de telecomunicaciones para la interconexión TDM.

El protocolo SIP será el protocolo que deberán usar las redes públicas de telecomunicaciones para la interconexión IP, de acuerdo a la recomendación RFC 3261 del *Internet Engineering Task Force* (IETF) y las condiciones técnicas mínimas para la interconexión emitidas por el Instituto.

Los Concesionarios podrán acordar protocolos de señalización diferentes a los anteriormente señalados, siempre y cuando permitan cumplir con el envío de la información a que se refiere el numeral 19 del presente Plan.

Los protocolos que un Concesionario haya establecido para interconectarse con otro Concesionario, inclusive tratándose de interconexión con redes extranjeras, deberán hacerse disponibles a otros Concesionarios que se lo soliciten.

17. Los Concesionarios deberán informar al Instituto y a los demás Concesionarios respecto de cualquier nueva funcionalidad en sus protocolos que pretendan implantar en su red o en las de sus subsidiarias, al menos con 6 meses de anticipación a la fecha de implementación prevista.
18. El Instituto podrá determinar como obligatorio en la interconexión de las redes públicas de telecomunicaciones la utilización de algún otro protocolo de señalización, para lo cual, una vez llevada a cabo la consulta con el Comité, determinará los tiempos en que estos protocolos deberán adoptarse. Lo anterior sin menoscabo de las condiciones técnicas mínimas para la interconexión que emita el Instituto en virtud de lo establecido en el artículo 137 de la Ley.

## **CAPÍTULO VII**

### **DEL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN EN LA INTERCONEXIÓN DE REDES**

19. Además de la información necesaria para establecer y liberar la llamada, la información mínima que deberá intercambiarse en tiempo real para la interconexión de redes públicas de telecomunicaciones será la siguiente:
  - 19.1. El Número de "A" con formato de Número Nacional.
  - 19.2. La categoría de "A" conteniendo, al menos, la información que indique si se trata de una llamada realizada a través de un teléfono público o de abonado normal, así como si la llamada se realizó por operadora.
  - 19.3. El Número de "B" indicando, el Número Nacional, el Número No Geográfico o el Número Internacional, según sea el caso.
  - 19.4. El estado de "B" incluyendo, al menos, la información que permita determinar si la llamada ha sido contestada o si la línea de destino se encuentra libre, ocupada o congestionada.

Adicionalmente, la llamada deberá acompañarse de la información relativa al tipo de servicio, tipo de selección de red y la necesaria para su tarificación, de conformidad con las indicaciones señaladas por el Usuario a través del procedimiento de marcación empleado.
  - 19.5. La información adicional para tasación de la llamada como el número para cargos (cuando sea diferente del Número de "A").
  - 19.6. Para cada tipo de tráfico la longitud del Número de "B", en los mensajes de señalización para Números Portados y no portados, será la misma.
  - 19.7. Los Concesionarios que ofrecen el Servicio de Tránsito, sólo tramitarán llamadas en las que el código IDO que reciben corresponda al Concesionario de cuya troncal de interconexión estén recibiendo la llamada, y retransmitirán estos mismos códigos a la red de destino.

Lo anterior sin perjuicio de que se permita el uso compartido de troncales de interconexión, y que en consecuencia por una misma troncal se pueda recibir de cualquier origen (cualquier red), pero siempre a través del mismo código IDO que contrató la troncal así como de otras facilidades que permitan un aprovechamiento más eficiente de la infraestructura, de conformidad con las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables a la interconexión.
  - 19.8. Todo Concesionario que origine una comunicación tendrá la obligación de consultar la Base de Datos de Portabilidad para obtener la información necesaria para su enrutamiento y con base en ella entregar la comunicación a la red o combinación de redes necesarias para su terminación, incluyendo para tal fin la información de señalización de enrutamiento correspondiente, para lo cual se respetará lo establecido en el presente Plan y en las Disposiciones Técnicas emitidas por el Instituto.

Tratándose de Tráfico Internacional de entrada, el Concesionario que recibe el tráfico de un operador extranjero, será considerado como el Proveedor que origina la comunicación.
  - 19.9. Lo anterior sin perjuicio de lo que establezcan las condiciones técnicas mínimas para la interconexión entre concesionarios que se emiten de manera anual de conformidad con lo establecido en el artículo 137 de la Ley.
  - 19.10. Para el caso de Interconexión TDM (SCCN-7) la información se deberá enviar de la siguiente manera:
    - 19.10.1. La información para el establecimiento de la llamada señalada en los numerales anteriores se enviará en bloque completo en el MID y no en forma traslapada;
    - 19.10.2. Los códigos IDO, IDD y demás información que resulte necesaria para asegurar el correcto enrutamiento y facturación de las comunicaciones, se enviarán en el campo correspondiente al Número de "B" del MID y de los MSD, en caso de ser necesarios;

- 19.10.3.** En el envío de mensajes de señalización el Número de "B" del MID tendrá una longitud máxima de 16 dígitos y de requerirse dígitos adicionales, se enviarán en mensajes MSD de hasta 16 dígitos.
- 19.11.** Para el caso de Interconexión IP, la información se deberá enviar de la siguiente manera:
- 19.11.1.** Se utilizará el formato de numeración conforme al Plan de Numeración, en donde el número contendrá la información necesaria para enrutar la llamada y debe contener un máximo de 15 dígitos siguiendo el formato de Número Nacional;
- 19.11.2.** El Número de "A", consistente en la SIP URI del originador de la petición, se enviará en el campo de encabezado From del método INVITE;  
En todos los casos deberá enviarse en el encabezado From la categoría del Usuario y el encabezado de campo de privacidad, cuando se requiera.
- 19.11.3.** El Número de "B" contendrá los códigos IDO, IDD y demás información que resulte necesaria para asegurar el correcto enrutamiento y facturación de las comunicaciones y se enviarán en los campos de encabezado Request URI del método INVITE.
- 19.12.** Los Concesionarios deberán adoptar los siguientes formatos para el intercambio de dígitos del Número de "B" en la señalización entre redes públicas de telecomunicaciones:

**19.12.1.** Tráfico Nacional en Interconexión TDM (SCCN-7):

Hacia Números Nacionales con Modalidad de Uso fijo, móvil MPP y móvil CPP	IDD+IDO+NN
Hacia Números No Geográficos	IDD+IDO+NNG
Hacia Códigos de Servicios Especiales	IDD+IDO+NN <sup>1</sup> o IDD+IDO+NNG <sup>2</sup>

Donde: <sup>1</sup> NN corresponde al Número Nacional al que deberá traducirse en el origen el Código de Servicios Especiales de conformidad, con la matriz de enrutamiento correspondiente.

<sup>2</sup> NNG corresponde al Número No Geográfico al que deberá traducirse en el origen el Código de Servicios Especiales de conformidad con la matriz de enrutamiento correspondiente.

**19.12.2.** Tráfico Nacional en Interconexión IP:

Hacia Números Nacionales con Modalidad de Uso fijo, móvil MPP y móvil CPP	<sip:IDD+IDO+NN@operador.mx o dirección IP>;user=phone
Hacia Números No Geográficos	<sip:IDD+IDO+NNG@operador.mx o dirección IP>;user=phone
Hacia Códigos de Servicios Especiales	<sip:IDD+IDO+NN <sup>3</sup> @operador.mx o dirección IP>;user=phone o <sip:IDD+IDO+NNG <sup>4</sup> @operador.mx o dirección IP>;user=phone (según corresponda)

Donde <sup>3</sup> NN corresponde al Número Nacional al que deberá traducirse en el origen el Código de Servicios Especiales de conformidad, con la matriz de enrutamiento correspondiente.

<sup>4</sup> NNG corresponde al Número No Geográfico al que deberá traducirse en el origen el Código de Servicios Especiales de conformidad con la matriz de enrutamiento correspondiente.

**19.12.3.** Tráfico Internacional de entrada en Interconexión TDM (SCCN-7):

<b>Hacia Números Nacionales con Modalidad de Uso fijo, móvil MPP y móvil CPP</b>	
Del operador extranjero al Concesionario que recibe en un puerto internacional	52+NN
Del Concesionario que recibe en puerto internacional al que presta el servicio al Usuario final	IDD+IDO+NN

**19.12.4. Tráfico Internacional de entrada en Interconexión IP:**

<b>Hacia Números Nacionales con Modalidad de Uso fijo, móvil MPP y móvil CPP</b>	
Del operador extranjero al Concesionario que recibe en un puerto internacional	<sip:52+NN@operador.mx o dirección IP>;user=phone
Del Concesionario que recibe en puerto internacional al que presta el servicio al Usuario final	<sip:IDD+IDO+NN@operador.mx o dirección IP>;user=phone

**19.12.5. Tráfico Internacional de salida en Interconexión TDM (SCCN-7):**

<b>Hacia Números Internacionales</b>	
Del Concesionario que presta el servicio al Usuario final al Concesionario que entrega el Tráfico en un puerto internacional	00+IDD+IDO+NI

**19.12.6. Tráfico Internacional de salida en Interconexión IP:**

<b>Hacia Números Internacionales</b>	
Del Concesionario que presta el servicio al Usuario final al Concesionario que entrega el Tráfico en un puerto internacional	<sip:00+IDD+IDO+NI@operador.mx o dirección IP>;user=phone

**CAPÍTULO VIII  
DEL COMITÉ**

- 20.** Los Concesionarios que utilicen recursos de señalización o que participen en la interconexión de redes públicas de telecomunicaciones podrán participar en el Comité, en términos de lo establecido en las Reglas de Portabilidad.

**TRANSITORIOS**

**PRIMERO.** El presente Plan entrará en vigor el 3 de agosto de 2019.

**SEGUNDO.** Una vez que entre en vigor el presente Plan, quedará abrogado el Plan Técnico Fundamental de Señalización, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 21 de junio de 1996, así como las modificaciones a éste.

Asimismo, se abrogan todas aquellas disposiciones administrativas que se opongan a lo dispuesto en el Plan Técnico Fundamental de Señalización que se expide.

**TERCERO.** Los Concesionarios de redes públicas de telecomunicaciones deberán mantener los mensajes de señalización establecidos en el Plan Técnico Fundamental de Señalización vigente para los distintos tipos de tráfico, hasta la entrada en vigor del presente Plan.

**CUARTO.** Los procedimientos contenidos en el presente Plan entrarán en operación a su entrada en vigor.

Asimismo, una vez que entren en operación los procedimientos contenidos en el presente Plan y, en consecuencia, el Sistema Electrónico respectivo, las solicitudes y reportes que sean presentados de manera escrita por los Concesionarios, se tendrán por no interpuestos y serán desechados por la unidad administrativa competente del Instituto Federal de Telecomunicaciones, sin perjuicio de que dichas solicitudes y reportes puedan ser presentados a través del mencionado Sistema Electrónico.

**QUINTO.** Los reportes de utilización de códigos de puntos de señalización nacional e internacional deberán presentarse por primera ocasión dentro los 15 (quince) días hábiles posteriores a la entrada en vigor del presente Plan.

**ANEXO C****MODIFICACIÓN A LAS REGLAS DE PORTABILIDAD NUMÉRICA**

Se **MODIFICAN** las fracciones II, VIII, XII, XIII, XV, XVI, XXVII, XXVIII, XXXIV, XXXVII, XXXVIII, XL, XLVI, LIV, LVI y LXII de la Regla 2; primer, penúltimo y último párrafo, así como el inciso b) de la Regla 3; fracción VII de la Regla 6; último párrafo de la Regla 8; fracciones IV y V de la Regla 9; primer, quinto y séptimo párrafo de la Regla 12; fracciones II y VI de la Regla 13; primer párrafo de la Regla 15; primer párrafo de la Regla 16; primer párrafo de la Regla 18; tercer párrafo de la Regla 22; fracción IV de la Regla 24; Regla 25 bis; inciso a) de la Regla 31; segundo párrafo de la Regla 38; primero y último párrafo de la Regla 39; primer párrafo, inciso b) y último párrafo de la Regla 43; inciso a) de la Regla 46; fracción I segundo párrafo e inciso d), II inciso b) y antepenúltimo párrafo, fracción III incisos c), e) y j), fracción X inciso a) de la Regla 47; primer párrafo de la Regla 49; fracción I inciso c) de la Regla 51; fracción III de la Regla 53, la Regla 54 y el "*Formato de solicitud de Portabilidad de Número(s) Telefónico(s)*", se **ADICIONAN** las fracciones XIII bis., XXII bis., XXIV bis., XLI bis., LV bis., LVII bis., LVII ter. y LXIV de la Regla 2; el tercer párrafo de la Regla 5 y la fracción XVII de la Regla 13 y se **DEROGAN** las fracciones I, III, VII, XXXIII, XLI y LVII de la Regla 2 y la fracción XIII de la Regla 27 de las Reglas de Portabilidad Numérica, para quedar en los siguientes términos:

**Regla 2. Definiciones.** Para efectos de las presentes Reglas, los siguientes términos tendrán el significado que a continuación se indica:

- I. **Derogada;**
- II. **Administrador de la Base de Datos (ABD):** es(son) la(s) persona(s) física(s) o moral(es) contratada(s) por los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones, previa opinión favorable del Instituto, sujeta(s) a las resoluciones de éste y demás autoridades competentes, que tiene(n) a su cargo la administración e integridad de la Base de Datos Administrativa, la generación de los Archivos de Portabilidad, la comunicación de los cambios de Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones y la coordinación de la sincronía de las actualizaciones de las Bases de Datos de Portabilidad involucradas en el cambio, y demás funciones establecidas en las presentes Reglas;
- III. **Derogada;**
- IV. a VI. (...);
- VII. **Derogada;**
- VIII. **Base de Datos Administrativa:** contiene al menos la información necesaria para el enrutamiento de comunicaciones hacia Números Portados, que se actualiza(n) de conformidad con los Archivos de Portabilidad que genera el ABD, así como en su caso, como resultado de las asignaciones, cesiones, cambios y devoluciones de numeración realizadas por el Instituto y de la información reportada por los Concesionarios respecto a la provisión a terceros de numeración para la comercialización de Servicios de Telecomunicaciones, de conformidad con el Plan de Numeración;
- IX. a XI. (...);
- XII. **Base de Datos de Operadores Válidos:** contiene la información sobre los códigos IDO que puede utilizar una Comercializadora en el Proceso de Portabilidad;
- XIII. **Base(s) de Datos de Personas Morales:** contiene los Números Nacionales que un Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones utiliza para prestar servicios a Usuarios que son Personas Morales;
- XIII bis. **Cambio de Domicilio:** derecho de los Usuarios de conservar su número al cambiar su domicilio a cualquier parte del territorio nacional, sin que esto implique el cambio de la Modalidad de Uso ni el cambio de su Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones, siempre y cuando éste cuente con Cobertura Geográfica y capacidad para garantizar la continuidad del servicio en el nuevo domicilio;
- XIV. (...);
- XV. **Comercializadora:** toda persona física o moral que cuenta con permiso o autorización para proporcionar servicios de telecomunicaciones a Usuarios mediante el uso de capacidad de una o varias redes públicas de telecomunicaciones sin tener el carácter de Concesionario, y que para prestar el servicio utiliza recursos del Plan de Numeración, ya sea asignados de manera directa por el Instituto o provistos por otros Concesionarios a través de cualquier acuerdo comercial;

- XVI. Comité:** es el Comité Consultivo en materias de Portabilidad, Numeración y Señalización, presidido y coordinado por el Instituto e integrado por Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones, y que tiene las facultades que se le atribuyen en las presentes Reglas;
- XVII. a XXVI. (...);**
- XXVII. IDA:** aquel al que se refiere el Plan de Numeración;
- XXVIII. IDO:** aquel al que se refiere el Plan de Numeración;
- XXIX. a XXXII. (...);**
- XXXII bis. Número Nacional:** conjunto estructurado de diez dígitos que identifica unívocamente a un destino dentro de una red de telecomunicaciones;
- XXXIII. Derogada;**
- XXXIV. Número No Geográfico (NNG):** conjunto estructurado de 10 dígitos, que al ser marcado por un Usuario, requiere de una traducción llevada a cabo por algún elemento de red para encontrar el Número Nacional de destino;
- XXXIV bis. Número No Geográfico Específico (NNGE):** aquel cuyo número de Usuario tenga una preferencia en el orden de los dígitos o en su significado;
- XXXV. a XXXVI. (...);**
- XXXVII. Plan de Numeración:** el Plan Técnico Fundamental de Numeración, así como aquellas disposiciones que lo modifiquen o sustituyan;
- XXXVIII. Plan de Señalización:** el Plan Técnico Fundamental de Señalización, así como aquellas disposiciones que lo modifiquen o sustituyan;
- XXXIX. (...);**
- XL. Portabilidad:** derecho de los Usuarios de conservar el mismo número telefónico al cambiarse de Proveedor de Servicio de Telecomunicaciones dentro del territorio nacional;
- XLI. Derogada;**
- XLI bis. Portabilidad del Número Nacional:** el derecho que tiene un Usuario de conservar su Número Nacional cuando cambie de Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones a cualquier parte del país;
- XLII. a XLV. (...);**
- XLVI. Proceso de Portabilidad:** proceso mediante el cual un Usuario ejerce su derecho a conservar su Número Nacional o No Geográfico, al cambiar de Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones;
- XLVII. a LIII. (...);**
- LIV. Reglas:** las presentes Reglas de Portabilidad Numérica;
- LV. (...);**
- LV bis. Servicio de Larga Distancia Internacional:** Servicio de enrutamiento de Tráfico Internacional de salida provisto por un Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones;
- LVI. Servicio Fijo:** servicio que se presta utilizando Numeración Nacional con Modalidad de Uso fijo conforme al Plan de Numeración;
- LVII. Derogada;**
- LVII bis. Servicio Móvil CPP:** servicio que se presta utilizando Numeración Nacional con modalidad de uso móvil CPP conforme al Plan de Numeración;
- LVII ter. Servicio Móvil MPP:** servicio que se presta utilizando Numeración Nacional con modalidad de uso móvil MPP conforme al Plan de Numeración;
- LVIII. a LXI. (...);**

**LXII. Solicitud de Portabilidad:** Tratándose de Personas Físicas que soliciten la portación de Números No Geográficos o la recuperación de números, así como de Personas Morales, es el Formato de Solicitud de Portabilidad llenado física o digitalmente y los documentos asociados que se requieren para iniciar el Proceso de Portabilidad o recuperación de números. Para el caso de Personas Físicas que soliciten la portación de Números Nacionales, es el envío, por medios electrónicos o la presentación ante el Proveedor Receptor, del NIP de Confirmación, el(los) número(s) telefónico(s) a portar y, en su caso, la fecha en la que el Usuario solicita que se ejecute la portabilidad;

**LXIII.** (...); y

**LXIV. Zona:** área geográfica dentro del territorio nacional, definida para efectos de llevar a cabo la adecuada asignación, administración y utilización de la numeración.

**Regla 3. Alcance.** Las disposiciones establecidas en las presentes Reglas son de observancia obligatoria para todos los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones y ningún instrumento contractual de ningún tipo podrá limitar el derecho de los Usuarios a conservar su número telefónico cuando cambien de Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones dentro del territorio nacional.

(...):

**a)** (...);

**b)** Del Servicio Móvil al Servicio Móvil, en la misma Modalidad de Uso conforme al Plan de Numeración ("El Que Llama Paga" –CPP– o "El Que Recibe Paga" –MPP–);

**c)** (...); y

**d)** (...).

La portabilidad podrá realizarse sin circunscribirse a la misma Zona. Para tales efectos, el Proveedor Receptor deberá contar con cobertura y capacidad para garantizar la continuidad del servicio.

Salvo por lo señalado en el inciso d) de la presente Regla, la Portabilidad no implicará cambios respecto al tipo de numeración conforme a la Modalidad de Uso que se le haya asignado en términos del Plan de Numeración.

**Regla 5. Cambio de Domicilio.** (...).

(...).

En los casos en que un cambio de domicilio implique un cambio de Proveedor de servicios de telecomunicaciones, se estará a lo dispuesto en el proceso de portabilidad establecido en el Regla 47. El Proveedor receptor estará exento de cumplir con esta obligación cuando no cuente con Cobertura Geográfica y capacidad para garantizar la continuidad del servicio en el nuevo domicilio en que solicite servicio el Usuario.

**Regla 6. Atribuciones.** (...):

**I. a VI.** (...);

**VII.** Generar y poner a disposición del ABD la Base de Datos de NNGE en los términos a que se refiere el numeral 8.4.2.14. del Plan de Numeración, así como, en su caso, incorporar en el Plan de Numeración aquella información que permita al ABD realizar las validaciones a que se refiere la modalidad de portación señalada en el inciso d) de la Regla 3 de las presentes Reglas;

**VIII. a X.** (...).

**Regla 8. Funciones del Comité.** (...):

**I. a VI.** (...).

Las decisiones del Comité que se refieran a las fracciones II, III y IV requerirán acuerdo de cuando menos dos terceras partes de los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones presentes en la sesión en que se discuta alguno de los supuestos señalados. En el caso de las demás fracciones, se requerirá el voto de una mayoría simple para que sean consideradas por el Instituto como recomendaciones del propio Comité, sin que ninguna de estas tenga el carácter de vinculante para el Instituto.

**Regla 9. Presidente del Comité.** (...):

**I. a III.** (...);

**IV.** Hacer del conocimiento del Instituto las recomendaciones que emita el Comité;

- V. Hacer del conocimiento del Comité las consideraciones emitidas por el Instituto en relación con las recomendaciones que haya emitido el Comité, así como respecto de cualquier tema de su competencia;

**VI. a VII. (...).**

(...).

**Regla 12. Sesiones del Comité.** Para que una sesión se considere válida, se requerirá la presencia de cuantos Proveedores de Servicios Telecomunicaciones sean necesarios para conformar 5 (cinco) votos. Una vez verificado el quórum, el Presidente del Comité dará inicio a la sesión mediante la lectura y desahogo del orden del día.

(...).

(...).

(...).

Cuando el Presidente del Comité considere que un tema de la orden del día haya sido suficientemente debatido, lo someterá a votación, conforme a lo establecido en la Regla 8.

(...).

Cuando una decisión referente a las fracciones II, III y IV de la Regla 8 no logre las dos terceras partes de votos requeridos, el asunto será sometido a consideración del Instituto, para lo cual el Secretario Técnico del Comité deberá incluir los argumentos y sentido del voto de los Integrantes del Comité en el acta correspondiente.

(...).

**Regla 13. Derechos de los Usuarios. (...):**

I. (...);

II. A recibir la orientación y el apoyo necesario por parte de los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones para realizar un trámite de portabilidad y de Cambio de Domicilio, y para el caso de Usuarios con discapacidad, dicha orientación y apoyo deberá brindarse de conformidad con los lineamientos que al efecto emita el Instituto;

III. a V. (...);

VI. A partir de la fecha en que se ejecute la portabilidad y sin la exigencia de requisitos adicionales, finiquitar de manera automática la relación contractual con el Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones, únicamente de aquellos servicios cuya prestación requiera de los números telefónicos a ser portados, por lo que los servicios que no requieran de los números telefónicos portados podrán continuar activos en los términos establecidos en los contratos.

VII. a XVI. (...)

XVII. A exigir a su Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones el Cambio de Domicilio de los servicios prestados conservando su número, aún y cuando ello implique el cambio a una Zona distinta a aquella que corresponda el Número Nacional, siempre y cuando el Proveedor cuente con Cobertura Geográfica autorizada y capacidad para garantizar la continuidad del servicio en el domicilio solicitado.

**Regla 15. Reciprocidad y Trato No Discriminatorio.** Todos los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones que cuenten con numeración asignada de manera directa por el Instituto, o bien, provista por otros Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones a través de cualquier acuerdo comercial, deberán permitir la Portabilidad, actuando sobre bases recíprocas y conforme a principios de racionalidad, imparcialidad y no discriminación y para tal efecto deberán adherirse al Contrato Marco.

(...).

**Regla 16. Condiciones Contractuales.** Los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones no podrán establecer condiciones contractuales o prácticas comerciales que discriminen o limiten directa o indirectamente el derecho de los Usuarios a portar su número o a cambiar de domicilio dentro de su cobertura autorizada siempre y cuando cuenten con capacidad para prestar el servicio.

(...).

(...).

(...).

(...).

**Regla 18. Información o Difusión.** Los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones deberán informar a sus Usuarios sobre los requisitos, plazos, formatos y documentos que deben presentar para solicitar la Portabilidad y el Cambio de Domicilio. Tratándose de Usuarios con discapacidad, los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones deberán brindarles la orientación y apoyo de conformidad con los lineamientos que al efecto emita el Instituto.

(...).

(...).

**Regla 22. Solución Técnica. (...):**

(...).

Tratándose de comunicaciones de larga distancia internacional entrantes, para efectos de lo establecido en el párrafo anterior se considerará como Concesionario que origina la comunicación a aquel responsable de recibir la comunicación internacional al número de destino independientemente de su ubicación, por lo que éste será el responsable de realizar la consulta a la Base de Datos de Portabilidad.

(...):

**a. a d. (...).**

(...).

**Regla 24. Derechos y obligaciones de las Comercializadoras. (...):**

**I. a III. (...);**

**IV.** A utilizar en el Proceso de Portabilidad los códigos IDO de los Concesionarios con los que celebre los convenios respectivos y estén establecidos en la Base de Datos de Operadores Válidos;

**V. a VII. (...).**

(...).

**Regla 25 bis. Reporte de Números Provistos a otros Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones.** Todos los Concesionarios con numeración asignada que proporcionen numeración a otros Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones para la prestación del servicio fijo y/o móvil deberán remitir al ABD, cada que se efectúe un cambio (alta o baja de un número o rango de números), un archivo electrónico en formato csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) con la relación de los números provistos a través de cualquier acuerdo comercial, el cual deberá contener la siguiente información:

- Encabezado del archivo:

**a.** Nombre o razón social del Concesionario que provee la numeración asignada, y

**b.** (...).

- Detalle del archivo:

**c.** (...);

**d.** Zona;

**e.** Número Nacional o No Geográfico Inicial;

**f.** Número Nacional o No Geográfico Final;

**g.** Modalidad de Uso (FIJO, MOVIL CPP o MOVIL MPP);

**h.** Nombre o razón social del Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones al que se provee la numeración, e

**i.** IDO/IDA del Proveedor al que se le provee la numeración.

Con la información proporcionada en los reportes de números provistos, el ABD deberá modificar en el Plan de Numeración que el Instituto genera para su uso, las series o rangos correspondientes a efecto de que en el campo de código identificador de operador administrativo (IDA) se refleje el código IDA o código IDO del Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones al que se provee la numeración, a efecto de que las transacciones de portabilidad consideren a los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones directamente involucrados. El ABD deberá de poner a disposición del Instituto y de los PST el Plan de Numeración modificado.

**Regla 27. Obligaciones. (...)**

**I. a XII. (...)**

**XIII. Derogado.**

**XIV. a XVI. (...)**

**Regla 31. Mecanismos de Pago. (...).**

(...):

**a)** Tramitación de una Solicitud de Portabilidad. Será cubierto por el Proveedor Receptor que ingrese la solicitud por cada número a portar, independientemente de si ésta es exitosa o no;

**b) a e) (...).**

.

(...).

**Regla 38. Habilitación de números de acceso al Sistema IVR. (...).**

La terminación del tráfico dirigido al código 051 deberá conducirse invariablemente a un Número Nacional que habilite para tales efectos el ABD en el caso de llamadas telefónicas, mientras que, tratándose de mensajes de texto, será utilizado por el Concesionario para solicitar la generación del NIP de Confirmación a través del sistema de transferencia electrónica habilitado por el ABD.

(...).

(...).

**Regla 39. NIP de Confirmación.** El NIP de Confirmación será un requisito indispensable para confirmar la voluntad de los Usuarios a portar su número, cuando las solicitudes correspondan a Números Nacionales fijos o móviles de Personas Físicas, salvo que el servicio haya sido cancelado.

(...):

**I. a IV. (...).**

Para efectos de la validación durante el Proceso de Portabilidad, el ABD deberá mantener durante 15 (quince) días naturales a partir de su generación, un registro de los NIP de Confirmación enviados y sus correspondientes Números Nacionales asociados, los cuales podrán ser utilizados por cualquier Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones, independientemente del medio de generación. Cuando se solicite un nuevo NIP de Confirmación para un mismo número y no hayan transcurrido los 15 (quince) días naturales señalados, el ABD deberá proveer el mismo NIP de Confirmación, sin que esto implique modificar la fecha de su vencimiento.

**Regla 43. Base de Datos de Operadores Válidos.** El ABD deberá generar una Base de Datos de Operadores Válidos, para ello, a través del sistema de transferencia electrónica, los Proveedores Receptores solicitarán la asociación del código IDO a su código IDA. Esta base de datos contendrá al menos los siguientes campos:

**a)** (...), e

**b)** IDO asociado.

Una vez recibida la solicitud de asociación, el ABD enviará mensaje para solicitar la autorización al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones al que corresponda el IDO que se quiera dar de alta, si dicho Proveedor no responde en un plazo máximo de 24 horas, la solicitud se tendrá por desechada y el ABD no realizará la asociación.

**Regla 46. Cantidad de Números por Solicitud. (...).**

(...).

- a. Todos los números corresponden a la misma Modalidad de Uso: fijo, móvil CPP, móvil MPP o no geográfico.
- b. (...).

**Regla 47. Proceso Administrativo de Portabilidad. (...):****I. Requisitos. (...):**

- a. (...), y
- b. (...).

Por su parte, la información y documentación que deberán presentar las Personas Físicas que soliciten la portación de Números Nacionales de manera presencial o a través de los medios electrónicos establecidos por el Proveedor Receptor para la recepción de solicitudes, será la siguiente:

- c. (...), y
- d. Documentos de Identificación de acuerdo a lo establecido por la fracción XX. de la Regla 2. Estos documentos podrán ser recabados por el Proveedor Receptor en cualquier momento del proceso de portabilidad, siempre que sea de manera previa a que se ejecute o realice la portabilidad efectiva del número de que se trate. Para el caso en que el medio de identificación sea la CURP, el Usuario podrá proporcionar los datos generales de identificación necesarios para la obtención de la CURP por parte del Proveedor Receptor por medios electrónicos.

**II. Ingreso de Solicitud. (...):**

- a) (...);
- b) Número(s) Nacional(es) o No Geográfico(s) a portarse;
- c) a i) (...).  
(...).
- j) a k) (...).  
(...).
- (...).

El Número Nacional o No Geográfico, en conjunto con el número de folio asignado por el Proveedor Receptor funcionarán como Nombre de Usuario y contraseña, respectivamente, para que el Usuario pueda ingresar al Sistema de Información al que se hace referencia en la Regla 34, por lo que el Proveedor Receptor que tramita la portación deberá proveer dicho folio al Usuario del servicio móvil, en medio físico o electrónico, al momento de recibir su solicitud y al Usuario del servicio fijo, una vez concluida la instalación de la infraestructura física en su domicilio.

- (...):
- (...).

**III. Validación ABD. (...):**

- a. a b. (...);
- c. Que todos los números sean de la misma Modalidad de Uso (Fijo, Móvil CPP, Móvil MPP o No Geográfico);
- d. (...);
- e. Que el código del Concesionario Receptor sea acorde al servicio;
- f. a i. (...);

- j. Tratándose de portaciones de Personas Físicas, que el NIP de Confirmación generado por el ABD y el Número Nacional objeto de la Portabilidad, registrados en el Sistema Automático de Verificación, coincidan con la información ingresada por el Proveedor Receptor.

(...).

(...).

**IV. a IX. (...);**

**X. Números Listos para Programarse. (...):**

- a. Número(s) Nacional(es) o No Geográfico(s) que se encuentra(n) listo(s) para ser programado(s).

**Regla 49. Generación de Archivos de Portabilidad.** El ABD deberá generar el archivo correspondiente con la información diaria de números a portarse o a eliminarse y ponerla a disposición para su acceso y descarga vía electrónica a todos los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones. Esta información deberá estar disponible en Días Hábilés antes de las 22:59 horas del Horario de Referencia, del Día Hábil anterior a la fecha en que se ejecutará la Portabilidad.

(...):

**a) a h) (...).**

(...).

(...).

(...).

(...).

**a) a o) (...).**

**Regla 51. Proceso de Alta de Números No Geográficos Específicos. (...):**

I. (...).

- a. a b. (...);

- c. Código IDO del Concesionario Receptor.

II a III (...).

**Regla 53. Proceso de Retorno de Números al Asignatario. (...):**

I. a II. (...);

- III. El ABD deberá generar el archivo correspondiente con la información diaria de eliminación de números portados que regresan al Proveedor Asignatario y ponerla a disposición de todos los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones, para su acceso y descarga vía electrónica. Dicha información deberá estar lista antes de las 22:59 horas del Horario de Referencia, del Día Hábil siguiente a la fecha en que se haya recibido el comunicado señalado en la fracción I de la presente Regla.

(...):

- a. a d. (...).

**Regla 54. Proceso de Retorno de Números al Instituto.** Cuando los números retornados conforme a la Regla 53 correspondan a Números No Geográficos Específicos asignados por el Instituto conforme al Plan de Numeración, el Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones deberá adicionalmente llevar a cabo el procedimiento de cancelación de Números No Geográficos Específicos contenido en el Plan Técnico Fundamental de Numeración a efecto de que dichos números se reintegren a la reserva de Números No Geográficos del Instituto.

**TRANSITORIO**

**ÚNICO.** Las presentes modificaciones a las Reglas de Portabilidad Numérica entrarán en vigor el 3 de agosto de 2019.

(Continúa en la Tercera Sección)

## TERCERA SECCION

### INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES

**ACUERDO** mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones aprueba y emite "El Plan Técnico Fundamental de Numeración, el Plan Técnico Fundamental de Señalización y la modificación a las Reglas de Portabilidad Numérica, publicadas el 12 de noviembre de 2014" (Continúa de la Segunda Sección).

(Viene de la Segunda Sección)

#### ANEXO UNO

#### DEFINICIÓN GEOGRÁFICA DE LAS ZONAS

ZONA 2 (ZONA ESTE)		
COMPRENDE LOS SIGUIENTES MUNICIPIOS:		
CVE CENSAL	ESTADO	MUNICIPIO
20002	OAXACA	ACATLAN DE PEREZ FIGUEROA
20003	OAXACA	ASUNCION CACALOTEPEC
20009	OAXACA	AYOTZINTEPEC
20027	OAXACA	CHIQUEHUITLAN DE BENITO JUAREZ
20021	OAXACA	COSOLAPA
20024	OAXACA	CUYAMECALCO VILLA DE ZARAGOZA
20029	OAXACA	ELOXOCHITLAN DE FLORES MAGON
20040	OAXACA	HUAUTEPEC
20041	OAXACA	HUAUTLA DE JIMENEZ
20044	OAXACA	LOMA BONITA
20058	OAXACA	MAZATLAN VILLA DE FLORES
20060	OAXACA	MIXISTLAN DE LA REFORMA
20098	OAXACA	SAN ANDRES TEOTILALPAM
20100	OAXACA	SAN ANDRES YAA
20109	OAXACA	SAN ANTONIO NANAHUATIPAM
20116	OAXACA	SAN BARTOLOME AYAUTLA
20134	OAXACA	SAN FELIPE JALAPA DE DIAZ
20136	OAXACA	SAN FELIPE USILA
20142	OAXACA	SAN FRANCISCO HUEHUETLAN
20163	OAXACA	SAN JERONIMO TECOATL
20166	OAXACA	SAN JOSE CHILTEPEC
20169	OAXACA	SAN JOSE INDEPENDENCIA
20171	OAXACA	SAN JOSE TENANGO
20177	OAXACA	SAN JUAN BAUTISTA CUICATLAN
20182	OAXACA	SAN JUAN BAUTISTA TLACOATZINTEPEC
20184	OAXACA	SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
20559	OAXACA	SAN JUAN BAUTISTA VALLE NACIONAL
20187	OAXACA	SAN JUAN COATZOSPAM
20189	OAXACA	SAN JUAN COMALTEPEC
20190	OAXACA	SAN JUAN COTZOCON
20206	OAXACA	SAN JUAN DE LOS CUES
20205	OAXACA	SAN JUAN LALANA

20212	OAXACA	SAN JUAN PETLAPA
20228	OAXACA	SAN LORENZO CUAUNECUILTITLA
20232	OAXACA	SAN LUCAS OJITLAN
20234	OAXACA	SAN LUCAS ZOQUIAPAM
20244	OAXACA	SAN MARTIN TOXPALAN
20249	OAXACA	SAN MATEO YOLOXOCHITLAN
20257	OAXACA	SAN MELCHOR BETAZA
20275	OAXACA	SAN MIGUEL QUETZALTEPEC
20278	OAXACA	SAN MIGUEL SOYALTEPEC
20283	OAXACA	SAN MIGUEL TEQUIXTEPEC
20309	OAXACA	SAN PEDRO IXCATLAN
20322	OAXACA	SAN PEDRO OCOPETATILLO
20323	OAXACA	SAN PEDRO OCOTEPEC
20330	OAXACA	SAN PEDRO TEUTILA
20354	OAXACA	SANTA ANA ATEIXTLAHUACA
20355	OAXACA	SANTA ANA CUAUHEMOC
20374	OAXACA	SANTA CRUZ ACATEPEC
20394	OAXACA	SANTA MARIA ALOTEPEC
20406	OAXACA	SANTA MARIA CHILCHOTLA
20416	OAXACA	SANTA MARIA IXCATLAN
20417	OAXACA	SANTA MARIA JACATEPEC
20396	OAXACA	SANTA MARIA LA ASUNCION
20431	OAXACA	SANTA MARIA TECOMAVACA
20434	OAXACA	SANTA MARIA TEOPOXCO
20435	OAXACA	SANTA MARIA TEPANTLALI
20437	OAXACA	SANTA MARIA TLAHUITOLTEPEC
20454	OAXACA	SANTIAGO ATITLAN
20457	OAXACA	SANTIAGO CAMOTLAN
20460	OAXACA	SANTIAGO CHOAPAM
20468	OAXACA	SANTIAGO JOCOTEPEC
20490	OAXACA	SANTIAGO TEXCALCINGO
20498	OAXACA	SANTIAGO YAVEO
20502	OAXACA	SANTIAGO ZACATEPEC
20514	OAXACA	SANTO DOMINGO ROAYAGA
20031	OAXACA	TAMAZULAPAM DEL ESPIRITU SANTO
20545	OAXACA	TEOTITLAN DE FLORES MAGON
20554	OAXACA	TOTONTEPEC VILLA DE MORELOS
21001	PUEBLA	ACAJETE
21002	PUEBLA	ACATENO
21004	PUEBLA	ACATZINGO
21005	PUEBLA	ACTEOPAN
21007	PUEBLA	AHUATLAN
21009	PUEBLA	AHUEHUETITLA

21010	PUEBLA	AJALPAN
21011	PUEBLA	ALBINO ZERTUCHE
21012	PUEBLA	ALJOJUCA
21013	PUEBLA	ALTEPEXI
21015	PUEBLA	AMOZOC
21017	PUEBLA	ATEMPAN
21018	PUEBLA	ATEXCAL
21080	PUEBLA	ATLEQUIZAYAN
21019	PUEBLA	ATLIXCO
21020	PUEBLA	ATOYATEMPAN
21021	PUEBLA	ATZALA
21022	PUEBLA	ATZITZIHUACAN
21023	PUEBLA	ATZITZINTLA
21024	PUEBLA	AXUTLA
21025	PUEBLA	AYOTOXCO DE GUERRERO
21026	PUEBLA	CALPAN
21027	PUEBLA	CALTEPEC
21028	PUEBLA	CAMOCUAUTLA
21099	PUEBLA	CANADA MORELOS
21029	PUEBLA	CAXHUACAN
21045	PUEBLA	CHALCHICOMULA DE SESMA
21046	PUEBLA	CHAPULCO
21047	PUEBLA	CHIAUTLA
21048	PUEBLA	CHIAUTZINGO
21050	PUEBLA	CHICHQUILA
21051	PUEBLA	CHIETLA
21052	PUEBLA	CHIGMECATITLAN
21054	PUEBLA	CHIGNAUTLA
21056	PUEBLA	CHILA DE LA SAL
21058	PUEBLA	CHILCHOTLA
21059	PUEBLA	CHINANTLA
21030	PUEBLA	COATEPEC
21031	PUEBLA	COATZINGO
21032	PUEBLA	COHETZALA
21033	PUEBLA	COHUECAN
21034	PUEBLA	CORONANGO
21035	PUEBLA	COXCATLAN
21036	PUEBLA	COYOMEAPAN
21037	PUEBLA	COYOTEPEC
21038	PUEBLA	CUAPIAXTLA DE MADERO
21040	PUEBLA	CUAUTINCHAN
21041	PUEBLA	CUAUTLANCINGO

21042	PUEBLA	CUAYUCA DE ANDRADE
21043	PUEBLA	CUETZALAN DEL PROGRESO
21044	PUEBLA	CUYOACO
21060	PUEBLA	DOMINGO ARENAS
21061	PUEBLA	ELOXOCHITLAN
21062	PUEBLA	EPATLAN
21063	PUEBLA	ESPERANZA
21065	PUEBLA	GENERAL FELIPE ANGELES
21066	PUEBLA	GUADALUPE
21067	PUEBLA	GUADALUPE VICTORIA
21069	PUEBLA	HUAQUECHULA
21070	PUEBLA	HUATLATLAUCA
21072	PUEBLA	HUEHUETLA
21073	PUEBLA	HUEHUETLAN EL CHICO
21150	PUEBLA	HUEHUETLAN EL GRANDE
21074	PUEBLA	HUEJOTZINGO
21075	PUEBLA	HUEYAPAN
21076	PUEBLA	HUEYTAMALCO
21077	PUEBLA	HUEYTLALPAN
21079	PUEBLA	HUITZILTEPEC
21081	PUEBLA	IXCAMILPA DE GUERRERO
21082	PUEBLA	IXCAQUIXTLA
21083	PUEBLA	IXTACAMAXTITLAN
21084	PUEBLA	IXTEPEC
21085	PUEBLA	IZUCAR DE MATAMOROS
21087	PUEBLA	JOLALPAN
21088	PUEBLA	JONOTLA
21090	PUEBLA	JUAN C. BONILLA
21092	PUEBLA	JUAN N. MENDEZ
21095	PUEBLA	LA MAGDALENA TLATLAUQUITEPEC
21093	PUEBLA	LAFRAGUA
21094	PUEBLA	LIBRES
21118	PUEBLA	LOS REYES DE JUAREZ
21096	PUEBLA	MAZAPILTEPEC DE JUAREZ
21097	PUEBLA	MIXTLA
21098	PUEBLA	MOLCAXAC
21101	PUEBLA	NAUZONTLA
21102	PUEBLA	NEALTICAN
21103	PUEBLA	NICOLAS BRAVO
21104	PUEBLA	NOPALUCAN
21105	PUEBLA	OCOTEPEC
21106	PUEBLA	OCOYUCAN

21107	PUEBLA	OLINTLA
21108	PUEBLA	ORIENTAL
21110	PUEBLA	PALMAR DE BRAVO
21113	PUEBLA	PIAXTLA
21114	PUEBLA	PUEBLA
21115	PUEBLA	QUECHOLAC
21116	PUEBLA	QUIMIXTLAN
21117	PUEBLA	RAFAEL LARA GRAJALES
21119	PUEBLA	SAN ANDRES CHOLULA
21120	PUEBLA	SAN ANTONIO CANADA
21121	PUEBLA	SAN DIEGO LA MESA TOCHIMILTZINGO
21122	PUEBLA	SAN FELIPE TEOTLALCINGO
21124	PUEBLA	SAN GABRIEL CHILAC
21125	PUEBLA	SAN GREGORIO ATZOMPA
21126	PUEBLA	SAN JERONIMO TECUANIPAN
21128	PUEBLA	SAN JOSE CHIAPA
21129	PUEBLA	SAN JOSE MIAHUATLAN
21130	PUEBLA	SAN JUAN ATENCO
21131	PUEBLA	SAN JUAN ATZOMPA
21132	PUEBLA	SAN MARTIN TEXMELUCAN
21133	PUEBLA	SAN MARTIN TOTOLTEPEC
21134	PUEBLA	SAN MATIAS TLALANCALECA
21136	PUEBLA	SAN MIGUEL XOXTLA
21137	PUEBLA	SAN NICOLAS BUENOS AIRES
21138	PUEBLA	SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS
21139	PUEBLA	SAN PABLO ANICANO
21140	PUEBLA	SAN PEDRO CHOLULA
21142	PUEBLA	SAN SALVADOR EL SECO
21143	PUEBLA	SAN SALVADOR EL VERDE
21144	PUEBLA	SAN SALVADOR HUIXCOLOTLA
21145	PUEBLA	SAN SEBASTIAN TLACOTEPEC
21146	PUEBLA	SANTA CATARINA TLALTEMPAN
21147	PUEBLA	SANTA INES AHUATEMPAN
21148	PUEBLA	SANTA ISABEL CHOLULA
21149	PUEBLA	SANTIAGO MIAHUATLAN
21151	PUEBLA	SANTO TOMAS HUEYOTLIPAN
21152	PUEBLA	SOLTEPEC
21153	PUEBLA	TECALI DE HERRERA
21154	PUEBLA	TECAMACHALCO
21155	PUEBLA	TECOMATLAN
21156	PUEBLA	TEHUACAN
21157	PUEBLA	TEHUITZINGO

21158	PUEBLA	TENAMPULCO
21159	PUEBLA	TEOPANTLAN
21160	PUEBLA	TEOTLALCO
21161	PUEBLA	TEPANCO DE LOPEZ
21163	PUEBLA	TEPATLAXCO DE HIDALGO
21164	PUEBLA	TEPEACA
21165	PUEBLA	TEPEMAXALCO
21166	PUEBLA	TEPEOJUMA
21168	PUEBLA	TEPEXCO
21169	PUEBLA	TEPEXI DE RODRIGUEZ
21170	PUEBLA	TEPEYAHUALCO
21171	PUEBLA	TEPEYAHUALCO DE CUAUHEMOC
21173	PUEBLA	TETELES DE AVILA CASTILLO
21174	PUEBLA	TEZIUTLAN
21175	PUEBLA	TIANGUISMANALCO
21176	PUEBLA	TILAPA
21179	PUEBLA	TLACHICHUCA
21177	PUEBLA	TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ
21180	PUEBLA	TLAHUAPAN
21181	PUEBLA	TLALTENANGO
21182	PUEBLA	TLANEPANTLA
21185	PUEBLA	TLAPANALA
21186	PUEBLA	TLATLAUQUITEPEC
21188	PUEBLA	TOCHIMILCO
21189	PUEBLA	TOCHTEPEC
21191	PUEBLA	TULCINGO
21192	PUEBLA	TUZAMAPAN DE GALEANA
21193	PUEBLA	TZICATLACOYAN
21195	PUEBLA	VICENTE GUERRERO
21198	PUEBLA	XICOTLAN
21199	PUEBLA	XIUTETELCO
21200	PUEBLA	XOCHIAPULCO
21201	PUEBLA	XOCHILTEPEC
21202	PUEBLA	XOCHITLAN DE VICENTE SUAREZ
21203	PUEBLA	XOCHITLAN TODOS SANTOS
21204	PUEBLA	YAONAHUAC
21205	PUEBLA	YEHUALTEPEC
21206	PUEBLA	ZACAPALA
21207	PUEBLA	ZACAPOAXTLA
21209	PUEBLA	ZAPOTITLAN
21210	PUEBLA	ZAPOTITLAN DE MENDEZ
21211	PUEBLA	ZARAGOZA

21212	PUEBLA	ZAUTLA
21214	PUEBLA	ZINACATEPEC
21216	PUEBLA	ZOQUIAPAN
21217	PUEBLA	ZOQUITLAN
29022	TLAXCALA	ACUAMANALA DE MIGUEL HIDALGO
29004	TLAXCALA	ATLTZAYANCA
29001	TLAXCALA	AMAXAC DE GUERRERO
29002	TLAXCALA	APETATITLAN DE ANTONIO CARVAJAL
29005	TLAXCALA	APIZACO
29003	TLAXCALA	ATLANGATEPEC
29010	TLAXCALA	CHIAUTEMPAN
29018	TLAXCALA	CONTLA DE JUAN CUAMATZI
29008	TLAXCALA	CUAPIAXTLA
29009	TLAXCALA	CUAXOMULCO
29007	TLAXCALA	EL CARMEN TEQUEXQUITLA
29046	TLAXCALA	EMILIANO ZAPATA
29012	TLAXCALA	ESPANITA
29013	TLAXCALA	HUAMANTLA
29014	TLAXCALA	HUEYOTLIPAN
29015	TLAXCALA	IXTACUIXTLA DE MARIANO MATAMOROS
29016	TLAXCALA	IXTENCO
29048	TLAXCALA	LA MAGDALENA TLALTELULCO
29047	TLAXCALA	LAZARO CARDENAS
29017	TLAXCALA	MAZATECOCHCO DE JOSE MARIA MORELOS
29011	TLAXCALA	MUNOZ DE DOMINGO ARENAS
29023	TLAXCALA	NATIVITAS
29024	TLAXCALA	PANOTLA
29041	TLAXCALA	PAPALOTLA DE XICOHTENCATL
29049	TLAXCALA	SAN DAMIAN TEXOLOC
29050	TLAXCALA	SAN FRANCISCO TETLANOHCAN
29051	TLAXCALA	SAN JERONIMO ZACUALPAN
29052	TLAXCALA	SAN JOSE TEACALCO
29053	TLAXCALA	SAN JUAN HUACTZINCO
29054	TLAXCALA	SAN LORENZO AXOCOMANITLA
29055	TLAXCALA	SAN LUCAS TECOPILCO
29025	TLAXCALA	SAN PABLO DEL MONTE
29056	TLAXCALA	SANTA ANA NOPALUCAN
29057	TLAXCALA	SANTA APOLONIA TEACALCO
29058	TLAXCALA	SANTA CATARINA AYOMETLA
29059	TLAXCALA	SANTA CRUZ QUILEHTLA
29026	TLAXCALA	SANTA CRUZ TLAXCALA
29060	TLAXCALA	SANTA ISABEL XILOXOTLA

29027	TLAXCALA	TENANCINGO
29028	TLAXCALA	TELOCHOLCO
29019	TLAXCALA	TEPETITLA DE LARDIZABAL
29029	TLAXCALA	TEPEYANCO
29030	TLAXCALA	TERRENATE
29031	TLAXCALA	TETLA DE LA SOLIDARIDAD
29032	TLAXCALA	TETLATLAHUCA
29033	TLAXCALA	TLAXCALA
29034	TLAXCALA	TLAXCO
29035	TLAXCALA	TOCATLAN
29036	TLAXCALA	TOTOLAC
29038	TLAXCALA	TZOMPANTEPEC
29039	TLAXCALA	XALOZTOC
29040	TLAXCALA	XALTOCAN
29042	TLAXCALA	XICOHTZINCO
29043	TLAXCALA	YAUHQUEMEHCAN
29044	TLAXCALA	ZACATELCO
29037	TLAXCALA	ZILTLALTEPEC DE TRINIDAD SANCHEZ SANTOS
30001	VERACRUZ	ACAJETE
30002	VERACRUZ	ACATLAN
30004	VERACRUZ	ACTOPAN
30005	VERACRUZ	ACULA
30006	VERACRUZ	ACULTZINGO
30008	VERACRUZ	ALPATLAHUAC
30009	VERACRUZ	ALTO LUCERO DE GUTIERREZ BARRIOS
30010	VERACRUZ	ALTOTONGA
30011	VERACRUZ	ALVARADO
30012	VERACRUZ	AMATITLAN
30014	VERACRUZ	AMATLAN DE LOS REYES
30015	VERACRUZ	ANGEL R. CABADA
30017	VERACRUZ	APAZAPAN
30018	VERACRUZ	AQUILA
30019	VERACRUZ	ASTACINGA
30020	VERACRUZ	ATLAHUILCO
30021	VERACRUZ	ATOYAC
30022	VERACRUZ	ATZACAN
30023	VERACRUZ	ATZALAN
30025	VERACRUZ	AYAHUALULCO
30026	VERACRUZ	BANDERILLA
30028	VERACRUZ	BOCA DEL RIO
30029	VERACRUZ	CALCAHUALCO
30007	VERACRUZ	CAMARON DE TEJEDA

30030	VERACRUZ	CAMERINO Z. MENDOZA
30208	VERACRUZ	CARLOS A. CARRILLO
30031	VERACRUZ	CARRILLO PUERTO
30032	VERACRUZ	CATEMACO
30054	VERACRUZ	CHACALTIANGUIS
30057	VERACRUZ	CHICONQUIACO
30062	VERACRUZ	CHOCAMAN
30036	VERACRUZ	COACOATZINTLA
30038	VERACRUZ	COATEPEC
30041	VERACRUZ	COETZALA
30042	VERACRUZ	COLIPA
30043	VERACRUZ	COMAPA
30044	VERACRUZ	CORDOBA
30045	VERACRUZ	COSAMALOAPAN DE CARPIO
30046	VERACRUZ	COSAUTLAN DE CARVAJAL
30047	VERACRUZ	COSCOMATEPEC
30049	VERACRUZ	COTAXTLA
30052	VERACRUZ	CUICHAPA
30053	VERACRUZ	CUITLAHUAC
30065	VERACRUZ	EMILIANO ZAPATA
30068	VERACRUZ	FORTIN
30071	VERACRUZ	HUATUSCO
30073	VERACRUZ	HUEYAPAN DE OCAMPO
30074	VERACRUZ	HUILOAPAN DE CUAUHEMOC
30075	VERACRUZ	IGNACIO DE LA LLAVE
30077	VERACRUZ	ISLA
30079	VERACRUZ	IXHUACAN DE LOS REYES
30080	VERACRUZ	IXHUATLAN DEL CAFE
30081	VERACRUZ	IXHUATLANCILLO
30084	VERACRUZ	IXMATLAHUACAN
30085	VERACRUZ	IXTACZOQUITLAN
30086	VERACRUZ	JALACINGO
30088	VERACRUZ	JALCOMULCO
30090	VERACRUZ	JAMAPA
30093	VERACRUZ	JILOTEPEC
30169	VERACRUZ	JOSE AZUETA
30094	VERACRUZ	JUAN RODRIGUEZ CLARA
30095	VERACRUZ	JUCHIQUE DE FERRER
30016	VERACRUZ	LA ANTIGUA
30127	VERACRUZ	LA PERLA
30096	VERACRUZ	LANDERO Y COSS
30107	VERACRUZ	LAS MINAS

30132	VERACRUZ	LAS VIGAS DE RAMIREZ
30097	VERACRUZ	LERDO DE TEJADA
30137	VERACRUZ	LOS REYES
30098	VERACRUZ	MAGDALENA
30099	VERACRUZ	MALTRATA
30100	VERACRUZ	MANLIO FABIO ALTAMIRANO
30101	VERACRUZ	MARIANO ESCOBEDO
30102	VERACRUZ	MARTINEZ DE LA TORRE
30105	VERACRUZ	MEDELLIN
30106	VERACRUZ	MIAHUATLAN
30109	VERACRUZ	MISANTLA
30110	VERACRUZ	MIXTLA DE ALTAMIRANO
30112	VERACRUZ	NAOLINCO
30113	VERACRUZ	NARANJAL
30114	VERACRUZ	NAUTLA
30115	VERACRUZ	NOGALES
30117	VERACRUZ	OMEALCA
30118	VERACRUZ	ORIZABA
30119	VERACRUZ	OTATITLAN
30126	VERACRUZ	PASO DE OVEJAS
30125	VERACRUZ	PASO DEL MACHO
30128	VERACRUZ	PEROTE
30130	VERACRUZ	PLAYA VICENTE
30134	VERACRUZ	PUENTE NACIONAL
30135	VERACRUZ	RAFAEL DELGADO
30136	VERACRUZ	RAFAEL LUCIO
30138	VERACRUZ	RIO BLANCO
30139	VERACRUZ	SALTABARRANCA
30140	VERACRUZ	SAN ANDRES TENEJAPAN
30141	VERACRUZ	SAN ANDRES TUXTLA
30211	VERACRUZ	SAN RAFAEL
30212	VERACRUZ	SANTIAGO SOCHIAPAN
30143	VERACRUZ	SANTIAGO TUXTLA
30146	VERACRUZ	SOCHIAPA
30147	VERACRUZ	SOLEDAD ATZOMPA
30148	VERACRUZ	SOLEDAD DE DOBLADO
30156	VERACRUZ	TATATILA
30158	VERACRUZ	TECOLUTLA, EXCEPTO EL ÁREA GEOGRÁFICA QUE CONTIENE LA POBLACIÓN DE TECOLUTLA (301580001), QUE PERTENECE A LA ZONA 7.
30159	VERACRUZ	TEHUIPANGO
30162	VERACRUZ	TENAMPA
30163	VERACRUZ	TENOCHTITLAN

30164	VERACRUZ	TEOCELO
30165	VERACRUZ	TEPATLAXCO
30166	VERACRUZ	TEPETLAN
30168	VERACRUZ	TEQUILA
30171	VERACRUZ	TEXHUACAN
30173	VERACRUZ	TEZONAPA
30174	VERACRUZ	TIERRA BLANCA
30176	VERACRUZ	TLACOJALPAN
30177	VERACRUZ	TLACOLULAN
30178	VERACRUZ	TLACOTALPAN
30179	VERACRUZ	TLACOTEPEC DE MEJIA
30181	VERACRUZ	TLALIXCOYAN
30182	VERACRUZ	TLALNELHUAYOCAN
30024	VERACRUZ	TLALTETELA
30183	VERACRUZ	TLAPACOYAN
30184	VERACRUZ	TLAQUILPA
30185	VERACRUZ	TLILAPAN
30186	VERACRUZ	TOMATLAN
30187	VERACRUZ	TONAYAN
30188	VERACRUZ	TOTUTLA
30207	VERACRUZ	TRES VALLES
30190	VERACRUZ	TUXTILLA
30191	VERACRUZ	URSULO GALVAN
30192	VERACRUZ	VEGA DE ALATORRE
30193	VERACRUZ	VERACRUZ
30194	VERACRUZ	VILLA ALDAMA
30087	VERACRUZ	XALAPA
30092	VERACRUZ	XICO
30195	VERACRUZ	XOXOCOTLA
30196	VERACRUZ	YANGA
30197	VERACRUZ	YECUATLA
30200	VERACRUZ	ZENTLA
30201	VERACRUZ	ZONGOLICA
INCLUYE ADEMÁS, EL ÁREA GEOGRÁFICA QUE CONTIENE LA POBLACIÓN DE CORRAL NUEVO (300030010), PERTENECIENTE AL MUNICIPIO ACAYUCAN, VERACRUZ (30003).		

**ZONA 3**  
**(ZONA OESTE)**

COMPRENDE LOS ESTADOS DE COLIMA, NAYARIT Y LOS SIGUIENTES MUNICIPIOS:

CVE CENSAL	ESTADO	MUNICIPIO
14001	JALISCO	ACATIC
14002	JALISCO	ACATLAN DE JUAREZ

14003	JALISCO	AHUALULCO DE MERCADO
14004	JALISCO	AMACUECA
14005	JALISCO	AMATITAN
14006	JALISCO	AMECA
14008	JALISCO	ARANDAS
14010	JALISCO	ATEMAJAC DE BRIZUELA
14011	JALISCO	ATENGO
14012	JALISCO	ATENGUILLO
14013	JALISCO	ATOTONILCO EL ALTO
14014	JALISCO	ATOYAC
14015	JALISCO	AUTLAN DE NAVARRO
14016	JALISCO	AYOTLAN
14017	JALISCO	AYUTLA
14020	JALISCO	CABO CORRIENTES
14021	JALISCO	CASIMIRO CASTILLO
14030	JALISCO	CHAPALA
14032	JALISCO	CHIQUILISTLAN
14022	JALISCO	CIHUATLAN
14024	JALISCO	COCULA
14026	JALISCO	CONCEPCION DE BUENOS AIRES
14027	JALISCO	CUAUTITLAN DE GARCIA BARRAGAN
14028	JALISCO	CUAUTLA
14029	JALISCO	CUQUIO
14033	JALISCO	DEGOLLADO
14034	JALISCO	EJUTLA
14009	JALISCO	EL ARENAL
14037	JALISCO	EL GRULLO
14054	JALISCO	EL LIMON
14070	JALISCO	EL SALTO
14036	JALISCO	ETZATLAN
14079	JALISCO	GOMEZ FARIAS
14038	JALISCO	GUACHINANGO
14039	JALISCO	GUADALAJARA
14040	JALISCO	HOSTOTIPAQUILLO
14044	JALISCO	IXTLAHUACAN DE LOS MEMBRILLOS
14045	JALISCO	IXTLAHUACAN DEL RIO
14047	JALISCO	JAMAY
14048	JALISCO	JESUS MARIA
14050	JALISCO	JOCOTEPEC
14051	JALISCO	JUANACATLAN
14052	JALISCO	JUCHITLAN
14018	JALISCO	LA BARCA

14043	JALISCO	LA HUERTA
14057	JALISCO	LA MANZANILLA DE LA PAZ
14055	JALISCO	MAGDALENA
14058	JALISCO	MASCOTA
14059	JALISCO	MAZAMITLA
14060	JALISCO	MEXTICACAN
14062	JALISCO	MIXTLAN
14063	JALISCO	OCOTLAN
14065	JALISCO	PIHUAMO
14066	JALISCO	PONCITLAN
14067	JALISCO	PUERTO VALLARTA
14069	JALISCO	QUITUPAN
14071	JALISCO	SAN CRISTOBAL DE LA BARRANCA
14072	JALISCO	SAN DIEGO DE ALEJANDRIA
14113	JALISCO	SAN GABRIEL
14125	JALISCO	SAN IGNACIO CERRO GORDO
14073	JALISCO	SAN JUAN DE LOS LAGOS
14007	JALISCO	SAN JUANITO DE ESCOBEDO
14074	JALISCO	SAN JULIAN
14075	JALISCO	SAN MARCOS
14077	JALISCO	SAN MARTIN HIDALGO
14078	JALISCO	SAN MIGUEL EL ALTO, EXCEPTO EL ÁREA GEOGRÁFICA QUE CONTIENE LA POBLACIÓN DE SAN JOSE REYNOSO (140780182) QUE PERTENECE A LA ZONA 4.
14098	JALISCO	SAN PEDRO TLAQUEPAQUE
14080	JALISCO	SAN SEBASTIAN DEL OESTE
14056	JALISCO	SANTA MARIA DEL ORO
14082	JALISCO	SAYULA
14083	JALISCO	TALA
14084	JALISCO	TALPA DE ALLENDE
14085	JALISCO	TAMAZULA DE GORDIANO
14086	JALISCO	TAPALPA
14087	JALISCO	TECALITLAN
14089	JALISCO	TECHALUTA DE MONTENEGRO
14088	JALISCO	TECOLOTLAN
14090	JALISCO	TENAMAXTLAN
14091	JALISCO	TEOCALTICHE
14092	JALISCO	TEOCUITATLAN DE CORONA
14093	JALISCO	TEPATITLAN DE MORELOS
14094	JALISCO	TEQUILA
14095	JALISCO	TEUCHITLAN
14096	JALISCO	TIZAPAN EL ALTO
14097	JALISCO	TLAJOMULCO DE ZUNIGA

14099	JALISCO	TOLIMAN
14100	JALISCO	TOMATLAN
14101	JALISCO	TONALA
14102	JALISCO	TONAYA
14103	JALISCO	TONILA
14105	JALISCO	TOTOTLAN
14106	JALISCO	TUXCACUESCO
14107	JALISCO	TUXCUECA
14108	JALISCO	TUXPAN
14109	JALISCO	UNION DE SAN ANTONIO
14110	JALISCO	UNION DE TULA
14111	JALISCO	VALLE DE GUADALUPE
14112	JALISCO	VALLE DE JUAREZ
14114	JALISCO	VILLA CORONA
14068	JALISCO	VILLA PURIFICACION
14118	JALISCO	YAHUALICA DE GONZALEZ GALLO
14119	JALISCO	ZACOALCO DE TORRES
14120	JALISCO	ZAPOPAN
14121	JALISCO	ZAPOTILTIC
14122	JALISCO	ZAPOTITLAN DE VADILLO
14123	JALISCO	ZAPOTLAN DEL REY
14023	JALISCO	ZAPOTLAN EL GRANDE
14124	JALISCO	ZAPOTLANEJO
16011	MICHOACAN	BRISEÑAS
16023	MICHOACAN	CHAVINDA
16025	MICHOACAN	CHILCHOTA
16028	MICHOACAN	CHURINTZIO
16014	MICHOACAN	COAHUAYANA
16074	MICHOACAN	COJUMATLAN DE REGULES
16019	MICHOACAN	COTIJA
16030	MICHOACAN	ECUANDUREO
16042	MICHOACAN	IXTLAN
16043	MICHOACAN	JACONA
16045	MICHOACAN	JIQUILPAN
16069	MICHOACAN	LA PIEDAD
16075	MICHOACAN	LOS REYES
16051	MICHOACAN	MARCOS CASTELLANOS
16060	MICHOACAN	NUMARAN
16062	MICHOACAN	PAJACUARAN
16067	MICHOACAN	PENJAMILLO
16068	MICHOACAN	PERIBAN
16076	MICHOACAN	SAHUAYO

16084	MICHOACAN	TANGAMANDAPIO
16085	MICHOACAN	TANGANCICUARO
16086	MICHOACAN	TANHUATO
16091	MICHOACAN	TINGUINDIN
16095	MICHOACAN	TOCUMBO
16103	MICHOACAN	VENUSTIANO CARRANZA
16104	MICHOACAN	VILLAMAR
16105	MICHOACAN	VISTA HERMOSA
16106	MICHOACAN	YURECUARO
16108	MICHOACAN	ZAMORA
16109	MICHOACAN	ZINAPARO
32002	ZACATECAS	APULCO
32034	ZACATECAS	NOCHISTLAN DE MEJIA

INCLUYE EL ÁREA GEOGRÁFICA QUE CONTIENE LAS LOCALIDADES DE CUEVAS MORALES (110230084) Y SANTA ANA PACUECO (110230288), QUE PERTENECEN AL MUNICIPIO DE PENJAMO, GUANAJUATO (11023), ASÍ COMO LA POBLACIÓN DE NUEVO ZIROSTO (161020090) PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE URUPAN, MICHOACÁN (16102).

<b>ZONA 4</b>		
<b>(ZONA NORTE)</b>		
COMPRENDE LOS ESTADOS DE AGUASCALIENTES, QUERÉTARO Y LOS SIGUIENTES MUNICIPIOS:		
CVE CENSAL	ESTADO	MUNICIPIO
15071	EDO. DE MEXICO	POLOTITLAN
11001	GUANAJUATO	ABASOLO
11002	GUANAJUATO	ACAMBARO
11004	GUANAJUATO	APASEO EL ALTO
11005	GUANAJUATO	APASEO EL GRANDE
11006	GUANAJUATO	ATARJEA
11007	GUANAJUATO	CELAYA
11009	GUANAJUATO	COMONFORT
11010	GUANAJUATO	CORONEO
11011	GUANAJUATO	CORTAZAR
11012	GUANAJUATO	CUERAMARO
11013	GUANAJUATO	DOCTOR MORA
11014	GUANAJUATO	DOLORES HIDALGO CUNA DE LA INDEPENDENCIA NACIONAL
11015	GUANAJUATO	GUANAJUATO
11016	GUANAJUATO	HUANIMARO
11017	GUANAJUATO	IRAPUATO
11018	GUANAJUATO	JARAL DEL PROGRESO
11019	GUANAJUATO	JERECUARO
11020	GUANAJUATO	LEON
11008	GUANAJUATO	MANUEL DOBLADO

11021	GUANAJUATO	MOROLEON
11022	GUANAJUATO	OCAMPO
11023	GUANAJUATO	PENJAMO, EXCEPTO EL ÁREA GEOGRÁFICA QUE CONTIENE LAS POBLACIONES DE CUEVAS DE MORALES (110230084) Y SANTA ANA PACUECO (110230288) QUE PERTENECEN A LA ZONA 3.
11024	GUANAJUATO	PUEBLO NUEVO
11025	GUANAJUATO	PURISIMA DEL RINCON
11026	GUANAJUATO	ROMITA
11027	GUANAJUATO	SALAMANCA
11028	GUANAJUATO	SALVATIERRA
11029	GUANAJUATO	SAN DIEGO DE LA UNION
11030	GUANAJUATO	SAN FELIPE
11031	GUANAJUATO	SAN FRANCISCO DEL RINCON
11032	GUANAJUATO	SAN JOSE ITURBIDE
11033	GUANAJUATO	SAN LUIS DE LA PAZ
11003	GUANAJUATO	SAN MIGUEL DE ALLENDE
11034	GUANAJUATO	SANTA CATARINA
11035	GUANAJUATO	SANTA CRUZ DE JUVENTINO ROSAS
11036	GUANAJUATO	SANTIAGO MARAVATIO
11037	GUANAJUATO	SILAO DE VICTORIA
11038	GUANAJUATO	TARANDACUAO
11039	GUANAJUATO	TARIMORO
11040	GUANAJUATO	TIERRA BLANCA
11041	GUANAJUATO	URIANGATO
11042	GUANAJUATO	VALLE DE SANTIAGO
11043	GUANAJUATO	VICTORIA
11044	GUANAJUATO	VILLAGRAN
11045	GUANAJUATO	XICHU
11046	GUANAJUATO	YURIRIA
13018	HIDALGO	CHAPULHUACAN
13031	HIDALGO	JACALA DE LEDEZMA
13047	HIDALGO	PACULA
13049	HIDALGO	PISAFLORES
13046	HIDALGO	SAN FELIPE ORIZATLAN
14019	JALISCO	BOLAÑOS
14117	JALISCO	CA?ADAS DE OBREGON
14031	JALISCO	CHIMALTITAN
14025	JALISCO	COLOTLAN
14035	JALISCO	ENCARNACION DE DIAZ
14041	JALISCO	HUEJUCAR
14042	JALISCO	HUEJUQUILLA EL ALTO
14046	JALISCO	JALOSTOTITLAN
14049	JALISCO	JILOTLAN DE LOS DOLORES

14053	JALISCO	LAGOS DE MORENO
14061	JALISCO	MEZQUITIC
14064	JALISCO	OJUELOS DE JALISCO
14076	JALISCO	SAN MARTIN DE BOLA?OS
14081	JALISCO	SANTA MARIA DE LOS ANGELES
14104	JALISCO	TOTATICHE
14115	JALISCO	VILLA GUERRERO
14116	JALISCO	VILLA HIDALGO
16001	MICHOACAN	ACUITZIO
16002	MICHOACAN	AGUILILLA
16003	MICHOACAN	ALVARO OBREGON
16004	MICHOACAN	ANGAMACUTIRO
16006	MICHOACAN	APATZINGAN
16008	MICHOACAN	AQUILA
16009	MICHOACAN	ARIO
16012	MICHOACAN	BUENAVISTA
16013	MICHOACAN	CARACUARO
16021	MICHOACAN	CHARAPAN
16022	MICHOACAN	CHARO
16024	MICHOACAN	CHERAN
16026	MICHOACAN	CHINICUILA
16027	MICHOACAN	CHUCANDIRO
16029	MICHOACAN	CHURUMUCO
16015	MICHOACAN	COALCOMAN DE VAZQUEZ PALLARES
16016	MICHOACAN	COENEO
16017	MICHOACAN	CONTEPEC
16018	MICHOACAN	COPANDARO
16020	MICHOACAN	CUITZEO
16031	MICHOACAN	EPITACIO HUERTA
16032	MICHOACAN	ERONGARICUARO
16033	MICHOACAN	GABRIEL ZAMORA
16036	MICHOACAN	HUANDACAREO
16037	MICHOACAN	HUANIQUEO
16038	MICHOACAN	HUETAMO
16039	MICHOACAN	HUIRAMBA
16040	MICHOACAN	INDAPARAPEO
16044	MICHOACAN	JIMENEZ
16113	MICHOACAN	JOSE SIXTO VERDUZCO
16035	MICHOACAN	LA HUACANA
16048	MICHOACAN	LAGUNILLAS
16049	MICHOACAN	MADERO
16050	MICHOACAN	MARAVATIO

16053	MICHOACAN	MORELIA
16054	MICHOACAN	MORELOS
16055	MICHOACAN	MUGICA
16056	MICHOACAN	NAHUATZEN
16057	MICHOACAN	NOCUPETARO
16058	MICHOACAN	NUEVO PARANGARICUTIRO
16059	MICHOACAN	NUEVO URECHO
16063	MICHOACAN	PANINDICUARO
16065	MICHOACAN	PARACHO
16064	MICHOACAN	PARACUARO
16066	MICHOACAN	PATZCUARO
16070	MICHOACAN	PUREPERO
16071	MICHOACAN	PURUANDIRO
16072	MICHOACAN	QUERENDARO
16073	MICHOACAN	QUIROGA
16079	MICHOACAN	SALVADOR ESCALANTE
16077	MICHOACAN	SAN LUCAS
16078	MICHOACAN	SANTA ANA MAYA
16082	MICHOACAN	TACAMBARO
16083	MICHOACAN	TANCITARO
16087	MICHOACAN	TARETAN
16088	MICHOACAN	TARIMBARO
16089	MICHOACAN	TEPALCATEPEC
16090	MICHOACAN	TINGAMBATO
16092	MICHOACAN	TIQUICHEO DE NICOLAS ROMERO
16094	MICHOACAN	TLAZAZALCA
16096	MICHOACAN	TUMBISCATIO
16097	MICHOACAN	TURICATO
16100	MICHOACAN	TZINTZUNTZAN
16101	MICHOACAN	TZITZIO
16102	MICHOACAN	URUAPAN, EXCEPTO EL ÁREA GEOGRÁFICA QUE CONTIENE LA POBLACIÓN DE NUEVO ZIROSTO (161020090) QUE PERTENECE A LA ZONA 3.
16107	MICHOACAN	ZACAPU
16110	MICHOACAN	ZINAPECUARO
16111	MICHOACAN	ZIRACUARETIRO
19014	NUEVO LEON	DOCTOR ARROYO
19036	NUEVO LEON	MIER Y NORIEGA
24001	SAN LUIS POTOSI	AHUALULCO
24002	SAN LUIS POTOSI	ALQUINES
24003	SAN LUIS POTOSI	AQUISMON
24004	SAN LUIS POTOSI	ARMADILLO DE LOS INFANTE

24053	SAN LUIS POTOSI	AXTLA DE TERRAZAS
24005	SAN LUIS POTOSI	CARDENAS
24006	SAN LUIS POTOSI	CATORCE
24007	SAN LUIS POTOSI	CEDRAL
24008	SAN LUIS POTOSI	CERRITOS
24009	SAN LUIS POTOSI	CERRO DE SAN PEDRO
24015	SAN LUIS POTOSI	CHARCAS
24010	SAN LUIS POTOSI	CIUDAD DEL MAIZ
24011	SAN LUIS POTOSI	CIUDAD FERNANDEZ
24013	SAN LUIS POTOSI	CIUDAD VALLES
24014	SAN LUIS POTOSI	COXCATLAN
24058	SAN LUIS POTOSI	EL NARANJO
24017	SAN LUIS POTOSI	GUADALCAZAR
24018	SAN LUIS POTOSI	HUEHUETLAN
24019	SAN LUIS POTOSI	LAGUNILLAS
24020	SAN LUIS POTOSI	MATEHUALA
24057	SAN LUIS POTOSI	MATLAPA
24021	SAN LUIS POTOSI	MEXQUITIC DE CARMONA
24022	SAN LUIS POTOSI	MOCTEZUMA
24023	SAN LUIS POTOSI	RAYON
24024	SAN LUIS POTOSI	RIOVERDE
24025	SAN LUIS POTOSI	SALINAS
24026	SAN LUIS POTOSI	SAN ANTONIO
24027	SAN LUIS POTOSI	SAN CIRO DE ACOSTA
24028	SAN LUIS POTOSI	SAN LUIS POTOSI
24029	SAN LUIS POTOSI	SAN MARTIN CHALCHICUAUTLA
24030	SAN LUIS POTOSI	SAN NICOLAS TOLENTINO
24034	SAN LUIS POTOSI	SAN VICENTE TANCUAYALAB
24031	SAN LUIS POTOSI	SANTA CATARINA
24032	SAN LUIS POTOSI	SANTA MARIA DEL RIO
24033	SAN LUIS POTOSI	SANTO DOMINGO
24035	SAN LUIS POTOSI	SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ
24036	SAN LUIS POTOSI	TAMASOPO
24037	SAN LUIS POTOSI	TAMAZUNCHALE
24038	SAN LUIS POTOSI	TAMPACAN
24039	SAN LUIS POTOSI	TAMPAMOLON CORONA
24040	SAN LUIS POTOSI	TAMUIN
24012	SAN LUIS POTOSI	TANCANHUITZ
24041	SAN LUIS POTOSI	TANLAJAS
24042	SAN LUIS POTOSI	TANQUIAN DE ESCOBEDO
24043	SAN LUIS POTOSI	TIERRA NUEVA
24044	SAN LUIS POTOSI	VANEGAS

24045	SAN LUIS POTOSI	VENADO
24056	SAN LUIS POTOSI	VILLA DE ARISTA
24046	SAN LUIS POTOSI	VILLA DE ARRIAGA
24047	SAN LUIS POTOSI	VILLA DE GUADALUPE
24048	SAN LUIS POTOSI	VILLA DE LA PAZ
24049	SAN LUIS POTOSI	VILLA DE RAMOS
24050	SAN LUIS POTOSI	VILLA DE REYES
24051	SAN LUIS POTOSI	VILLA HIDALGO
24052	SAN LUIS POTOSI	VILLA JUAREZ
24054	SAN LUIS POTOSI	XILITLA
24055	SAN LUIS POTOSI	ZARAGOZA
28028	TAMAULIPAS	NUEVO MORELOS
30205	VERACRUZ	EL HIGO
32001	ZACATECAS	APOZOL
32003	ZACATECAS	ATOLINGA
32004	ZACATECAS	BENITO JUAREZ
32005	ZACATECAS	CALERA
32006	ZACATECAS	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR
32009	ZACATECAS	CHALCHIHUITES
32008	ZACATECAS	CUAUHTEMOC
32015	ZACATECAS	EL PLATEADO DE JOAQUIN AMARO
32041	ZACATECAS	EL SALVADOR
32010	ZACATECAS	FRESNILLO
32012	ZACATECAS	GENARO CODINA
32013	ZACATECAS	GENERAL ENRIQUE ESTRADA
32014	ZACATECAS	GENERAL FRANCISCO R. MURGUIA
32016	ZACATECAS	GENERAL PANFILO NATERA
32017	ZACATECAS	GUADALUPE
32018	ZACATECAS	HUANUSCO
32019	ZACATECAS	JALPA
32020	ZACATECAS	JEREZ
32021	ZACATECAS	JIMENEZ DEL TEUL
32022	ZACATECAS	JUAN ALDAMA
32023	ZACATECAS	JUCHIPILA
32024	ZACATECAS	LORETO
32025	ZACATECAS	LUIS MOYA
32028	ZACATECAS	MEZQUITAL DEL ORO
32029	ZACATECAS	MIGUEL AUZA
32030	ZACATECAS	MOMAX
32031	ZACATECAS	MONTE ESCOBEDO
32032	ZACATECAS	MORELOS
32033	ZACATECAS	MOYAHUA DE ESTRADA

32035	ZACATECAS	NORIA DE ANGELES
32036	ZACATECAS	OJOCALIENTE
32037	ZACATECAS	PANUCO
32038	ZACATECAS	PINOS
32039	ZACATECAS	RIO GRANDE
32040	ZACATECAS	SAIN ALTO
32058	ZACATECAS	SANTA MARIA DE LA PAZ
32042	ZACATECAS	SOMBRERETE
32043	ZACATECAS	SUSTICACAN
32044	ZACATECAS	TABASCO
32045	ZACATECAS	TEPECHITLAN
32046	ZACATECAS	TEPETONGO
32047	ZACATECAS	TEUL DE GONZALEZ ORTEGA
32048	ZACATECAS	TLALTENANGO DE SANCHEZ ROMAN
32057	ZACATECAS	TRANCOSO
32011	ZACATECAS	TRINIDAD GARCIA DE LA CADENA
32049	ZACATECAS	VALPARAISO
32050	ZACATECAS	VETAGRANDE
32051	ZACATECAS	VILLA DE COS
32052	ZACATECAS	VILLA GARCIA
32053	ZACATECAS	VILLA GONZALEZ ORTEGA
32054	ZACATECAS	VILLA HIDALGO
32055	ZACATECAS	VILLANUEVA
32056	ZACATECAS	ZACATECAS
INCLUYE EL ÁREA GEOGRÁFICA QUE CONTIENE LA LOCALIDAD DE COACUILCO (130280023), PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE HUEJUTLA REYES (13028), HIDALGO, ASÍ COMO LA LOCALIDAD DE SAN JOSÉ REYNOSO (140780182) QUE PERTENECE AL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL EL ALTO (14078), JALISCO.		

**ZONA 5****(ZONA CENTRO)**

COMPRENDE LA CIUDAD DE MÉXICO Y LOS SIGUIENTES MUNICIPIOS:

CVE CENSAL	ESTADO	MUNICIPIO
15002	EDO. DE MEXICO	ACOLMAN
15009	EDO. DE MEXICO	AMECAMECA
15010	EDO. DE MEXICO	APAXCO
15011	EDO. DE MEXICO	ATENCO
15013	EDO. DE MEXICO	ATIZAPAN DE ZARAGOZA
15015	EDO. DE MEXICO	ATLAUTLA
15016	EDO. DE MEXICO	AXAPUSCO
15017	EDO. DE MEXICO	AYAPANGO
15025	EDO. DE MEXICO	CHALCO
15026	EDO. DE MEXICO	CHAPA DE MOTA

15028	EDO. DE MEXICO	CHIAUTLA
15029	EDO. DE MEXICO	CHICOLOAPAN
15030	EDO. DE MEXICO	CHICONCUAC
15031	EDO. DE MEXICO	CHIMALHUACAN
15020	EDO. DE MEXICO	COACALCO DE BERRIOZABAL
15022	EDO. DE MEXICO	COCOTITLAN
15023	EDO. DE MEXICO	COYOTEPEC
15024	EDO. DE MEXICO	CUAUTITLAN
15121	EDO. DE MEXICO	CUAUTITLAN IZCALLI
15033	EDO. DE MEXICO	ECATEPEC DE MORELOS
15034	EDO. DE MEXICO	ECATZINGO
15035	EDO. DE MEXICO	HUEHUETOCA
15036	EDO. DE MEXICO	HUEYPOXTLA
15037	EDO. DE MEXICO	HUIXQUILUCAN
15038	EDO. DE MEXICO	ISIDRO FABELA
15039	EDO. DE MEXICO	IXTAPALUCA
15044	EDO. DE MEXICO	JALTENCO
15046	EDO. DE MEXICO	JILOTZINGO
15050	EDO. DE MEXICO	JUCHITEPEC
15070	EDO. DE MEXICO	LA PAZ
15053	EDO. DE MEXICO	MELCHOR OCAMPO
15057	EDO. DE MEXICO	NAUCALPAN DE JUAREZ
15059	EDO. DE MEXICO	NEXTLALPAN
15058	EDO. DE MEXICO	NEZAHUALCOYOTL
15060	EDO. DE MEXICO	NICOLAS ROMERO
15061	EDO. DE MEXICO	NOPALTEPEC
15065	EDO. DE MEXICO	OTUMBA
15068	EDO. DE MEXICO	OZUMBA
15069	EDO. DE MEXICO	PAPALOTLA
15075	EDO. DE MEXICO	SAN MARTIN DE LAS PIRAMIDES
15081	EDO. DE MEXICO	TECAMAC
15083	EDO. DE MEXICO	TEMAMATLA
15084	EDO. DE MEXICO	TEMASCALAPA
15089	EDO. DE MEXICO	TENANGO DEL AIRE
15091	EDO. DE MEXICO	TEOLOYUCAN
15092	EDO. DE MEXICO	TEOTIHUACAN
15093	EDO. DE MEXICO	TEPETLAOXTOC
15094	EDO. DE MEXICO	TEPETLIXPA
15095	EDO. DE MEXICO	TEPOTZOTLAN
15096	EDO. DE MEXICO	TEQUIXQUIAC
15099	EDO. DE MEXICO	TEXCOCO
15100	EDO. DE MEXICO	TEZOYUCA

15103	EDO. DE MEXICO	TLALMANALCO
15104	EDO. DE MEXICO	TLALNEPANTLA DE BAZ
15125	EDO. DE MEXICO	TONANITLA
15108	EDO. DE MEXICO	TULTEPEC
15109	EDO. DE MEXICO	TULTITLAN
15122	EDO. DE MEXICO	VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD
15112	EDO. DE MEXICO	VILLA DEL CARBON
15120	EDO. DE MEXICO	ZUMPANGO
INCLUYE EL ÁREA GEOGRÁFICA QUE CONTIENE LA POBLACIÓN DE PRADERA DEL POTRERO (130130018) PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE ATOTONILCO DE TULA (13013), HIDALGO, ASÍ COMO LA POBLACIÓN DE SALAZAR (150510015) PERTENECIENTE EL MUNICIPIO DE LERMA (15051), ESTADO DE MÉXICO.		

**ZONA 6****(ZONA NOROESTE)**

COMPRENDE LOS ESTADOS DE BAJA CALIFORNIA, BAJA CALIFORNIA SUR, CHIHUAHUA, SINALOA, SONORA Y LOS SIGUIENTES MUNICIPIOS:

CVE CENSAL	ESTADO	MUNICIPIO
05036	COAHUILA	VIESCA
10001	DURANGO	CANATLAN
10002	DURANGO	CANELAS
10003	DURANGO	CONETO DE COMONFORT
10004	DURANGO	CUENCAME
10005	DURANGO	DURANGO
10018	DURANGO	EL ORO
10006	DURANGO	GENERAL SIMON BOLIVAR
10008	DURANGO	GUADALUPE VICTORIA
10009	DURANGO	GUANACEVI
10010	DURANGO	HIDALGO
10011	DURANGO	INDE
10014	DURANGO	MEZQUITAL
10015	DURANGO	NAZAS
10016	DURANGO	NOMBRE DE DIOS
10039	DURANGO	NUEVO IDEAL
10017	DURANGO	OCAMPO
10019	DURANGO	OTAEZ
10020	DURANGO	PANUCO DE CORONADO
10021	DURANGO	PENON BLANCO
10022	DURANGO	POANAS
10023	DURANGO	PUEBLO NUEVO
10024	DURANGO	RODEO
10025	DURANGO	SAN BERNARDO
10026	DURANGO	SAN DIMAS
10027	DURANGO	SAN JUAN DE GUADALUPE

10028	DURANGO	SAN JUAN DEL RIO
10029	DURANGO	SAN LUIS DEL CORDERO
10030	DURANGO	SAN PEDRO DEL GALLO
10031	DURANGO	SANTA CLARA
10032	DURANGO	SANTIAGO PAPASQUIARO
10033	DURANGO	SUCHIL
10034	DURANGO	TAMAZULA
10035	DURANGO	TEPEHUANES
10037	DURANGO	TOPIA
10038	DURANGO	VICENTE GUERRERO
INCLUYE EL ÁREA GEOGRÁFICA QUE CONTIENE LA POBLACIÓN DE CEBALLOS (100130022), PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE MAPIMI (10013), DURANGO.		

**ZONA 7**  
**(ZONA SUROESTE)**

COMPRENDE LOS ESTADOS DE GUERRERO, MORELOS Y LOS SIGUIENTES MUNICIPIOS:

CVE CENSAL	ESTADO	MUNICIPIO
15001	EDO. DE MEXICO	ACAMBAY DE RUIZ CASTAÑEDA
15003	EDO. DE MEXICO	ACULCO
15004	EDO. DE MEXICO	ALMOLOYA DE ALQUISIRAS
15005	EDO. DE MEXICO	ALMOLOYA DE JUAREZ
15006	EDO. DE MEXICO	ALMOLOYA DEL RIO
15007	EDO. DE MEXICO	AMANALCO
15008	EDO. DE MEXICO	AMATEPEC
15012	EDO. DE MEXICO	ATIZAPAN
15014	EDO. DE MEXICO	ATLACOMULCO
15018	EDO. DE MEXICO	CALIMAYA
15019	EDO. DE MEXICO	CAPULHUAC
15027	EDO. DE MEXICO	CHAPULTEPEC
15021	EDO. DE MEXICO	COATEPEC HARINAS
15032	EDO. DE MEXICO	DONATO GUERRA
15064	EDO. DE MEXICO	EL ORO
15040	EDO. DE MEXICO	IXTAPAN DE LA SAL
15041	EDO. DE MEXICO	IXTAPAN DEL ORO
15042	EDO. DE MEXICO	IXTLAHUACA
15045	EDO. DE MEXICO	JILOTEPEC
15047	EDO. DE MEXICO	JIQUIPILCO
15048	EDO. DE MEXICO	JOCOTITLAN
15049	EDO. DE MEXICO	JOQUICINGO
15051	EDO. DE MEXICO	LERMA, EXCEPTO EL ÁREA GEOGRÁFICA QUE CONTIENE LA POBLACIÓN DE SALAZAR (150510015), QUE PERTENECE A LA ZONA 5.
15123	EDO. DE MEXICO	LUVIANOS

15052	EDO. DE MEXICO	MALINALCO
15054	EDO. DE MEXICO	METEPEC
15055	EDO. DE MEXICO	MEXICALTZINGO
15056	EDO. DE MEXICO	MORELOS
15062	EDO. DE MEXICO	OCOYOACAC
15063	EDO. DE MEXICO	OCUILAN
15066	EDO. DE MEXICO	OTZOLOAPAN
15067	EDO. DE MEXICO	OTZOLOTEPEC
15072	EDO. DE MEXICO	RAYON
15073	EDO. DE MEXICO	SAN ANTONIO LA ISLA
15074	EDO. DE MEXICO	SAN FELIPE DEL PROGRESO
15124	EDO. DE MEXICO	SAN JOSE DEL RINCON
15076	EDO. DE MEXICO	SAN MATEO ATENCO
15077	EDO. DE MEXICO	SAN SIMON DE GUERRERO
15078	EDO. DE MEXICO	SANTO TOMAS
15079	EDO. DE MEXICO	SOYANIKUILPAN DE JUAREZ
15080	EDO. DE MEXICO	SULTEPEC
15082	EDO. DE MEXICO	TEJUPILCO
15085	EDO. DE MEXICO	TEMASCALCINGO
15086	EDO. DE MEXICO	TEMASCALTEPEC
15087	EDO. DE MEXICO	TEMOAYA
15088	EDO. DE MEXICO	TENANCINGO
15090	EDO. DE MEXICO	TENANGO DEL VALLE
15097	EDO. DE MEXICO	TEXCALTITLAN
15098	EDO. DE MEXICO	TEXCALYACAC
15101	EDO. DE MEXICO	TIANGUISTENCO
15102	EDO. DE MEXICO	TIMILPAN
15105	EDO. DE MEXICO	TLATLAYA
15106	EDO. DE MEXICO	TOLUCA
15107	EDO. DE MEXICO	TONATICO
15110	EDO. DE MEXICO	VALLE DE BRAVO
15111	EDO. DE MEXICO	VILLA DE ALLENDE
15113	EDO. DE MEXICO	VILLA GUERRERO
15114	EDO. DE MEXICO	VILLA VICTORIA
15043	EDO. DE MEXICO	XALATLACO
15115	EDO. DE MEXICO	XONACATLAN
15116	EDO. DE MEXICO	ZACAZONAPAN
15117	EDO. DE MEXICO	ZACUALPAN
15118	EDO. DE MEXICO	ZINACANTEPEC
15119	EDO. DE MEXICO	ZUMPAHUACAN

13001	HIDALGO	ACATLAN
13002	HIDALGO	ACAXOCHITLAN
13003	HIDALGO	ACTOPAN
13004	HIDALGO	AGUA BLANCA DE ITURBIDE
13005	HIDALGO	AJACUBA
13006	HIDALGO	ALFAJAYUCAN
13007	HIDALGO	ALMOLOYA
13008	HIDALGO	APAN
13010	HIDALGO	ATITALAQUIA
13011	HIDALGO	ATLAPEXCO
13013	HIDALGO	ATOTONILCO DE TULA, EXCEPTO EL ÁREA GEOGRÁFICA QUE CONTIENE LA POBLACIÓN DE PRADERA DEL POTRERO (130130018), QUE PERTENECE A LA ZONA 5.
13012	HIDALGO	ATOTONILCO EL GRANDE
13014	HIDALGO	CALNALI
13015	HIDALGO	CARDONAL
13017	HIDALGO	CHAPANTONGO
13019	HIDALGO	CHILCUAUTLA
13016	HIDALGO	CUAUTEPEC DE HINOJOSA
13009	HIDALGO	EL ARENAL
13020	HIDALGO	ELOXOCHITLAN
13021	HIDALGO	EMILIANO ZAPATA
13022	HIDALGO	EPAZOYUCAN
13023	HIDALGO	FRANCISCO I. MADERO
13024	HIDALGO	HUASCA DE OCAMPO
13025	HIDALGO	HUAUTLA
13026	HIDALGO	HUAZALINGO
13027	HIDALGO	HUEHUETLA
13028	HIDALGO	HUEJUTLA DE REYES, EXCEPTO EL ÁREA GEOGRÁFICA QUE CONTIENE LA LOCALIDAD COACUILCO (130280023) QUE PERTENECE A LA ZONA 4.
13029	HIDALGO	HUICHAPAN
13030	HIDALGO	IXMIQUILPAN
13032	HIDALGO	JALTOCAN
13033	HIDALGO	JUAREZ HIDALGO
13040	HIDALGO	LA MISION
13034	HIDALGO	LOLOTLA
13035	HIDALGO	METEPEC
13037	HIDALGO	METZTITLAN
13051	HIDALGO	MINERAL DE LA REFORMA
13038	HIDALGO	MINERAL DEL CHICO
13039	HIDALGO	MINERAL DEL MONTE

13041	HIDALGO	MIXQUIAHUALA DE JUAREZ
13042	HIDALGO	MOLANGO DE ESCAMILLA
13043	HIDALGO	NICOLAS FLORES
13044	HIDALGO	NOPALA DE VILLAGRAN
13045	HIDALGO	OMITLAN DE JUAREZ
13048	HIDALGO	PACHUCA DE SOTO
13050	HIDALGO	PROGRESO DE OBREGON
13036	HIDALGO	SAN AGUSTIN METZQUITITLAN
13052	HIDALGO	SAN AGUSTIN TLAXIACA
13053	HIDALGO	SAN BARTOLO TUTOTEPEC
13054	HIDALGO	SAN SALVADOR
13055	HIDALGO	SANTIAGO DE ANAYA
13056	HIDALGO	SANTIAGO TULANTEPEC DE LUGO GUERRERO
13057	HIDALGO	SINGUILUCAN
13058	HIDALGO	TASQUILLO
13059	HIDALGO	TECOZAUTLA
13060	HIDALGO	TENANGO DE DORIA
13061	HIDALGO	TEPEAPULCO
13062	HIDALGO	TEPEHUACAN DE GUERRERO
13063	HIDALGO	TEPEJI DEL RIO DE OCAMPO
13064	HIDALGO	TEPETITLAN
13065	HIDALGO	TETEPANGO
13067	HIDALGO	TEZONTEPEC DE ALDAMA
13068	HIDALGO	TIANGUISTENGO
13069	HIDALGO	TIZAYUCA
13070	HIDALGO	TLAHUELILPAN
13071	HIDALGO	TLAHUILTEPA
13072	HIDALGO	TLANALAPA
13073	HIDALGO	TLANCHINOL
13074	HIDALGO	TLAXCOAPAN
13075	HIDALGO	TOLCAYUCA
13076	HIDALGO	TULA DE ALLENDE
13077	HIDALGO	TULANCINGO DE BRAVO
13066	HIDALGO	VILLA DE TEZONTEPEC
13078	HIDALGO	XOCHIATIPAN
13079	HIDALGO	XOCHICOATLAN
13080	HIDALGO	YAHUALICA
13081	HIDALGO	ZACUALTIPAN DE ANGELES
13082	HIDALGO	ZAPOTLAN DE JUAREZ
13083	HIDALGO	ZEMPOALA
13084	HIDALGO	ZIMAPAN

16005	MICHOACAN	ANGANGUEO
16007	MICHOACAN	APORO
16010	MICHOACAN	ARTEAGA
16034	MICHOACAN	HIDALGO
16041	MICHOACAN	IRIMBO
16046	MICHOACAN	JUAREZ
16047	MICHOACAN	JUNGAPEO
16052	MICHOACAN	LAZARO CARDENAS
16061	MICHOACAN	OCAMPO
16080	MICHOACAN	SENGUIO
16081	MICHOACAN	SUSUPUATO
16093	MICHOACAN	TLALPUJAHUA
16098	MICHOACAN	TUXPAN
16099	MICHOACAN	TUZANTLA
16112	MICHOACAN	ZITACUARO
20099	OAXACA	SAN ANDRES TEPETLAPA
20251	OAXACA	SAN MATEO NEJAPAM
20485	OAXACA	SANTIAGO TAPEXTLA
20507	OAXACA	SANTO DOMINGO ARMENTA
20567	OAXACA	ZAPOTITLAN LAGUNAS
21006	PUEBLA	AHUACATLAN
21008	PUEBLA	AHUAZOTEPEC
21014	PUEBLA	AMIXTLAN
21016	PUEBLA	AQUIXTLA
21049	PUEBLA	CHICONCUAUTLA
21053	PUEBLA	CHIGNAHUAPAN
21039	PUEBLA	CUAUTEMPAN
21064	PUEBLA	FRANCISCO Z. MENA
21068	PUEBLA	HERMENEGILDO GALEANA
21057	PUEBLA	HONEY
21071	PUEBLA	HUAUCHINANGO
21078	PUEBLA	HUITZILAN DE SERDAN
21086	PUEBLA	JALPAN
21089	PUEBLA	JOPALA
21091	PUEBLA	JUAN GALINDO
21100	PUEBLA	NAUPAN
21109	PUEBLA	PAHUATLAN
21111	PUEBLA	PANTEPEC
21123	PUEBLA	SAN FELIPE TEPATLAN
21162	PUEBLA	TEPANGO DE RODRIGUEZ
21167	PUEBLA	TEPETZINTLA
21172	PUEBLA	TETELA DE OCAMPO

21178	PUEBLA	TLACUILOTEPEC
21183	PUEBLA	TLAOLA
21184	PUEBLA	TLAPACOYA
21187	PUEBLA	TLAXCO
21194	PUEBLA	VENUSTIANO CARRANZA
21197	PUEBLA	XICOTEPEC
21208	PUEBLA	ZACATLAN
21213	PUEBLA	ZIHUATEUTLA
21215	PUEBLA	ZONGOZOTLA
29045	TLAXCALA	BENITO JUAREZ
29006	TLAXCALA	CALPULALPAN
29021	TLAXCALA	NANACAMILPA DE MARIANO ARISTA
29020	TLAXCALA	SANCTORUM DE LAZARO CARDENAS
30160	VERACRUZ	ALAMO TEMAPACHE
30027	VERACRUZ	BENITO JUAREZ
30157	VERACRUZ	CASTILLO DE TEAYO
30033	VERACRUZ	CAZONES DE HERRERA
30034	VERACRUZ	CERRO AZUL
30055	VERACRUZ	CHALMA
30056	VERACRUZ	CHICONAMEL
30058	VERACRUZ	CHICONTEPEC
30060	VERACRUZ	CHINAMPA DE GOROSTIZA
30063	VERACRUZ	CHONTLA
30064	VERACRUZ	CHUMATLAN
30035	VERACRUZ	CITLALTEPETL
30037	VERACRUZ	COAHUITLAN
30040	VERACRUZ	COATZINTLA
30050	VERACRUZ	COXQUIHUI
30051	VERACRUZ	COYUTLA
30066	VERACRUZ	ESPINAL
30067	VERACRUZ	FILOMENO MATA
30069	VERACRUZ	GUTIERREZ ZAMORA
30072	VERACRUZ	HUAYACOCOTLA
30076	VERACRUZ	ILAMATLAN
30078	VERACRUZ	IXCATEPEC
30083	VERACRUZ	IXHUATLAN DE MADERO
30103	VERACRUZ	MECATLAN
30013	VERACRUZ	NARANJOS AMATLAN
30124	VERACRUZ	PAPANTLA
30129	VERACRUZ	PLATON SANCHEZ
30131	VERACRUZ	POZA RICA DE HIDALGO
30150	VERACRUZ	TAMALIN

30151	VERACRUZ	TAMIAHUA
30153	VERACRUZ	TANCOCO
30154	VERACRUZ	TANTIMA
30155	VERACRUZ	TANTOYUCA
30161	VERACRUZ	TEMPOAL
30167	VERACRUZ	TEPETZINTLA
30170	VERACRUZ	TEXCATEPEC
30175	VERACRUZ	TIHUATLAN
30180	VERACRUZ	TLACHICHILCO
30189	VERACRUZ	TUXPAN
30198	VERACRUZ	ZACUALPAN
30202	VERACRUZ	ZONTECOMATLAN DE LOPEZ Y FUENTES
30203	VERACRUZ	ZOZOCOLCO DE HIDALGO
INCLUYE EL ÁREA GEOGRÁFICA QUE CONTIENE LA POBLACIÓN DE TECOLUTLA (301580001) PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE TECOLUTLA (30158), VERACRUZ.		

**ZONA 8**  
**(ZONA NORESTE)**

COMPRENDE LOS SIGUIENTES MUNICIPIOS:

CVE CENSAL	ESTADO	MUNICIPIO
05001	COAHUILA	ABASOLO
05002	COAHUILA	ACUNA
05003	COAHUILA	ALLENDE
05004	COAHUILA	ARTEAGA
05005	COAHUILA	CANDELA
05006	COAHUILA	CASTANOS
05007	COAHUILA	CUATRO CIENEGAS
05008	COAHUILA	ESCOBEDO
05009	COAHUILA	FRANCISCO I. MADERO
05010	COAHUILA	FRONTERA
05011	COAHUILA	GENERAL CEPEDA
05012	COAHUILA	GUERRERO
05013	COAHUILA	HIDALGO
05014	COAHUILA	JIMENEZ
05015	COAHUILA	JUAREZ
05016	COAHUILA	LAMADRID
05017	COAHUILA	MATAMOROS
05018	COAHUILA	MONCLOVA
05019	COAHUILA	MORELOS
05020	COAHUILA	MUZQUIZ
05021	COAHUILA	NADADORES
05022	COAHUILA	NAVA

05023	COAHUILA	OCAMPO
05024	COAHUILA	PARRAS
05025	COAHUILA	PIEDRAS NEGRAS
05026	COAHUILA	PROGRESO
05027	COAHUILA	RAMOS ARIZPE
05028	COAHUILA	SABINAS
05029	COAHUILA	SACRAMENTO
05030	COAHUILA	SALTILLO
05031	COAHUILA	SAN BUENAVENTURA
05032	COAHUILA	SAN JUAN DE SABINAS
05033	COAHUILA	SAN PEDRO
05034	COAHUILA	SIERRA MOJADA
05035	COAHUILA	TORREON
05037	COAHUILA	VILLA UNION
05038	COAHUILA	ZARAGOZA
10007	DURANGO	GOMEZ PALACIO
10012	DURANGO	LERDO
10013	DURANGO	MAPIMI, EXCEPTO EL ÁREA GEOGRÁFICA QUE CONTIENE LA LOCALIDAD DE CEBALLOS (100130022), QUE PERTENECE A LA ZONA 6.
10036	DURANGO	TLAHUALILO
19001	NUEVO LEON	ABASOLO
19002	NUEVO LEON	AGUALEGUAS
19004	NUEVO LEON	ALLENDE
19005	NUEVO LEON	ANAHUAC
19006	NUEVO LEON	APODACA
19007	NUEVO LEON	ARAMBERRI
19008	NUEVO LEON	BUSTAMANTE
19009	NUEVO LEON	CADEREYTA JIMENEZ
19011	NUEVO LEON	CERRALVO
19013	NUEVO LEON	CHINA
19012	NUEVO LEON	CIENEGA DE FLORES
19015	NUEVO LEON	DOCTOR COSS
19016	NUEVO LEON	DOCTOR GONZALEZ
19010	NUEVO LEON	EL CARMEN
19017	NUEVO LEON	GALEANA
19018	NUEVO LEON	GARCIA
19020	NUEVO LEON	GENERAL BRAVO
19021	NUEVO LEON	GENERAL ESCOBEDO
19022	NUEVO LEON	GENERAL TERAN
19023	NUEVO LEON	GENERAL TREVIÑO
19024	NUEVO LEON	GENERAL ZARAGOZA
19025	NUEVO LEON	GENERAL ZUAZUA

19026	NUEVO LEON	GUADALUPE
19047	NUEVO LEON	HIDALGO
19028	NUEVO LEON	HIGUERAS
19029	NUEVO LEON	HUALAHUISES
19030	NUEVO LEON	ITURBIDE
19031	NUEVO LEON	JUAREZ
19032	NUEVO LEON	LAMPAZOS DE NARANJO
19033	NUEVO LEON	LINARES
19003	NUEVO LEON	LOS ALDAMAS
19027	NUEVO LEON	LOS HERRERAS
19042	NUEVO LEON	LOS RAMONES
19034	NUEVO LEON	MARIN
19035	NUEVO LEON	MELCHOR OCAMPO
19037	NUEVO LEON	MINA
19038	NUEVO LEON	MONTEMORELOS
19039	NUEVO LEON	MONTERREY
19040	NUEVO LEON	PARAS
19041	NUEVO LEON	PESQUERIA
19043	NUEVO LEON	RAYONES
19044	NUEVO LEON	SABINAS HIDALGO
19045	NUEVO LEON	SALINAS VICTORIA
19046	NUEVO LEON	SAN NICOLAS DE LOS GARZA
19019	NUEVO LEON	SAN PEDRO GARZA GARCIA
19048	NUEVO LEON	SANTA CATARINA
19049	NUEVO LEON	SANTIAGO
19050	NUEVO LEON	VALLECILLO
19051	NUEVO LEON	VILLALDAMA
24016	SAN LUIS POTOSI	EBANO
28001	TAMAULIPAS	ABASOLO
28002	TAMAULIPAS	ALDAMA
28003	TAMAULIPAS	ALTAMIRA
28004	TAMAULIPAS	ANTIGUO MORELOS
28005	TAMAULIPAS	BURGOS
28006	TAMAULIPAS	BUSTAMANTE
28007	TAMAULIPAS	CAMARGO
28008	TAMAULIPAS	CASAS
28009	TAMAULIPAS	CIUDAD MADERO
28010	TAMAULIPAS	CRUILLAS
28021	TAMAULIPAS	EL MANTE
28011	TAMAULIPAS	GOMEZ FARIAS
28012	TAMAULIPAS	GONZALEZ
28013	TAMAULIPAS	GÜEMEZ

28014	TAMAULIPAS	GUERRERO
28015	TAMAULIPAS	GUSTAVO DIAZ ORDAZ
28016	TAMAULIPAS	HIDALGO
28017	TAMAULIPAS	JAUMAVE
28018	TAMAULIPAS	JIMENEZ
28019	TAMAULIPAS	LLERA
28020	TAMAULIPAS	MAINERO
28022	TAMAULIPAS	MATAMOROS
28023	TAMAULIPAS	MENDEZ
28024	TAMAULIPAS	MIER
28025	TAMAULIPAS	MIGUEL ALEMAN
28026	TAMAULIPAS	MIQUIHUANA
28027	TAMAULIPAS	NUEVO LAREDO
28029	TAMAULIPAS	OCAMPO
28030	TAMAULIPAS	PADILLA
28031	TAMAULIPAS	PALMILLAS
28032	TAMAULIPAS	REYNOSA
28033	TAMAULIPAS	RIO BRAVO
28034	TAMAULIPAS	SAN CARLOS
28035	TAMAULIPAS	SAN FERNANDO
28036	TAMAULIPAS	SAN NICOLAS
28037	TAMAULIPAS	SOTO LA MARINA
28038	TAMAULIPAS	TAMPICO
28039	TAMAULIPAS	TULA
28040	TAMAULIPAS	VALLE HERMOSO
28041	TAMAULIPAS	VICTORIA
28042	TAMAULIPAS	VILLAGRAN
28043	TAMAULIPAS	XICOTENCATL
30121	VERACRUZ	OZULUAMA DE MASCARENAS
30123	VERACRUZ	PANUCO
30133	VERACRUZ	PUEBLO VIEJO
30152	VERACRUZ	TAMPICO ALTO
32007	ZACATECAS	CONCEPCION DEL ORO
32026	ZACATECAS	MAZAPIL
32027	ZACATECAS	MELCHOR OCAMPO

**ZONA 9****(ZONA SURESTE)**

COMPRENDE LOS ESTADOS DE CAMPECHE, CHIAPAS, QUINTANA ROO, TABASCO, YUCATÁN Y LOS SIGUIENTES MUNICIPIOS:

CVE CENSAL	ESTADO	MUNICIPIO
20001	OAXACA	ABEJONES

20174	OAXACA	ANIMAS TRUJANO
20004	OAXACA	ASUNCION CUYOTEPEJI
20005	OAXACA	ASUNCION IXTALTEPEC
20006	OAXACA	ASUNCION NOCHIXTLAN
20007	OAXACA	ASUNCION OCOTLAN
20008	OAXACA	ASUNCION TLACOLULITA
20398	OAXACA	AYOQUEZCO DE ALDAMA
20011	OAXACA	CALIHUALA
20012	OAXACA	CANDELARIA LOXICHA
20247	OAXACA	CAPULALPAM DE MENDEZ
20025	OAXACA	CHAHUITES
20026	OAXACA	CHALCATONGO DE HIDALGO
20013	OAXACA	CIENEGA DE ZIMATLAN
20014	OAXACA	CIUDAD IXTEPEC
20015	OAXACA	COATECAS ALTAS
20016	OAXACA	COICOYAN DE LAS FLORES
20018	OAXACA	CONCEPCION BUENAVISTA
20019	OAXACA	CONCEPCION PAPALO
20020	OAXACA	CONSTANCIA DEL ROSARIO
20022	OAXACA	COSOLTEPEC
20023	OAXACA	CUILAPAM DE GUERRERO
20010	OAXACA	EL BARRIO DE LA SOLEDAD
20030	OAXACA	EL ESPINAL
20032	OAXACA	FRESNILLO DE TRUJANO
20034	OAXACA	GUADALUPE DE RAMIREZ
20033	OAXACA	GUADALUPE ETLA
20035	OAXACA	GUELATAO DE JUAREZ
20036	OAXACA	GUEVEA DE HUMBOLDT
20028	OAXACA	HEROICA CIUDAD DE EJUTLA DE CRESPO
20039	OAXACA	HEROICA CIUDAD DE HUAJUAPAN DE LEON
20043	OAXACA	HEROICA CIUDAD DE JUCHITAN DE ZARAGOZA
20397	OAXACA	HEROICA CIUDAD DE TLAXIACO
20549	OAXACA	HEROICA VILLA TEZOATLAN DE SEGURA Y LUNA, CUNA DE LA INDEPENDENCIA DE OAXACA
20065	OAXACA	IXPANTEPEC NIEVES
20042	OAXACA	IXTLAN DE JUAREZ
20017	OAXACA	LA COMPANIA
20069	OAXACA	LA PE
20076	OAXACA	LA REFORMA
20556	OAXACA	LA TRINIDAD VISTA HERMOSA
20045	OAXACA	MAGDALENA APASCO
20046	OAXACA	MAGDALENA JALTEPEC

20048	OAXACA	MAGDALENA MIXTEPEC
20049	OAXACA	MAGDALENA OCOTLAN
20050	OAXACA	MAGDALENA PENASCO
20051	OAXACA	MAGDALENA TEITIPAC
20052	OAXACA	MAGDALENA TEQUISISTLAN
20053	OAXACA	MAGDALENA TLACOTEPEC
20562	OAXACA	MAGDALENA YODOCONO DE PORFIRIO DIAZ
20054	OAXACA	MAGDALENA ZAHUATLAN
20055	OAXACA	MARISCALA DE JUAREZ
20056	OAXACA	MARTIRES DE TACUBAYA
20057	OAXACA	MATIAS ROMERO AVENDAÑO
20037	OAXACA	MESONES HIDALGO
20059	OAXACA	MIAHUATLAN DE PORFIRIO DIAZ
20061	OAXACA	MONJAS
20062	OAXACA	NATIVIDAD
20063	OAXACA	NAZARENO ETLA
20064	OAXACA	NEJAPA DE MADERO
20504	OAXACA	NUEVO ZOQUIAPAM
20067	OAXACA	OAXACA DE JUAREZ
20068	OAXACA	OCOTLAN DE MORELOS
20070	OAXACA	PINOTEPA DE DON LUIS
20071	OAXACA	PLUMA HIDALGO
20073	OAXACA	PUTLA VILLA DE GUERRERO
20075	OAXACA	REFORMA DE PINEDA
20077	OAXACA	REYES ETLA
20078	OAXACA	ROJAS DE CUAUHEMOC
20079	OAXACA	SALINA CRUZ
20080	OAXACA	SAN AGUSTIN AMATENGO
20081	OAXACA	SAN AGUSTIN ATENANGO
20082	OAXACA	SAN AGUSTIN CHAYUCO
20083	OAXACA	SAN AGUSTIN DE LAS JUNTAS
20084	OAXACA	SAN AGUSTIN ETLA
20085	OAXACA	SAN AGUSTIN LOXICHA
20086	OAXACA	SAN AGUSTIN TLACOTEPEC
20087	OAXACA	SAN AGUSTIN YATARENI
20088	OAXACA	SAN ANDRES CABECERA NUEVA
20089	OAXACA	SAN ANDRES DINICUITI
20090	OAXACA	SAN ANDRES HUAXPALTEPEC
20091	OAXACA	SAN ANDRES HUAYAPAM
20092	OAXACA	SAN ANDRES IXTLAHUACA
20093	OAXACA	SAN ANDRES LAGUNAS
20094	OAXACA	SAN ANDRES NUXINO

20095	OAXACA	SAN ANDRES PAXTLAN
20096	OAXACA	SAN ANDRES SINAXTLA
20097	OAXACA	SAN ANDRES SOLAGA
20101	OAXACA	SAN ANDRES ZABACHE
20102	OAXACA	SAN ANDRES ZAUTLA
20103	OAXACA	SAN ANTONINO CASTILLO VELASCO
20104	OAXACA	SAN ANTONINO EL ALTO
20105	OAXACA	SAN ANTONINO MONTE VERDE
20106	OAXACA	SAN ANTONIO ACUTLA
20107	OAXACA	SAN ANTONIO DE LA CAL
20108	OAXACA	SAN ANTONIO HUITEPEC
20110	OAXACA	SAN ANTONIO SINICAHUA
20111	OAXACA	SAN ANTONIO TEPETLAPA
20112	OAXACA	SAN BALTAZAR CHICHICAPAM
20113	OAXACA	SAN BALTAZAR LOXICHA
20114	OAXACA	SAN BALTAZAR YATZACHI EL BAJO
20115	OAXACA	SAN BARTOLO COYOTEPEC
20121	OAXACA	SAN BARTOLO SOYALTEPEC
20122	OAXACA	SAN BARTOLO YAUTEPEC
20117	OAXACA	SAN BARTOLOME LOXICHA
20118	OAXACA	SAN BARTOLOME QUIALANA
20119	OAXACA	SAN BARTOLOME YUCUANE
20120	OAXACA	SAN BARTOLOME ZOOGOCHO
20123	OAXACA	SAN BERNARDO MIXTEPEC
20124	OAXACA	SAN BLAS ATEMPA
20125	OAXACA	SAN CARLOS YAUTEPEC
20126	OAXACA	SAN CRISTOBAL AMATLAN
20127	OAXACA	SAN CRISTOBAL AMOLTEPEC
20128	OAXACA	SAN CRISTOBAL LACHIRIOAG
20129	OAXACA	SAN CRISTOBAL SUCHIXTLAHUACA
20130	OAXACA	SAN DIONISIO DEL MAR
20131	OAXACA	SAN DIONISIO OCOTEPEC
20132	OAXACA	SAN DIONISIO OCOTLAN
20133	OAXACA	SAN ESTEBAN ATATLAHUACA
20135	OAXACA	SAN FELIPE TEJALAPAM
20137	OAXACA	SAN FRANCISCO CAHUACUA
20138	OAXACA	SAN FRANCISCO CAJONOS
20139	OAXACA	SAN FRANCISCO CHAPULAPA
20140	OAXACA	SAN FRANCISCO CHINDUA
20141	OAXACA	SAN FRANCISCO DEL MAR
20143	OAXACA	SAN FRANCISCO IXHUATAN
20144	OAXACA	SAN FRANCISCO JALTEPETONGO

20145	OAXACA	SAN FRANCISCO LACHIGOLO
20146	OAXACA	SAN FRANCISCO LOGUECHE
20147	OAXACA	SAN FRANCISCO NUXANO
20148	OAXACA	SAN FRANCISCO OZOLOTEPEC
20149	OAXACA	SAN FRANCISCO SOLA
20150	OAXACA	SAN FRANCISCO TELIXTLAHUACA
20151	OAXACA	SAN FRANCISCO TEOPAN
20152	OAXACA	SAN FRANCISCO TLAPANCINGO
20153	OAXACA	SAN GABRIEL MIXTEPEC
20154	OAXACA	SAN ILDEFONSO AMATLAN
20155	OAXACA	SAN ILDEFONSO SOLA
20156	OAXACA	SAN ILDEFONSO VILLA ALTA
20157	OAXACA	SAN JACINTO AMILPAS
20158	OAXACA	SAN JACINTO TLACOTEPEC
20159	OAXACA	SAN JERONIMO COATLAN
20160	OAXACA	SAN JERONIMO SILACAYOAPILLA
20161	OAXACA	SAN JERONIMO SOSOLA
20162	OAXACA	SAN JERONIMO TAVICHE
20550	OAXACA	SAN JERONIMO TLACOCHAHUAYA
20164	OAXACA	SAN JORGE NUCHITA
20165	OAXACA	SAN JOSE AYUQUILA
20167	OAXACA	SAN JOSE DEL PENASCO
20072	OAXACA	SAN JOSE DEL PROGRESO
20168	OAXACA	SAN JOSE ESTANCIA GRANDE
20170	OAXACA	SAN JOSE LACHIGUIRI
20172	OAXACA	SAN JUAN ACHIUTLA
20173	OAXACA	SAN JUAN ATEPEC
20175	OAXACA	SAN JUAN BAUTISTA ATATLAHUCA
20176	OAXACA	SAN JUAN BAUTISTA COIXTLAHUACA
20178	OAXACA	SAN JUAN BAUTISTA GUELACHE
20179	OAXACA	SAN JUAN BAUTISTA JAYACATLAN
20180	OAXACA	SAN JUAN BAUTISTA LO DE SOTO
20181	OAXACA	SAN JUAN BAUTISTA SUCHITEPEC
20183	OAXACA	SAN JUAN BAUTISTA TLACHICHILCO
20185	OAXACA	SAN JUAN CACAHUATEPEC
20191	OAXACA	SAN JUAN CHICOMEZUCHIL
20192	OAXACA	SAN JUAN CHILATECA
20186	OAXACA	SAN JUAN CIENEGUILLA
20188	OAXACA	SAN JUAN COLORADO
20193	OAXACA	SAN JUAN DEL ESTADO
20194	OAXACA	SAN JUAN DEL RIO
20195	OAXACA	SAN JUAN DIUXI

20196	OAXACA	SAN JUAN EVANGELISTA ANALCO
20197	OAXACA	SAN JUAN GUELA VIA
20198	OAXACA	SAN JUAN GUICHICOVI
20199	OAXACA	SAN JUAN IHUALTEPEC
20200	OAXACA	SAN JUAN JUQUILA MIXES
20201	OAXACA	SAN JUAN JUQUILA VIJANOS
20202	OAXACA	SAN JUAN LACHAO
20203	OAXACA	SAN JUAN LACHIGALLA
20204	OAXACA	SAN JUAN LAJARCIA
20207	OAXACA	SAN JUAN MAZATLAN
20208	OAXACA	SAN JUAN MIXTEPEC - DTO. 08-
20209	OAXACA	SAN JUAN MIXTEPEC - DTO. -26-
20210	OAXACA	SAN JUAN NUMI
20211	OAXACA	SAN JUAN OZOLOTEPEC
20213	OAXACA	SAN JUAN QUIAHUJE
20214	OAXACA	SAN JUAN QUIOTEPEC
20215	OAXACA	SAN JUAN SAYULTEPEC
20216	OAXACA	SAN JUAN TABAA
20217	OAXACA	SAN JUAN TAMAZOLA
20218	OAXACA	SAN JUAN TEITA
20219	OAXACA	SAN JUAN TEITIPAC
20220	OAXACA	SAN JUAN TEPEUXILA
20221	OAXACA	SAN JUAN TEPOSCOLULA
20222	OAXACA	SAN JUAN YAEE
20223	OAXACA	SAN JUAN YATZONA
20224	OAXACA	SAN JUAN YUCUITA
20225	OAXACA	SAN LORENZO
20226	OAXACA	SAN LORENZO ALBARRADAS
20227	OAXACA	SAN LORENZO CACAOTEPEC
20229	OAXACA	SAN LORENZO TEXMELUCAN
20230	OAXACA	SAN LORENZO VICTORIA
20231	OAXACA	SAN LUCAS CAMOTLAN
20233	OAXACA	SAN LUCAS QUIAVINI
20235	OAXACA	SAN LUIS AMATLAN
20236	OAXACA	SAN MARCIAL OZOLOTEPEC
20237	OAXACA	SAN MARCOS ARTEAGA
20238	OAXACA	SAN MARTIN DE LOS CANSECOS
20239	OAXACA	SAN MARTIN HUAMELULPAM
20240	OAXACA	SAN MARTIN ITUNYOSO
20241	OAXACA	SAN MARTIN LACHILA
20242	OAXACA	SAN MARTIN PERAS
20243	OAXACA	SAN MARTIN TILCAJETE

20245	OAXACA	SAN MARTIN ZACATEPEC
20246	OAXACA	SAN MATEO CAJONOS
20248	OAXACA	SAN MATEO DEL MAR
20250	OAXACA	SAN MATEO ETLATONGO
20252	OAXACA	SAN MATEO PENASCO
20253	OAXACA	SAN MATEO PINAS
20255	OAXACA	SAN MATEO SINDIHUI
20256	OAXACA	SAN MATEO TLAPILTEPEC
20566	OAXACA	SAN MATEO YUCUTINDOO
20258	OAXACA	SAN MIGUEL ACHIUTLA
20259	OAXACA	SAN MIGUEL AHUEHUETITLAN
20260	OAXACA	SAN MIGUEL ALOAPAM
20261	OAXACA	SAN MIGUEL AMATITLAN
20262	OAXACA	SAN MIGUEL AMATLAN
20264	OAXACA	SAN MIGUEL CHICAHUA
20265	OAXACA	SAN MIGUEL CHIMALAPA
20263	OAXACA	SAN MIGUEL COATLAN
20266	OAXACA	SAN MIGUEL DEL PUERTO
20267	OAXACA	SAN MIGUEL DEL RIO
20268	OAXACA	SAN MIGUEL EJUTLA
20269	OAXACA	SAN MIGUEL EL GRANDE
20270	OAXACA	SAN MIGUEL HUAUTLA
20271	OAXACA	SAN MIGUEL MIXTEPEC
20272	OAXACA	SAN MIGUEL PANIXTLAHUACA
20273	OAXACA	SAN MIGUEL PERAS
20274	OAXACA	SAN MIGUEL PIEDRAS
20276	OAXACA	SAN MIGUEL SANTA FLOR
20279	OAXACA	SAN MIGUEL SUCHIXTEPEC
20281	OAXACA	SAN MIGUEL TECOMATLAN
20282	OAXACA	SAN MIGUEL TENANGO
20284	OAXACA	SAN MIGUEL TILQUIAPAM
20285	OAXACA	SAN MIGUEL TLACAMAMA
20286	OAXACA	SAN MIGUEL TLACOTEPEC
20287	OAXACA	SAN MIGUEL TULANCINGO
20288	OAXACA	SAN MIGUEL YOTAO
20289	OAXACA	SAN NICOLAS
20290	OAXACA	SAN NICOLAS HIDALGO
20291	OAXACA	SAN PABLO COATLAN
20292	OAXACA	SAN PABLO CUATRO VENADOS
20293	OAXACA	SAN PABLO ETLA
20294	OAXACA	SAN PABLO HUITZO
20295	OAXACA	SAN PABLO HUIXTEPEC

20296	OAXACA	SAN PABLO MACUILTIANGUIS
20297	OAXACA	SAN PABLO TIJALTEPEC
20298	OAXACA	SAN PABLO VILLA DE MITLA
20299	OAXACA	SAN PABLO YAGANIZA
20300	OAXACA	SAN PEDRO AMUZGOS
20301	OAXACA	SAN PEDRO APOSTOL
20302	OAXACA	SAN PEDRO ATOYAC
20303	OAXACA	SAN PEDRO CAJONOS
20305	OAXACA	SAN PEDRO COMITANCILLO
20304	OAXACA	SAN PEDRO COXCALTEPEC CANTAROS
20306	OAXACA	SAN PEDRO EL ALTO
20307	OAXACA	SAN PEDRO HUAMELULA
20308	OAXACA	SAN PEDRO HUILOTEPEC
20310	OAXACA	SAN PEDRO IXTLAHUACA
20311	OAXACA	SAN PEDRO JALTEPETONGO
20312	OAXACA	SAN PEDRO JICAYAN
20313	OAXACA	SAN PEDRO JOCOTIPAC
20314	OAXACA	SAN PEDRO JUCHATENGO
20315	OAXACA	SAN PEDRO MARTIR
20316	OAXACA	SAN PEDRO MARTIR QUIECHAPA
20317	OAXACA	SAN PEDRO MARTIR YUCUXACO
20318	OAXACA	SAN PEDRO MIXTEPEC - DTO. 22-
20319	OAXACA	SAN PEDRO MIXTEPEC - DTO. 26-
20320	OAXACA	SAN PEDRO MOLINOS
20321	OAXACA	SAN PEDRO NOPALA
20324	OAXACA	SAN PEDRO POCHUTLA
20325	OAXACA	SAN PEDRO QUIATONI
20326	OAXACA	SAN PEDRO SOCHIAPAM
20327	OAXACA	SAN PEDRO TAPANATEPEC
20328	OAXACA	SAN PEDRO TAVICHE
20329	OAXACA	SAN PEDRO TEOZACOALCO
20331	OAXACA	SAN PEDRO TIDAA
20332	OAXACA	SAN PEDRO TOPILTEPEC
20333	OAXACA	SAN PEDRO TOTOLAPAM
20337	OAXACA	SAN PEDRO Y SAN PABLO AYUTLA
20339	OAXACA	SAN PEDRO Y SAN PABLO TEPOSCOLULA
20340	OAXACA	SAN PEDRO Y SAN PABLO TEQUIXTEPEC
20335	OAXACA	SAN PEDRO YANERI
20336	OAXACA	SAN PEDRO YOLOX
20341	OAXACA	SAN PEDRO YUCUNAMA
20342	OAXACA	SAN RAYMUNDO JALPAN
20343	OAXACA	SAN SEBASTIAN ABASOLO
20344	OAXACA	SAN SEBASTIAN COATLAN

20345	OAXACA	SAN SEBASTIAN IXCAPA
20346	OAXACA	SAN SEBASTIAN NICANANDUTA
20254	OAXACA	SAN MATEO RIO HONDO
20347	OAXACA	SAN SEBASTIAN RIO HONDO
20348	OAXACA	SAN SEBASTIAN TECOMAXTLAHUACA
20349	OAXACA	SAN SEBASTIAN TEITIPAC
20350	OAXACA	SAN SEBASTIAN TUTLA
20351	OAXACA	SAN SIMON ALMOLONGAS
20352	OAXACA	SAN SIMON ZAHUATLAN
20534	OAXACA	SAN VICENTE COATLAN
20535	OAXACA	SAN VICENTE LACHIXIO
20536	OAXACA	SAN VICENTE NUNU
20353	OAXACA	SANTA ANA
20356	OAXACA	SANTA ANA DEL VALLE
20357	OAXACA	SANTA ANA TAVELA
20358	OAXACA	SANTA ANA TLAPACOYAN
20359	OAXACA	SANTA ANA YARENI
20360	OAXACA	SANTA ANA ZEGACHE
20361	OAXACA	SANTA CATALINA QUIERI
20362	OAXACA	SANTA CATARINA CUIXTLA
20363	OAXACA	SANTA CATARINA IXTEPEJI
20364	OAXACA	SANTA CATARINA JUQUILA
20365	OAXACA	SANTA CATARINA LACHATAO
20366	OAXACA	SANTA CATARINA LOXICHA
20367	OAXACA	SANTA CATARINA MECHOACAN
20368	OAXACA	SANTA CATARINA MINAS
20369	OAXACA	SANTA CATARINA QUIANE
20074	OAXACA	SANTA CATARINA QUIOQUITANI
20370	OAXACA	SANTA CATARINA TAYATA
20371	OAXACA	SANTA CATARINA TICUA
20372	OAXACA	SANTA CATARINA YOSONOTU
20373	OAXACA	SANTA CATARINA ZAPOQUILA
20375	OAXACA	SANTA CRUZ AMILPAS
20376	OAXACA	SANTA CRUZ DE BRAVO
20377	OAXACA	SANTA CRUZ ITUNDUJIA
20378	OAXACA	SANTA CRUZ MIXTEPEC
20379	OAXACA	SANTA CRUZ NUNDACO
20380	OAXACA	SANTA CRUZ PAPALUTLA
20381	OAXACA	SANTA CRUZ TACACHE DE MINA
20382	OAXACA	SANTA CRUZ TACAHUA
20383	OAXACA	SANTA CRUZ TAYATA
20384	OAXACA	SANTA CRUZ XITLA
20385	OAXACA	SANTA CRUZ XOXOCOTLAN

20386	OAXACA	SANTA CRUZ ZENZONTEPEC
20387	OAXACA	SANTA GERTRUDIS
20569	OAXACA	SANTA INES DE ZARAGOZA
20388	OAXACA	SANTA INES DEL MONTE
20389	OAXACA	SANTA INES YATZECHE
20390	OAXACA	SANTA LUCIA DEL CAMINO
20391	OAXACA	SANTA LUCIA MIAHUATLAN
20392	OAXACA	SANTA LUCIA MONTEVERDE
20393	OAXACA	SANTA LUCIA OCOTLAN
20047	OAXACA	SANTA MAGDALENA JICOTLAN
20395	OAXACA	SANTA MARIA APAZCO
20399	OAXACA	SANTA MARIA ATZOMPA
20400	OAXACA	SANTA MARIA CAMOTLAN
20404	OAXACA	SANTA MARIA CHACHOAPAM
20407	OAXACA	SANTA MARIA CHIMALAPA
20401	OAXACA	SANTA MARIA COLOTEPEC
20402	OAXACA	SANTA MARIA CORTIJO
20403	OAXACA	SANTA MARIA COYOTEPEC
20408	OAXACA	SANTA MARIA DEL ROSARIO
20409	OAXACA	SANTA MARIA DEL TULE
20410	OAXACA	SANTA MARIA ECATEPEC
20411	OAXACA	SANTA MARIA GUELACE
20412	OAXACA	SANTA MARIA GUIENAGATI
20413	OAXACA	SANTA MARIA HUATULCO
20414	OAXACA	SANTA MARIA HUAZOLOTITLAN
20415	OAXACA	SANTA MARIA IPALAPA
20418	OAXACA	SANTA MARIA JALAPA DEL MARQUES
20419	OAXACA	SANTA MARIA JALTIANGUIS
20420	OAXACA	SANTA MARIA LACHIXIO
20421	OAXACA	SANTA MARIA MIXTEQUILLA
20422	OAXACA	SANTA MARIA NATIVITAS
20423	OAXACA	SANTA MARIA NDUAYACO
20424	OAXACA	SANTA MARIA OZOLOTEPEC
20425	OAXACA	SANTA MARIA PAPALO
20426	OAXACA	SANTA MARIA PENOLES
20427	OAXACA	SANTA MARIA PETAPA
20428	OAXACA	SANTA MARIA QUIEGOLANI
20429	OAXACA	SANTA MARIA SOLA
20430	OAXACA	SANTA MARIA TATALTEPEC
20432	OAXACA	SANTA MARIA TEMAXCALAPA
20433	OAXACA	SANTA MARIA TEMAXCALTEPEC
20436	OAXACA	SANTA MARIA TEXCATITLAN

20438	OAXACA	SANTA MARIA TLALIXTAC
20439	OAXACA	SANTA MARIA TONAMECA
20440	OAXACA	SANTA MARIA TOTOLAPILLA
20441	OAXACA	SANTA MARIA XADANI
20442	OAXACA	SANTA MARIA YALINA
20443	OAXACA	SANTA MARIA YAVESIA
20444	OAXACA	SANTA MARIA YOLOTEPEC
20445	OAXACA	SANTA MARIA YOSOYUA
20446	OAXACA	SANTA MARIA YUCUHITI
20447	OAXACA	SANTA MARIA ZACATEPEC
20448	OAXACA	SANTA MARIA ZANIZA
20449	OAXACA	SANTA MARIA ZOQUITLAN
20450	OAXACA	SANTIAGO AMOLTEPEC
20451	OAXACA	SANTIAGO APOALA
20452	OAXACA	SANTIAGO APOSTOL
20453	OAXACA	SANTIAGO ASTATA
20455	OAXACA	SANTIAGO AYUQUILILLA
20456	OAXACA	SANTIAGO CACALOXTEPEC
20459	OAXACA	SANTIAGO CHAZUMBA
20458	OAXACA	SANTIAGO COMALTEPEC
20461	OAXACA	SANTIAGO DEL RIO
20462	OAXACA	SANTIAGO HUAJOLOTITLAN
20463	OAXACA	SANTIAGO HUAUCLILLA
20464	OAXACA	SANTIAGO IHUITLAN PLUMAS
20465	OAXACA	SANTIAGO IXCUINTEPEC
20466	OAXACA	SANTIAGO IXTAYUTLA
20467	OAXACA	SANTIAGO JAMILTEPEC
20469	OAXACA	SANTIAGO JUXTLAHUACA
20470	OAXACA	SANTIAGO LACHIGUIRI
20471	OAXACA	SANTIAGO LALOPA
20472	OAXACA	SANTIAGO LAOLLAGA
20473	OAXACA	SANTIAGO LAXOPA
20474	OAXACA	SANTIAGO LLANO GRANDE
20475	OAXACA	SANTIAGO MATATLAN
20476	OAXACA	SANTIAGO MILTEPEC
20477	OAXACA	SANTIAGO MINAS
20478	OAXACA	SANTIAGO NACALTEPEC
20479	OAXACA	SANTIAGO NEJAPILLA
20066	OAXACA	SANTIAGO NILTEPEC
20480	OAXACA	SANTIAGO NUNDICHE
20481	OAXACA	SANTIAGO NUYOO
20482	OAXACA	SANTIAGO PINOTEPA NACIONAL

20483	OAXACA	SANTIAGO SUCHILQUITONGO
20484	OAXACA	SANTIAGO TAMAZOLA
20487	OAXACA	SANTIAGO TENANGO
20488	OAXACA	SANTIAGO TEPETLAPA
20489	OAXACA	SANTIAGO TETEPEC
20491	OAXACA	SANTIAGO TEXTITLAN
20492	OAXACA	SANTIAGO TILANTONGO
20493	OAXACA	SANTIAGO TILLO
20494	OAXACA	SANTIAGO TLAZOYALTEPEC
20495	OAXACA	SANTIAGO XANICA
20496	OAXACA	SANTIAGO XIACUI
20497	OAXACA	SANTIAGO YAITEPEC
20499	OAXACA	SANTIAGO YOLOMECATL
20500	OAXACA	SANTIAGO YOSONDUA
20501	OAXACA	SANTIAGO YUCUYACHI
20503	OAXACA	SANTIAGO ZOOCHILA
20506	OAXACA	SANTO DOMINGO ALBARRADAS
20508	OAXACA	SANTO DOMINGO CHIHUITAN
20509	OAXACA	SANTO DOMINGO DE MORELOS
20505	OAXACA	SANTO DOMINGO INGENIO
20510	OAXACA	SANTO DOMINGO IXCATLAN
20511	OAXACA	SANTO DOMINGO NUXAA
20512	OAXACA	SANTO DOMINGO OZOLOTEPEC
20513	OAXACA	SANTO DOMINGO PETAPA
20515	OAXACA	SANTO DOMINGO TEHUANTEPEC
20516	OAXACA	SANTO DOMINGO TEOJOMULCO
20517	OAXACA	SANTO DOMINGO TEPUXTEPEC
20518	OAXACA	SANTO DOMINGO TLATAYAPAM
20519	OAXACA	SANTO DOMINGO TOMALTEPEC
20520	OAXACA	SANTO DOMINGO TONALA
20521	OAXACA	SANTO DOMINGO TONALTEPEC
20522	OAXACA	SANTO DOMINGO XAGACIA
20523	OAXACA	SANTO DOMINGO YANHUITLAN
20524	OAXACA	SANTO DOMINGO YODOHINO
20525	OAXACA	SANTO DOMINGO ZANATEPEC
20530	OAXACA	SANTO TOMAS JALIEZA
20531	OAXACA	SANTO TOMAS MAZALTEPEC
20532	OAXACA	SANTO TOMAS OCOTEPEC
20533	OAXACA	SANTO TOMAS TAMAZULAPAN
20526	OAXACA	SANTOS REYES NOPALA
20527	OAXACA	SANTOS REYES PAPALO
20528	OAXACA	SANTOS REYES TEPEJILLO

20529	OAXACA	SANTOS REYES YUCUNA
20537	OAXACA	SILACAYOAPAM
20538	OAXACA	SITIO DE XITLAPEHUA
20539	OAXACA	SOLEDAD ETLA
20541	OAXACA	TANETZE DE ZARAGOZA
20542	OAXACA	TANICHE
20543	OAXACA	TATALTEPEC DE VALDES
20544	OAXACA	TEOCOCUILCO DE MARCOS PEREZ
20546	OAXACA	TEOTITLAN DEL VALLE
20547	OAXACA	TEOTONGO
20548	OAXACA	TEPELMEME VILLA DE MORELOS
20551	OAXACA	TLACOLULA DE MATAMOROS
20552	OAXACA	TLACOTEPEC PLUMAS
20553	OAXACA	TLALIXTAC DE CABRERA
20555	OAXACA	TRINIDAD ZAACHILA
20557	OAXACA	UNION HIDALGO
20558	OAXACA	VALERIO TRUJANO
20405	OAXACA	VILLA DE CHILAPA DE DIAZ
20338	OAXACA	VILLA DE ETLA
20540	OAXACA	VILLA DE TAMAZULAPAM DEL PROGRESO
20334	OAXACA	VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO
20565	OAXACA	VILLA DE ZAACHILA
20560	OAXACA	VILLA DIAZ ORDAZ
20038	OAXACA	VILLA HIDALGO
20277	OAXACA	VILLA SOLA DE VEGA
20280	OAXACA	VILLA TALEA DE CASTRO
20486	OAXACA	VILLA TEJUPAM DE LA UNION
20561	OAXACA	YAXE
20563	OAXACA	YOGANA
20564	OAXACA	YUTANDUCHI DE GUERRERO
20568	OAXACA	ZAPOTITLAN PALMAS
20570	OAXACA	ZIMATLAN DE ALVAREZ
21003	PUEBLA	ACATLAN
21055	PUEBLA	CHILA
21112	PUEBLA	PETLALCINGO
21127	PUEBLA	SAN JERONIMO XAYACATLAN
21135	PUEBLA	SAN MIGUEL IXITLAN
21141	PUEBLA	SAN PEDRO YELOIXTLAHUACA
21190	PUEBLA	TOTOLTEPEC DE GUERRERO
21196	PUEBLA	XAYACATLAN DE BRAVO
30003	VERACRUZ	ACAYUCAN, EXCEPTO LA LOCALIDAD DE CORRAL NUEVO (300030010) QUE PERTENECE A LA ZONA 2.

30204	VERACRUZ	AGUA DULCE
30059	VERACRUZ	CHINAMECA
30039	VERACRUZ	COATZACOALCOS
30048	VERACRUZ	COSOLEACAQUE
30070	VERACRUZ	HIDALGOTITLAN
30082	VERACRUZ	IXHUATLAN DEL SURESTE
30089	VERACRUZ	JALTIPAN
30091	VERACRUZ	JESUS CARRANZA
30061	VERACRUZ	LAS CHOAPAS
30104	VERACRUZ	MECAYAPAN
30108	VERACRUZ	MINATITLAN
30111	VERACRUZ	MOLOACAN
30206	VERACRUZ	NANCHITAL DE LAZARO CARDENAS DEL RIO
30116	VERACRUZ	OLUTA
30120	VERACRUZ	OTEAPAN
30122	VERACRUZ	PAJAPAN
30142	VERACRUZ	SAN JUAN EVANGELISTA
30144	VERACRUZ	SAYULA DE ALEMAN
30145	VERACRUZ	SOCONUSCO
30149	VERACRUZ	SOTEAPAN
30209	VERACRUZ	TATAHUICAPAN DE JUAREZ
30172	VERACRUZ	TEXISTEPEC
30210	VERACRUZ	UXPANAPA
30199	VERACRUZ	ZARAGOZA

**Zonas geográficas para la asignación y administración de la Numeración Nacional**



**ANEXO DOS****MATRIZ DE ENRUTAMIENTO DE CSE**

Todos las Entidades Gubernamentales que soliciten la asignación de un Código de Servicios Especiales o que reporten algún cambio en la matriz de enrutamiento del Código de Servicio Especial asignado a su favor, deberán presentar un archivo electrónico en formato csv con la siguiente información:

- a. Código de Servicios Especiales solicitado/asignado;
- b. Estado;
- c. Municipio;
- d. Clave INEGI (2 o 5 dígitos);
- e. Número Nacional o No Geográfico al cual se enrutará el Código de Servicios Especiales;
- f. Tipo de Cambio ("ALTA", "BAJA", "CAMBIO" y "NA"); y
- g. Fecha de implementación (DD/MM/AAAA o "NA").

Donde: DD/MM/AAAA.- Corresponde a la fecha en que se implementarán los cambios a que se refiere el inciso f.: DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

NA.- No Aplica.

**EI ARCHIVO CSV DEBERÁ CONSIDERAR LO SIGUIENTE:**

- I. Los archivos CSV son un tipo de documento abierto y sencillo para presentar datos en forma de tabla, con las siguientes características:
  - o Las columnas se separan por el carácter de coma (,).
  - o Las filas se separan por saltos de línea (Carácter CRLF).
  - o La última fila del archivo puede terminar o no con el carácter de fin de línea.
  - o Los campos que contengan una coma, un salto de línea, una comilla doble, un espacio o los caracteres de fin de línea (CR, LF o ambos a la vez), deben ser encerrados entre comillas dobles.
  - o El archivo CSV puede contener tantas líneas como sean necesarias para la entrega de la información correspondiente. No debe contener líneas vacías.
  - o La primera fila del archivo contendrá los campos correspondientes a los nombres de las columnas.
  - o El Instituto pondrá a disposición de los sujetos obligados e interesados la plantilla del archivo CSV que debe ser llenado.
- II. El nombre del archivo deberá cumplir con siguiente la nomenclatura: CSEDDMMAAAA.csv.  
Donde:
  - o CSE.- Es el código del servicio especial solicitado/asignado.
  - o DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de elaboración de la matriz de enrutamiento. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos)

- III. Únicamente se deberá informar un solo Número Nacional o No Geográfico a nivel nacional o por cada Estado o Municipio reportado en la Matriz de Enrutamiento.
- IV. En caso que el CSE se encuentra asociado a un sólo Número Nacional o No Geográfico en la totalidad del territorio nacional, los campos correspondientes a los incisos b, c y d deberán completarse con el texto "NACIONAL".
- V. En caso que el CSE se encuentre asociado a un solo Número Nacional o No Geográfico en la totalidad de un Estado, el campo correspondiente al inciso c deberá completarse con el texto "ESTATAL" y la clave censal deberá informarse a 2 dígitos.
- VI. En caso que el CSE se encuentre asociado a un solo Número Nacional o No Geográfico en la totalidad de un Municipio, la clave censal deberá informarse a 5 dígitos.
- VII. Cuando la matriz de enrutamiento remitida corresponda a una solicitud de asignación de un CSE, el inciso f deberá completarse con el texto "NA". De igual forma, el inciso g deberá completarse con el texto "NA".
- VIII. Cuando se informe una modificación a la matriz de enrutamiento se deberá observar lo siguiente:
- o En caso de habilitar el CSE asignado en un nuevo Estado o Municipio, el inciso f deberá completarse con el texto "ALTA" y la fecha de implementación que se informe en el campo correspondiente al inciso g deberá observar lo establecido en el numeral 9.6.11 del Plan Técnico Fundamental de Numeración.
  - o En caso de dar de baja un CSE asignado en uno o más Estados o Municipios, el inciso f deberá completarse con el texto "BAJA" y la fecha de implementación que se informe en el campo correspondiente al inciso g deberá observar lo establecido en el numeral 9.6.11 del Plan Técnico Fundamental de Numeración.
  - o En caso de que el Número Nacional o No Geográfico asociado al CSE asignado sufra un cambio en uno o más Estados o Municipios, el inciso f deberá completarse con el texto "CAMBIO" y la fecha de implementación que se informe en el campo correspondiente al inciso g deberá observar lo establecido en el numeral 9.6.11 del Plan Técnico Fundamental de Numeración.

IX. Representación gráfica del archivo CSV:

CSE	ESTADO	MUNICIPIO	CLAVE INEGI	NÚMERO NACIONAL O NO GEOGRÁFICO	TIPO DE CAMBIO	FECHA IMPLEMENTACIÓN





**Formatos de Información y Métricas del Instituto Federal de Telecomunicaciones**

Instructivo del eFIM:

Reporte de utilización de Numeración Nacional asignada (H3101)

Noviembre 2017

Los datos personales recabados serán protegidos y tratados en términos de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, los artículos 68, 116 y 120 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como 16, 113, fracción I, y 117 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y demás disposiciones aplicables en materia de protección de datos personales.

**DATOS GENERALES:**

Este Instructivo establece y describe los elementos que componen el formato determinado por el Instituto para la entrega de la información indicada en las hojas de información contenidas en dicho formato.

● **Disposición aplicable a este Formato de Información y Métricas:**

Los operadores deben llenar las siguientes hojas de información de acuerdo con las definiciones, criterios e indicaciones establecidos en el “**Plan Técnico Fundamental de Numeración**”.

● **Reglas para llenar el formato de las hojas de información de este instructivo:**

El formato se presentará mediante el SiMeT, para lo que se deberá consultar la Guía de Referencia actualizada junto con su Catálogo en la página de Internet del Instituto.

La información se entregará mediante un archivo CSV por cada hoja de información incluida en el eFIM. Los archivos CSV son un tipo de documento abierto y sencillo para presentar datos en forma de tabla, con las siguientes características:

- o Las columnas se separan por el carácter de coma (,).
- o Las filas se separan por saltos de línea (Carácter CRLF).
- o La última fila del archivo puede terminar o no con el carácter de fin de línea.
- o Los campos que contengan una coma, un salto de línea, una comilla doble, un espacio o los caracteres de fin de línea (CR, LF o ambos a la vez), deben ser encerrados entre comillas dobles.
- o El archivo CSV puede contener tantas líneas como sean necesarias para la entrega de la información correspondiente. No debe contener líneas vacías.
- o Cada fila debe contener siempre el mismo número de campos.
- o La primera fila del archivo contendrá los campos correspondientes a los nombres de las columnas.
- o El Instituto podrá a disposición de los sujetos obligados e interesados las plantillas de los archivo CSV que deben ser llenados.

El archivo CVS se guiará por lo dispuesto en <http://tools.ietf.org/html/rfc4180>

● **Dirección de contacto:**

En caso de dudas sobre cualquiera de los elementos contenidos en este instructivo o de su formato asociado, por favor contactar al siguiente correo electrónico:

**[tramites.numeracion@ift.org.mx](mailto:tramites.numeracion@ift.org.mx)**

● **Parámetros Generales:**

<ul style="list-style-type: none"> <li>o <b><u>Periodo para la entrega de información:</u></b>            Inicio de Periodo: El primer día natural de cada bimestre calendario            Fin de Periodo: El décimo día hábil de cada bimestre calendario</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>o <b><u>Periodo que debe abarcar la información requerida:</u></b>            El bimestre calendario inmediato anterior al Inicio de Periodo para la entrega de información.</li> </ul>

o	<b><u>Sujetos obligados por objeto de explotación:</u></b> Servicios Provisión Minorista - Telefonía Fija, Servicio Local Servicios Provisión Minorista - Telefonía Móvil Terrestre, Servicio Local Servicios Provisión Minorista - Telefonía Móvil Satelital Servicios Provisión Minorista - Telefonía Fija, Telefonía Pública Servicios Provisión Minorista – Telefonía Fija Satelital Servicios Provisión Mayorista - Reventa Mayorista de Servicios Fijos Servicios Provisión Mayorista - Reventa Mayorista de Servicios Móviles
o	<b><u>Sujetos obligados por uso del título habilitante:</u></b> Concesionarios de Red Pública de Telecomunicaciones Concesionarios de Concesión Única de uso comercial Autorizados y/o Permisionarios de Comercializadora de uso comercial
o	<b><u>Condiciones de entrega aplicables para los sujetos obligados por título u objeto de explotación:</u></b> Deben entregar los Operadores que tengan Numeración Nacional asignada
o	<b><u>Plazo para formular una aclaración por parte del IFT:</u></b> Dentro de los 5 días hábiles siguientes a la presentación de la información
o	<b><u>Afirmativa o Negativa ficta respecto a la aclaración:</u></b> Según lo resuelto en la disposición: Afirmativa ficta
o	<b><u>Plazo para desahogar el requerimiento de aclaración por parte del sujeto obligado:</u></b> 5 días hábiles contados a partir de la notificación

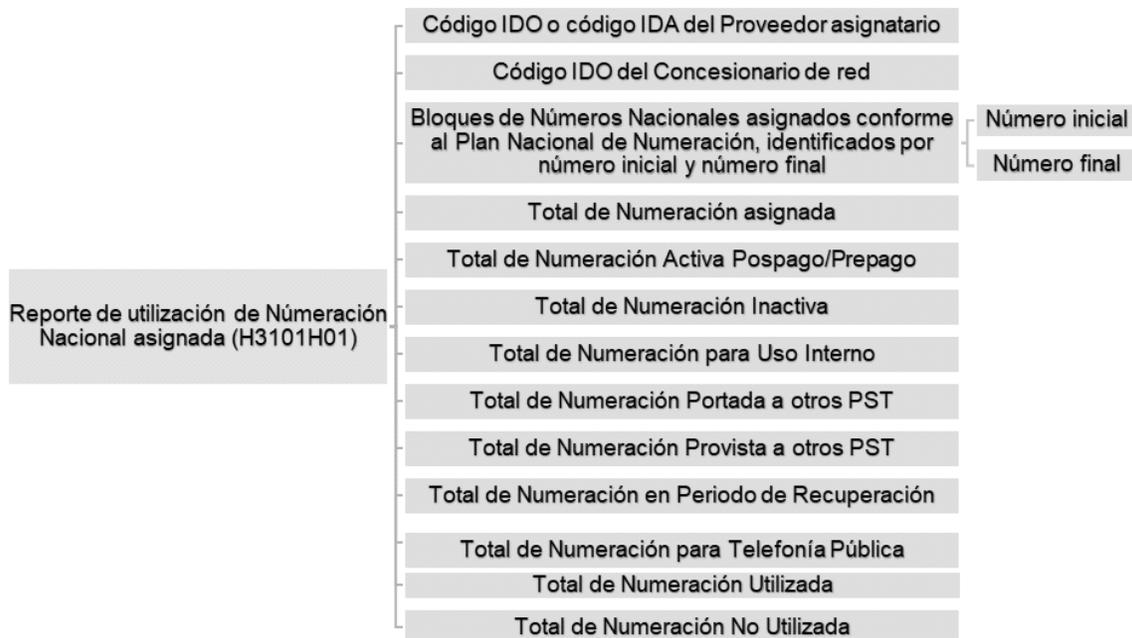
**ÍNDICE:**

Este formato está conformado por las siguientes hojas de información:

--Reporte de utilización de Numeración Nacional asignada H3101H01

--Reporte de utilización de Numeración Nacional asignada H3101H01

1. **DIAGRAMA DE LA PRESENTE HOJA DE ENTREGA:**



<ul style="list-style-type: none"> <li>o <u>Catálogos empleados para la desagregación:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Catálogo: C070 (C070_AÑO) Año</li> <li>• Catálogo: C073 (C073_BIMESTRE) Bimestre</li> <li>• Catálogo: C007 (C007_ZONAS) Zonas</li> <li>• Catálogo: C018 (C018_MODALIDAD_USO) Modalidad de uso</li> </ul> </li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>o <u>Carácter de la información:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Público a nivel desagregado</li> </ul> </li> </ul>

## 2. DESCRIPCIÓN DE LOS INDICADORES:

Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
H3101H01ID01	Código IDO o código IDA del Proveedor asignatario	IDO del Proveedor asignatario: Combinación de tres dígitos que identifican al Concesionario asignatario de la Numeración Nacional que se reporta. IDA del Proveedor asignatario: Combinación de tres dígitos que identifica a la comercializadora asignataria de la numeración que se reporta.	Código Identificador	No Aplica
H3101H01ID02	Código IDO del Concesionario de red	Combinación de tres dígitos que identifican a la red del Concesionario encargado del enrutamiento de tráfico.	Código Identificador	No Aplica
H3101H01ID03	Número inicial	Número Nacional con el que inicia el Bloque de numeración asignada que se reporta de conformidad con el Plan Nacional de Numeración.	Número Nacional	Final Periodo
H3101H01ID04	Número final	Número Nacional con el que termina el Bloque de numeración asignada que se reporta de conformidad con el Plan Nacional de Numeración.	Número Nacional	Final Periodo
H3101H01ID05	Total de Numeración asignada	Cantidad total de Números Nacionales comprendidos en el Bloque de numeración que se reporta.	No Aplica	Final Periodo
H3101H01ID06	Total de Numeración Activa Pospago/Prepago	Cantidad total de Números Nacionales comprendidos en el Bloque de numeración que se reporta y que se encuentran asociados a un Usuario al cual se le provee un Servicio de Telecomunicaciones en cualquier modalidad de contratación y que cuentan con capacidad para originar y/o recibir Tráfico.	No Aplica	Final Periodo
H3101H01ID07	Total de Numeración Inactiva	Cantidad total de Números Nacionales comprendidos en el Bloque de numeración que se reporta y que se encuentran asociados a un Usuario que contrató un servicio de telecomunicaciones en la modalidad de prepago y que por políticas de su proveedor tiene inhabilitada la posibilidad de originar y recibir Tráfico.	No Aplica	Final Periodo
H3101H01ID08	Total de Numeración para Uso Interno	Cantidad total de Números Nacionales comprendidos en el Bloque de numeración que se reporta y que los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones asocian internamente al funcionamiento de alguno de sus sistemas o plataformas.	No Aplica	Final Periodo

H3101H01ID 09	Total de Numeración Portada a otros PST	Cantidad total de Números Nacionales comprendidos en el Bloque de numeración que se reporta y que se encuentran asociados a un Usuario que cambia de Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones mediante un proceso de Portabilidad.	No Aplica	Final Periodo
H3101H01ID 10	Total de Numeración Provista a otros PST	Cantidad total de Números Nacionales comprendidos en el Bloque de numeración que se reporta y que se encuentran asignados a un Concesionario el cual los proporciona a otro Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones, a través de un acuerdo comercial, para ser utilizados en la comercialización de servicios de telecomunicaciones a Usuarios.	No Aplica	Final Periodo
H3101H01ID 11	Total de Numeración en Periodo de Recuperación	Cantidad total de Números Nacionales comprendidos en el Bloque de numeración que se reporta, los cuales se encuentran asociados a un Usuario que ha cancelado el Servicio de Telecomunicaciones, o que ha sido dado de baja por el Proveedor, por lo que se encuentran dentro del plazo máximo de 40 días naturales establecido en las Reglas de Portabilidad para que el usuario pueda solicitar su recuperación.	No Aplica	Final Periodo
H3101H01ID 12	Total de Numeración para Telefonía Pública	Cantidad total de Números Nacionales comprendidos en el Bloque de numeración que se reporta y que se encuentran asociados a aparatos telefónicos de uso público y que se encuentran habilitados para originar y/o recibir Tráfico.	No Aplica	Final Periodo
H3101H01ID 13	Total de Numeración Utilizada	Cantidad de Números Nacionales comprendidos en el Bloque de numeración que se reporta y que resulta de la suma de los siguientes indicadores: Activa Pospago/Prepago, Inactiva, Para Uso Interno, Portada a otros PST, Provista a otros PST, En Periodo de Recuperación y Telefonía Pública.	No Aplica	Final Periodo
H3101H01ID 14	Total de Numeración No Utilizada	Cantidad de Números Nacionales comprendidos en el Bloque de numeración que se reporta y que: i) no se encuentra asociada a un Usuario para la prestación de Servicios de Telecomunicaciones, aunque se encuentre en proceso de distribución o venta, ii) fue cancelada y haya transcurrido el periodo de recuperación, iii) le haya sido devuelta vía el proceso de retorno de numeración establecido en las Reglas de Portabilidad.	No Aplica	Final Periodo

**3. REPRESENTACIÓN GRÁFICA DEL eFIM:**

C	C	C	C	H3101														
0	0	0	0	H01ID														
7	7	0	1	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	
0	3	7	8															

**Formatos de Información y Métricas del Instituto Federal de Telecomunicaciones**

Instructivo del eFIM:

Reporte de utilización de Numeración Nacional Provista (H3102)

Noviembre 2017

Los datos personales recabados serán protegidos y tratados en términos de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, los artículos 68, 116 y 120 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como 16, 113, fracción I, y 117 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y demás disposiciones aplicables en materia de protección de datos personales.

**DATOS GENERALES:**

Este Instructivo establece y describe los elementos que componen el formato determinado por el Instituto para la entrega de la información indicada en las hojas de información contenidas en dicho formato.

● **Disposición aplicable a este Formato de Información y Métricas:**

Los operadores deben llenar las siguientes hojas de información de acuerdo con las definiciones, criterios e indicaciones establecidos en el “**Plan Técnico Fundamental de Numeración**”.

● **Reglas para llenar el formato de las hojas de información de este instructivo:**

El formato se presentará mediante el SiMeT, para lo que se deberá consultar la Guía de Referencia actualizada junto con su Catálogo en la página de Internet del Instituto.

La información se entregará mediante un archivo CSV por cada hoja de información incluida en el eFIM. Los archivos CSV son un tipo de documento abierto y sencillo para presentar datos en forma de tabla, con las siguientes características:

- o Las columnas se separan por el carácter de coma (,).
- o Las filas se separan por saltos de línea (Carácter CRLF).
- o La última fila del archivo puede terminar o no con el carácter de fin de línea.
- o Los campos que contengan una coma, un salto de línea, una comilla doble, un espacio o los caracteres de fin de línea (CR, LF o ambos a la vez), deben ser encerrados entre comillas dobles.
- o El archivo CSV puede contener tantas líneas como sean necesarias para la entrega de la información correspondiente. No debe contener líneas vacías.
- o Cada fila debe contener siempre el mismo número de campos.
- o La primera fila del archivo contendrá los campos correspondientes a los nombres de las columnas.
- o El Instituto podrá a disposición de los sujetos obligados e interesados las plantillas de los archivo CSV que deben ser llenados.

El archivo CVS se guiará por lo dispuesto en <http://tools.ietf.org/html/rfc4180>

● **Dirección de contacto:**

En caso de dudas sobre cualquiera de los elementos contenidos en este instructivo o de su formato asociado, por favor contactar al siguiente correo electrónico:

**tramites.numeracion@ift.org.mx**

● **Parámetros Generales:**

o	<b><u>Periodo para la entrega de información:</u></b> Inicio de Periodo: El primer día natural de cada bimestre calendario Fin de Periodo: El décimo día hábil de cada bimestre calendario
o	<b><u>Periodo que debe abarcar la información requerida:</u></b> El mes calendario inmediato anterior al Inicio de Periodo para la entrega de información.
o	<b><u>Sujetos obligados por objeto de explotación:</u></b> Servicios Provisión Minorista - Telefonía Fija, Servicio Local

<p>Servicios Provisión Minorista - Telefonía Móvil Terrestre, Servicio Local</p> <p>Servicios Provisión Minorista - Telefonía Móvil Satelital</p> <p>Servicios Provisión Minorista – Telefonía Fija Satelital</p> <p>Servicios Provisión Minorista - Telefonía Fija, Telefonía Pública</p> <p>Servicios Provisión Mayorista - Reventa Mayorista de Servicios Fijos</p> <p>Servicios Provisión Mayorista - Reventa Mayorista de Servicios Móviles</p>
<p>o <b><u>Sujetos obligados por uso del título habilitante:</u></b></p> <p>Concesionarios de Red Pública de Telecomunicaciones</p> <p>Concesionarios de Concesión Única de uso comercial</p> <p>Autorizados y/o Permisarios de Comercializadora de uso comercial</p>
<p>o <b><u>Condiciones de entrega aplicables para los sujetos obligados por título u objeto de explotación:</u></b></p> <p>Deben entregar los Operadores que tengan Numeración Nacional Provista por otros Concesionarios</p>
<p>o <b><u>Plazo para formular una aclaración por parte del IFT:</u></b></p> <p>Dentro de los 5 días hábiles siguientes a la presentación de la información</p>
<p>o <b><u>Afirmativa o Negativa ficta respecto a la aclaración:</u></b></p> <p>Según lo resuelto en la disposición: Afirmativa ficta</p>
<p>o <b><u>Plazo para desahogar el requerimiento de aclaración por parte del sujeto obligado:</u></b></p> <p>5 días hábiles contados a partir de la notificación</p>

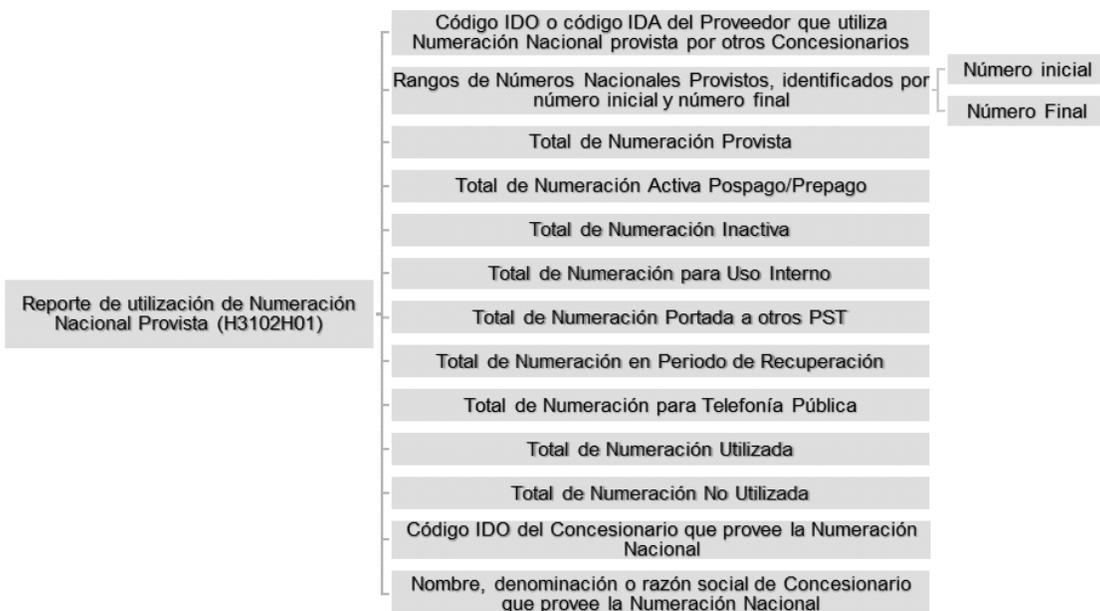
### **ÍNDICE:**

Este formato está conformado por las siguientes hojas de información:

--Reporte de utilización de Numeración Nacional Provista H3102H01

--Reporte de utilización de Numeración Nacional Provista H3102H01

#### **1. DIAGRAMA DE LA PRESENTE HOJA DE ENTREGA:**



o <b><u>Catálogos empleados para la desagregación:</u></b>
--

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catálogo: C070 (C070_AÑO) Año</li> <li>• Catálogo: C071 (C071_MES) Mes</li> <li>• Catálogo: C007 (C007_ZONAS) Zonas</li> <li>• Catálogo: C018 (C018_MODALIDAD_USO) Modalidad de uso</li> </ul>
<p>o <u>Carácter de la información:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Público a nivel desagregado</li> </ul>

## 2. DESCRIPCIÓN DE LOS INDICADORES:

Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
H3102H01ID01	Código IDO o código IDA del Proveedor que utiliza Numeración Nacional provista por otros Concesionarios	IDO del Proveedor: Combinación de tres dígitos que identifican al Concesionario que utiliza Numeración Nacional provista por otros Concesionarios para la prestación de Servicios de Telecomunicaciones a sus usuarios. IDA del Proveedor: Combinación de tres dígitos que identifica a la comercializadora que utiliza Numeración Nacional provista por otros Concesionarios para la prestación de Servicios de Telecomunicaciones a sus usuarios.	Código Identificador	No Aplica
H3102H01ID02	Número inicial	Números Nacionales con el que inicia el rango de numeración provista que se reporta. En caso de que el rango corresponda a un solo número, el número inicial y final deberán ser iguales.	Número Nacional	Final Periodo
H3102H01ID03	Número final	Números Nacionales con el que termina el rango de numeración provista que se reporta. En caso de que el rango corresponda a un solo número, el número inicial y final deberán ser iguales.	Número Nacional	Final Periodo
H3102H01ID04	Total de Numeración Provista	Cantidad total de Números Nacionales provistos por otro Concesionario comprendidos en el rango de numeración que se reporta.	No Aplica	Final Periodo
H3102H01ID05	Total de Numeración Activa Pospago/Prepago	Cantidad total de Números Nacionales provistos por otro Concesionario comprendidos en el rango de numeración que se reporta y que se encuentran asociados a un Usuario al cual se le provee un Servicio de Telecomunicaciones en cualquier modalidad de contratación y que cuentan con capacidad para originar y/o recibir Tráfico.	No Aplica	Final Periodo
H3102H01ID06	Total de Numeración Inactiva	Cantidad total de Números Nacionales provistos por otro Concesionario comprendidos en el rango de numeración que se reporta y que se encuentran asociados a un Usuario que contrató un servicio de telecomunicaciones en la modalidad de prepago y que por políticas de su proveedor tiene inhabilitada la posibilidad de originar y recibir Tráfico.	No Aplica	Final Periodo
H3102H01ID07	Total de Numeración para Uso Interno	Cantidad total de Números Nacionales provistos por otro Concesionario comprendidos en el rango de numeración que se reporta y que los Proveedores de Servicios de Telecomunicaciones asocian internamente al funcionamiento de alguno de sus sistemas o plataformas.	No Aplica	Final Periodo
H3102H01ID	Total de Numeración	Cantidad total de Números Nacionales	No Aplica	Final

08	Portada a otros PST	provistos por otro Concesionario comprendidos en el rango de numeración que se reporta y que se encuentran asociados a un Usuario que cambia de Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones mediante un proceso de Portabilidad.		Periodo
H3102H01ID 09	Total de Numeración en Periodo de Recuperación	Cantidad total de Números Nacionales provistos por otro Concesionario comprendidos en el rango de numeración que se reporta, los cuales se encuentran asociados a un Usuario que ha cancelado el Servicio de Telecomunicaciones, o que ha sido dado de baja por el Proveedor, por lo que se encuentran dentro del plazo máximo de 40 días naturales establecido en las Reglas de Portabilidad para que el usuario pueda solicitar su recuperación.	No Aplica	Final Periodo
H3102H01ID 10	Total de Numeración para Telefonía Pública	Cantidad total de Números Nacionales provistos por otro Concesionario comprendidos en el rango de numeración que se reporta y que se encuentran asociados a aparatos telefónicos de uso público y que se encuentran habilitados para originar y/o recibir Tráfico.	No Aplica	Final Periodo
H3102H01ID 11	Total de Numeración Utilizada	Cantidad de Números Nacionales comprendidos en el rango de numeración que se reporta y que resulta de la suma de los siguientes indicadores: Activa Pospago/Prepago, Inactiva, Para Uso Interno, Portada a otros PST, En Periodo de Recuperación y Telefonía Pública.	No Aplica	Final Periodo
H3102H01ID 12	Total de Numeración No Utilizada	Cantidad de Números Nacionales provistos por otro Concesionario comprendidos en el rango de numeración que se reporta y que: i) no se encuentra asociada a un Usuario para la prestación de Servicios de Telecomunicaciones, aunque se encuentre en proceso de distribución o venta, ii) fue cancelada y haya transcurrido el periodo de recuperación, iii) le haya sido devuelta vía el proceso de retorno de numeración establecido en la Reglas de Portabilidad.	No Aplica	Final Periodo
H3102H01ID 13	Código IDO del Concesionario que provee la Numeración Nacional	Combinación de tres dígitos que identifican al Concesionario que provee la Numeración Nacional que se reporta.	Código Identificador	No Aplica
H3102H01ID 14	Nombre, denominación o razón social de Concesionario que provee la Numeración Nacional	Nombre, denominación o razón social del Concesionario que provee la Numeración Nacional, el cual siempre deberá corresponder con el que se encuentre registrado el Sistema de Numeración y Señalización.	No Aplica	No Aplica

### 3. REPRESENTACIÓN GRÁFICA DEL eFIM:

C	C	C	C	H3102													
0	0	0	0	H01ID													
7	7	0	1	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14
0	1	7	8														

Formatos de Información y Métricas del Instituto Federal de Telecomunicaciones

Instructivo del eFIM:

Reporte de utilización de Numeración No Geográfica asignada (H3103)

Noviembre 2017

Los datos personales recabados serán protegidos y tratados en términos de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, los artículos 68, 116 y 120 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como 16, 113, fracción I, y 117 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y demás disposiciones aplicables en materia de protección de datos personales.

**DATOS GENERALES:**

Este Instructivo establece y describe los elementos que componen el formato determinado por el Instituto para la entrega de la información indicada en las hojas de información contenidas en dicho formato.

● **Disposición aplicable a este Formato de Información y Métricas:**

Los operadores deben llenar las siguientes hojas de información de acuerdo con las definiciones, criterios e indicaciones establecidos en el “Plan Técnico Fundamental de Numeración”.

● **Reglas para llenar el formato de las hojas de información de este instructivo:**

El formato se presentará mediante el SiMeT, para lo que se deberá consultar la Guía de Referencia actualizada junto con su Catálogo en la página de Internet del Instituto.

La información se entregará mediante un archivo CSV por cada hoja de información incluida en el eFIM. Los archivos CSV son un tipo de documento abierto y sencillo para presentar datos en forma de tabla, con las siguientes características:

- o Las columnas se separan por el carácter de coma (,).
- o Las filas se separan por saltos de línea (Carácter CRLF).
- o La última fila del archivo puede terminar o no con el carácter de fin de línea.
- o Los campos que contengan una coma, un salto de línea, una comilla doble, un espacio o los caracteres de fin de línea (CR, LF o ambos a la vez), deben ser encerrados entre comillas dobles.
- o El archivo CSV puede contener tantas líneas como sean necesarias para la entrega de la información correspondiente. No debe contener líneas vacías.
- o Cada fila debe contener siempre el mismo número de campos.
- o La primera fila del archivo contendrá los campos correspondientes a los nombres de las columnas.
- o El Instituto podrá a disposición de los sujetos obligados e interesados las plantillas de los archivo CSV que deben ser llenados.

El archivo CVS se guiará por lo dispuesto en <http://tools.ietf.org/html/rfc4180>

● **Dirección de contacto:**

En caso de dudas sobre cualquiera de los elementos contenidos en este instructivo o de su formato asociado, por favor contactar al siguiente correo electrónico:

**[tramites.numeracion@ift.org.mx](mailto:tramites.numeracion@ift.org.mx)**

● **Parámetros Generales:**

<ul style="list-style-type: none"> <li>o <b><u>Periodo para la entrega de información:</u></b>            Inicio de Periodo: El primer día natural de cada bimestre calendario            Fin de Periodo: El décimo día hábil de cada bimestre calendario</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>o <b><u>Periodo que debe abarcar la información requerida:</u></b>            El bimestre calendario inmediato anterior al Inicio de Periodo para la entrega de información.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>o <b><u>Sujetos obligados por objeto de explotación:</u></b>            Servicios Provisión Minorista - Telefonía Fija, Servicio Local</li> </ul>

<p>Servicios Provisión Minorista - Telefonía Móvil Terrestre, Servicio Local</p> <p>Servicios Provisión Minorista - Telefonía Móvil Satelital</p> <p>Servicios Provisión Minorista – Telefonía Fija Satelital</p> <p>Servicios Provisión Mayorista - Reventa Mayorista de Servicios Fijos</p> <p>Servicios Provisión Mayorista - Reventa Mayorista de Servicios Móviles</p>
<p>o <b><u>Sujetos obligados por uso del título habilitante:</u></b></p> <p>Concesionarios de Red Pública de Telecomunicaciones</p> <p>Concesionarios de Concesión Única de uso comercial</p> <p>Autorizados y/o Permisarios de Comercializadora de uso comercial</p>
<p>o <b><u>Condiciones de entrega aplicables para los sujetos obligados por título u objeto de explotación:</u></b></p> <p>Deben entregar los Operadores que tengan Numeración No Geográfica asignada</p>
<p>o <b><u>Plazo para formular una aclaración por parte del IFT:</u></b></p> <p>Dentro de los 5 días hábiles siguientes a la presentación de la información</p>
<p>o <b><u>Afirmativa o Negativa ficta respecto a la aclaración:</u></b></p> <p>Según lo resuelto en la disposición: Afirmativa ficta</p>
<p>o <b><u>Plazo para desahogar el requerimiento de aclaración por parte del sujeto obligado:</u></b></p> <p>5 días hábiles contados a partir de la notificación</p>

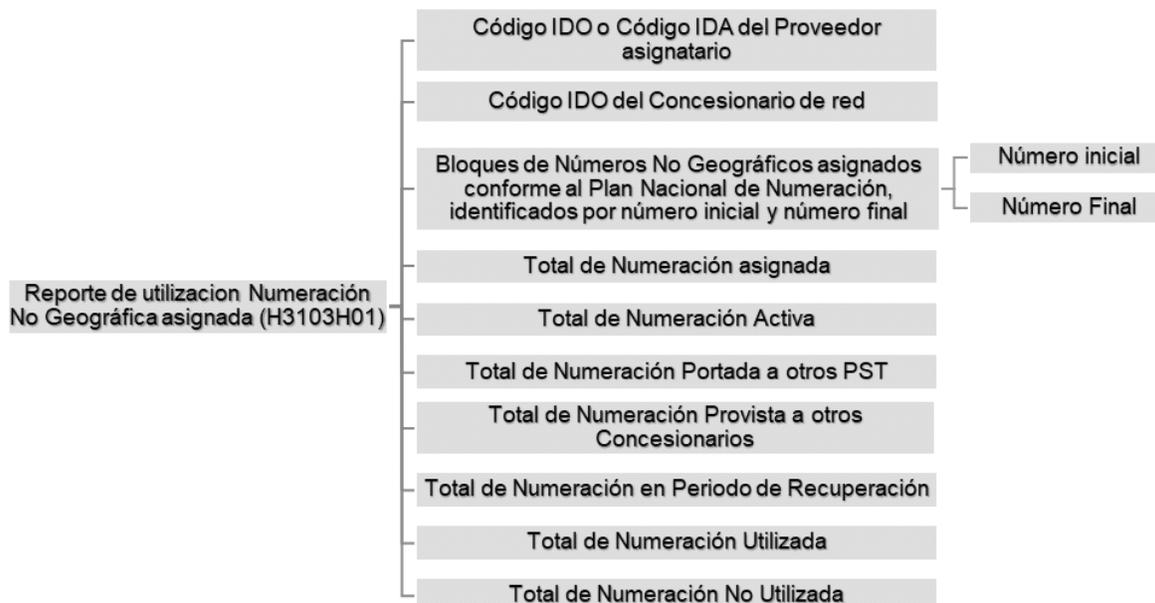
**ÍNDICE:**

Este formato está conformado por las siguientes hojas de información:

--Reporte de utilización de Numeración No Geográfica asignada H3103H01

--Reporte de utilización de Numeración No Geográfica asignada H3103H01

1. **DIAGRAMA DE LA PRESENTE HOJA DE ENTREGA:**



o **Catálogos empleados para la desagregación:**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catálogo: C070 (C070_AÑO) Año</li> <li>• Catálogo: C073 (C073_BIMESTRE) Bimestre</li> <li>• Catálogo: C017 (C017_CLAVE_SERVICIO_NO_GEOGRAFICO) Clave Servicio No Geográfico</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>o <u>Carácter de la información:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Público a nivel desagregado</li> </ul> </li> </ul>

## 2. DESCRIPCIÓN DE LOS INDICADORES:

Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
H3103H01ID 01	Código IDO o Código IDA del Proveedor asignatario	IDO del Proveedor asignatario: Combinación de tres dígitos que identifican al Concesionario asignatario de la Numeración No Geográfica asignada que se reporta. IDA del Proveedor asignatario: Combinación de tres dígitos que identifica a la comercializadora asignataria de la Numeración No Geográfica asignada que se reporta.	Código Identificador	No Aplica
H3103H01ID 02	Código IDO del Concesionario de red	Combinación de tres dígitos que identifican a la red del Concesionario encargado del enrutamiento de tráfico.	Código Identificador	No Aplica
H3103H01ID 03	Número inicial	Número No Geográfico con el que inicia el Bloque de numeración asignada que se reporta de conformidad con el Plan Nacional de Numeración No Geográfica.	Número No Geográfico	Final Periodo
H3103H01ID 04	Número final	Número No Geográfico con el que termina el Bloque de numeración asignada que se reporta de conformidad con el Plan Nacional de Numeración No Geográfica.	Número No Geográfico	Final Periodo
H3103H01ID 05	Total de Numeración asignada	Cantidad total de Números No Geográficos comprendidos en el Bloque de numeración que se reporta.	No Aplica	Final Periodo
H3103H01ID 06	Total de Numeración Activa	Cantidad total de Números No Geográficos comprendidos en el Bloque de numeración que se reporta y que se encuentran asociados a un Usuario al cual se le provee un Servicio de Telecomunicaciones en cualquier modalidad de contratación y que cuentan con capacidad para originar y/o recibir Tráfico.	No Aplica	Final Periodo
H3103H01ID 07	Total de Numeración Portada a otros PST	Cantidad total de Números No Geográficos comprendidos en el Bloque de numeración que se reporta y que se encuentran asociados a un Usuario que cambia de Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones mediante un proceso de Portabilidad.	No Aplica	Final Periodo

H3103H01ID 08	Total de Numeración Provista a otros Concesionarios	Cantidad total de Números No Geográficos comprendidos en el Bloque de numeración que se reporta y que se encuentran asignados a un Concesionario el cual los proporciona a otro Proveedor, a través de un acuerdo comercial, para ser utilizados en la prestación de servicios de telecomunicaciones a Usuarios.	No Aplica	Final Periodo
H3103H01ID 09	Total de Numeración en Periodo de Recuperación	Cantidad total de Números No Geográficos comprendidos en el Bloque de numeración que se reporta, los cuales se encuentran asociados a un Usuario que ha cancelado el Servicio de Telecomunicaciones, o que ha sido dado de baja por el Proveedor, por lo que se encuentran dentro del plazo máximo de 40 días naturales establecido en las Reglas de Portabilidad para que el usuario pueda solicitar su recuperación.	No Aplica	Final Periodo
H3103H01ID 10	Total de Numeración Utilizada	Cantidad de Números No Geográficos comprendidos en el Bloque de numeración que se reporta y que resulta de la suma de los siguientes indicadores: Activa, Portada a otros Proveedores, Provista a otros Proveedores y En Periodo de Recuperación.	No Aplica	Final Periodo
H3103H01ID 11	Total de Numeración No Utilizada	Cantidad de Números No Geográficos comprendidos en el Bloque de numeración que se reporta y que: i) no se encuentra asociada a un Usuario para la prestación de Servicios de Telecomunicaciones, aunque se encuentre en proceso de distribución o venta, ii) fue cancelada y haya transcurrido el periodo de recuperación, iii) le haya sido devuelta vía el proceso de retorno de numeración establecido en las Reglas de Portabilidad.	No Aplica	Final Periodo

**3. REPRESENTACIÓN GRÁFICA DEL eFIM:**

C	C	C	H3103	H3103	H3103	H3103	H3103	H3103	H3103	H3103	H3103	H3103	H3103
0	0	0	H01ID	H01ID	H01ID0	H01ID							
7	7	1	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
0	3	7											

**Formatos de Información y Métricas del Instituto Federal de Telecomunicaciones**

Instructivo del eFIM:

Reporte de Numeración No Geográfica Provista (H3104)

Noviembre 2017

Los datos personales recabados serán protegidos y tratados en términos de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, los artículos 68, 116 y 120 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como 16, 113, fracción I, y 117 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y demás disposiciones aplicables en materia de protección de datos personales.

**DATOS GENERALES:**

Este Instructivo establece y describe los elementos que componen el formato determinado por el Instituto para la entrega de la información indicada en las hojas de información contenidas en dicho formato.

• **Disposición aplicable a este Formato de Información y Métricas:**

Los operadores deben llenar las siguientes hojas de información de acuerdo con las definiciones, criterios e indicaciones establecidos en el "Plan Técnico Fundamental de Numeración".

• **Reglas para llenar el formato de las hojas de información de este instructivo:**

El formato se presentará mediante el SiMeT, para lo que se deberá consultar la Guía de Referencia actualizada junto con su Catálogo en la página de Internet del Instituto.

La información se entregará mediante un archivo CSV por cada hoja de información incluida en el eFIM. Los archivos CSV son un tipo de documento abierto y sencillo para presentar datos en forma de tabla, con las siguientes características:

- o Las columnas se separan por el carácter de coma (,).
- o Las filas se separan por saltos de línea (Carácter CRLF).
- o La última fila del archivo puede terminar o no con el carácter de fin de línea.
- o Los campos que contengan una coma, un salto de línea, una comilla doble, un espacio o los caracteres de fin de línea (CR, LF o ambos a la vez), deben ser encerrados entre comillas dobles.
- o El archivo CSV puede contener tantas líneas como sean necesarias para la entrega de la información correspondiente. No debe contener líneas vacías.
- o Cada fila debe contener siempre el mismo número de campos.
- o La primera fila del archivo contendrá los campos correspondientes a los nombres de las columnas.
- o El Instituto podrá a disposición de los sujetos obligados e interesados las plantillas de los archivo CSV que deben ser llenados.

El archivo CVS se guiará por lo dispuesto en <http://tools.ietf.org/html/rfc4180>

• **Dirección de contacto:**

En caso de dudas sobre cualquiera de los elementos contenidos en este instructivo o de su formato asociado, por favor contactar al siguiente correo electrónico:

**[tramites.numeracion@ift.org.mx](mailto:tramites.numeracion@ift.org.mx)**

• **Parámetros Generales:**

o <b><u>Periodo para la entrega de información:</u></b> Inicio de Periodo: El primer día natural de cada mes calendario. Fin de Periodo: El décimo día hábil de cada mes calendario.
o <b><u>Periodo que debe abarcar la información requerida:</u></b> El mes calendario inmediato anterior al Inicio de Periodo para la entrega de información.
o <b><u>Sujetos obligados por objeto de explotación:</u></b> Servicios Provisión Minorista - Telefonía Fija, Servicio Local

<p>Servicios Provisión Minorista - Telefonía Móvil Terrestre, Servicio Local</p> <p>Servicios Provisión Minorista - Telefonía Móvil Satelital</p> <p>Servicios Provisión Minorista – Telefonía Fija Satelital</p> <p>Servicios Provisión Mayorista - Reventa Mayorista de Servicios Fijos</p> <p>Servicios Provisión Mayorista - Reventa Mayorista de Servicios Móviles</p>
<p>o <b><u>Sujetos obligados por uso del título habilitante:</u></b></p> <p>Concesionarios de Red Pública de Telecomunicaciones</p> <p>Concesionarios de Concesión Única de uso comercial</p> <p>Autorizados y/o Permisarios de Comercializadora de uso comercial</p>
<p>o <b><u>Condiciones de entrega aplicables para los sujetos obligados por título u objeto de explotación:</u></b></p> <p>Deben entregar los Operadores que tengan Numeración No Geográfica provista por otros Concesionarios</p>
<p>o <b><u>Plazo para formular una aclaración por parte del IFT:</u></b></p> <p>Dentro de los 5 días hábiles siguientes a la presentación de la información</p>
<p>o <b><u>Afirmativa o Negativa ficta respecto a la aclaración:</u></b></p> <p>Según lo resuelto en la disposición: Afirmativa ficta</p>
<p>o <b><u>Plazo para desahogar el requerimiento de aclaración por parte del sujeto obligado:</u></b></p> <p>5 días hábiles contados a partir de la notificación</p>

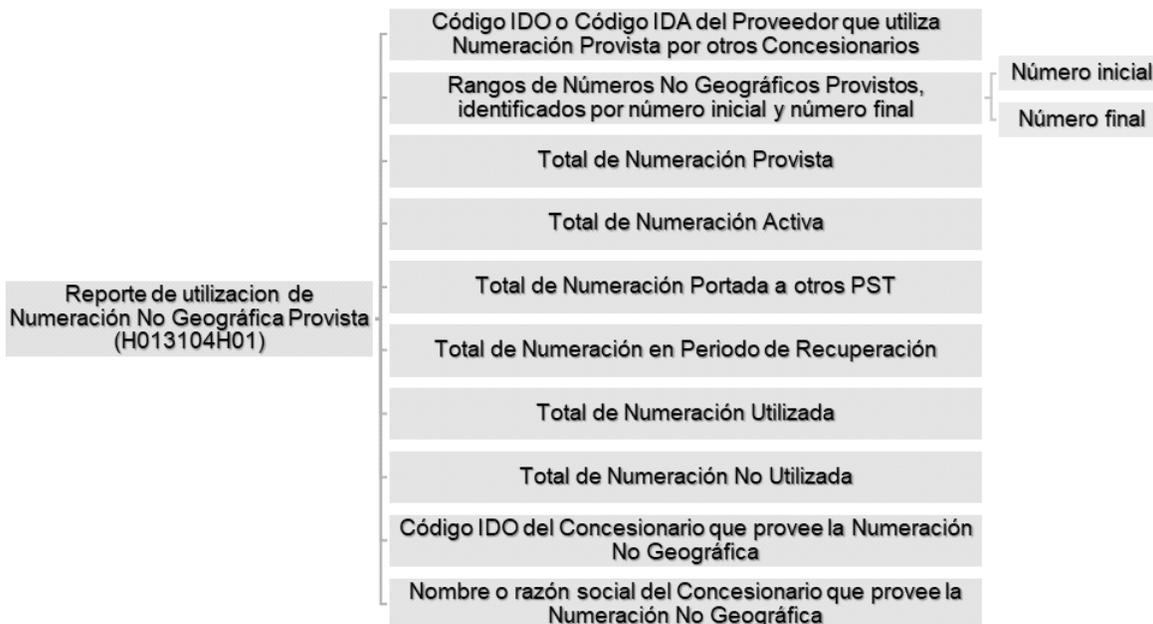
### **ÍNDICE:**

Este formato está conformado por las siguientes hojas de información:

--Reporte de Numeración No Geográfica Provista H3104H01

--Reporte de Numeración No Geográfica Provista H3104H01

#### **1. DIAGRAMA DE LA PRESENTE HOJA DE ENTREGA:**



o **Catálogos empleados para la desagregación:**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catálogo: C070 (C070_AÑO) Año</li> <li>• Catálogo: C071 (C071_MES) Mes</li> <li>• Catálogo: C017 (C017_CLAVE_SERVICIO_NO_GEOGRAFICO) Clave Servicio No Geográfico</li> </ul>
<p>o <u>Carácter de la información:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Público a nivel desagregado</li> </ul>

## 2. DESCRIPCIÓN DE LOS INDICADORES:

Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
H3104H01ID 01	Código IDO o Código IDA del Proveedor que utiliza Numeración Provista por otros Concesionarios	IDO del Concesionario: Combinación de tres dígitos que identifican al Concesionario que utiliza numeración no geográfica provista por otros concesionarios para la prestación de servicios de telecomunicaciones.  IDA de la Comercializadora: Combinación de tres dígitos que identifican a la Comercializadora que utiliza numeración no geográfica provista por otros concesionarios para la prestación de servicios de telecomunicaciones.	Código Identificador	No Aplica
H3104H01ID 02	Número inicial	Números No Geográfico con el que inicia el rango de numeración provista que se reporta.  En caso de que el rango corresponda a un solo número, el número inicial y final deberán ser iguales.	Número No Geográfico	Final Periodo
H3104H01ID 03	Número final	Números No Geográfico con el que termina el rango de numeración provista que se reporta.  En caso de que el rango corresponda a un solo número, el número inicial y final deberán ser iguales.	Número No Geográfico	Final Periodo
H3104H01ID 04	Total de Numeración Provista	Cantidad total de Números No Geográficos, provistos por otro Concesionario, comprendidos en el rango de numeración que se reporta.	No Aplica	Final Periodo
H3104H01ID 05	Total de Numeración Activa	Cantidad total de Números No Geográficos provistos por otro Concesionario comprendidos en el rango de numeración que se reporta y que se encuentran asociados a un Usuario al cual se le provee un Servicio de Telecomunicaciones en cualquier modalidad de contratación y que cuentan con capacidad para originar y/o recibir Tráfico.	No Aplica	Final Periodo
H3104H01ID 06	Total de Numeración Portada a otros PST	Cantidad total de Números No Geográficos provistos por otro Concesionario comprendidos en el rango de numeración que se reporta y que se encuentran asociados a un Usuario que cambia de Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones mediante un proceso de Portabilidad.	No Aplica	Final Periodo

H3104H01ID 07	Total de Numeración en Periodo de Recuperación	Cantidad total de Números No Geográficos provistos por otro Concesionario comprendidos en el rango de numeración que se reporta, los cuales se encuentran asociados a un Usuario que ha cancelado el Servicio de Telecomunicaciones, o que ha sido dado de baja por el Proveedor, por lo que se encuentran dentro del plazo máximo de 40 días naturales establecido en las Reglas de Portabilidad para que el usuario pueda solicitar su recuperación.	No Aplica	Final Periodo
H3104H01ID 08	Total de Numeración Utilizada	Cantidad de Números No Geográficos provistos por otro Concesionario comprendidos en el rango de numeración que se reporta y que resulta de la suma de los siguientes indicadores: Activa, Portada a otros PST y En Periodo de Recuperación.	No Aplica	Final Periodo
H3104H01ID 09	Total de Numeración No Utilizada	Cantidad de Números No Geográficos provistos por otro Concesionario comprendidos en el rango de numeración que se reporta y que: i) no se encuentra asociada a un Usuario para la prestación de Servicios de Telecomunicaciones, aunque se encuentre en proceso de distribución o venta, ii) fue cancelada y haya transcurrido el periodo de recuperación, iii) le haya sido devuelta vía el proceso de retorno de numeración establecido en la Reglas de Portabilidad.	No Aplica	Final Periodo
H3104H01ID 10	Código IDO del Concesionario que provee la Numeración No Geográfica	Combinación de tres dígitos que identifican al Concesionario que provee la Numeración No Geográfica que se reporta.	Código Identificador	No Aplica
H3104H01ID 11	Nombre o razón social del Concesionario que provee la Numeración No Geográfica	Nombre, denominación o razón social del Concesionario que provee la Numeración No Geográfica, el cual siempre deberá corresponder con el que se encuentre registrado el Sistema de Numeración y Señalización.	No Aplica	No Aplica

### 3. REPRESENTACIÓN GRÁFICA DEL eFIM:

C	C	C	H3104										
0	0	0	H01ID										
7	7	1	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
0	1	7											

Formatos de Información y Métricas del Instituto Federal de Telecomunicaciones

**Instructivo del eFIM:**

Reporte de Numeración No Geográfica Específica asignada (H3105)

Noviembre 2017

Los datos personales recabados serán protegidos y tratados en términos de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, los artículos 68, 116 y 120 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como 16, 113, fracción I, y 117 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y demás disposiciones aplicables en materia de protección de datos personales.

**DATOS GENERALES:**

Este Instructivo establece y describe los elementos que componen el formato determinado por el Instituto para la entrega de la información indicada en las hojas de información contenidas en dicho formato.

- **Disposición aplicable a este Formato de Información y Métricas:**

Los operadores deben llenar las siguientes hojas de información de acuerdo con las definiciones, criterios e indicaciones establecidos en el “**Plan Técnico Fundamental de Numeración**”.

- **Reglas para llenar el formato de las hojas de información de este instructivo:**

El formato se presentará mediante el SiMeT, para lo que se deberá consultar la Guía de Referencia actualizada junto con su Catálogo en la página de Internet del Instituto.

La información se entregará mediante un archivo CSV por cada hoja de información incluida en el eFIM. Los archivos CSV son un tipo de documento abierto y sencillo para presentar datos en forma de tabla, con las siguientes características:

- o Las columnas se separan por el carácter de coma (,).
- o Las filas se separan por saltos de línea (Carácter CRLF).
- o La última fila del archivo puede terminar o no con el carácter de fin de línea.
- o Los campos que contengan una coma, un salto de línea, una comilla doble, un espacio o los caracteres de fin de línea (CR, LF o ambos a la vez), deben ser encerrados entre comillas dobles.
- o El archivo CSV puede contener tantas líneas como sean necesarias para la entrega de la información correspondiente. No debe contener líneas vacías.
- o Cada fila debe contener siempre el mismo número de campos.
- o La primera fila del archivo contendrá los campos correspondientes a los nombres de las columnas.
- o El Instituto podrá a disposición de los sujetos obligados e interesados las plantillas de los archivo CSV que deben ser llenados.

El archivo CVS se guiará por lo dispuesto en <http://tools.ietf.org/html/rfc4180>

- **Dirección de contacto:**

En caso de dudas sobre cualquiera de los elementos contenidos en este instructivo o de su formato asociado, por favor contactar al siguiente correo electrónico:

**[tramites.numeracion@ift.org.mx](mailto:tramites.numeracion@ift.org.mx)**

- **Parámetros Generales:**

o	<b><u>Periodo para la entrega de información:</u></b> Inicio de Periodo: El primer día natural de cada bimestre calendario. Fin de Periodo: El décimo día hábil de cada bimestre calendario.
o	<b><u>Periodo que debe abarcar la información requerida:</u></b> El bimestre calendario inmediato anterior al Inicio de Periodo para la entrega de información.
o	<b><u>Sujetos obligados por objeto de explotación:</u></b> Servicios Provisión Minorista - Telefonía Fija, Servicio Local Servicios Provisión Minorista - Telefonía Móvil Terrestre, Servicio Local Servicios Provisión Minorista - Telefonía Móvil Satelital Servicios Provisión Minorista – Telefonía Fija Satelital Servicios Provisión Mayorista - Reventa Mayorista de Servicios Fijos Servicios Provisión Mayorista - Reventa Mayorista de Servicios Móviles
o	<b><u>Sujetos obligados por uso del título habilitante:</u></b> Concesionarios de Red Pública de Telecomunicaciones Concesionarios de Concesión Única de uso comercial Autorizados y/o Permisarios de Comercializadora de uso comercial
o	<b><u>Condiciones de entrega aplicables para los sujetos obligados por título u objeto de explotación:</u></b> Deben entregar los Operadores que tengan Numeración No Geográfica Específica asignada
o	<b><u>Plazo para formular una aclaración por parte del IFT:</u></b> Dentro de los 5 días hábiles siguientes a la presentación de la información
o	<b><u>Afirmativa o Negativa ficta respecto a la aclaración:</u></b> Según lo resuelto en la disposición: Afirmativa ficta
o	<b><u>Plazo para desahogar el requerimiento de aclaración por parte del sujeto obligado:</u></b> 5 días hábiles contados a partir de la notificación

**ÍNDICE:**

Este formato está conformado por las siguientes hojas de información:

--Reporte de Numeración No Geográfica Específica asignada H3105H01

--Reporte de Numeración No Geográfica Específica asignada H3105H01

1. **DIAGRAMA DE LA PRESENTE HOJA DE ENTREGA:**



<ul style="list-style-type: none"> <li>o <b><u>Catálogos empleados para la desagregación:</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Catálogo: C070 (C070_AÑO) Año</li> <li>• Catálogo: C073 (C073_BIMESTRE) Bimestre</li> <li>• Catálogo: C017 (C017_CLAVE_SERVICIO_NO_GEOGRAFICO) Clave Servicio No Geográfico</li> </ul> </li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>o <b><u>Carácter de la información:</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Público a nivel desagregado</li> </ul> </li> </ul>

## 2. DESCRIPCIÓN DE LOS INDICADORES:

Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
H3105H011D01	Código IDO o código IDA del Proveedor asignatario	IDO del Proveedor asignatario: Combinación de tres dígitos que identifican al Concesionario asignatario de la Numeración No Geográfica Específica asignada que se reporta. IDA del Proveedor asignatario: Combinación de tres dígitos que identifica a la comercializadora asignataria de la Numeración No Geográfica Específica asignada que se reporta.	Código Identificador	No Aplica
H3105H011D02	Código IDO del Concesionario de red	Combinación de tres dígitos que identifican a la red del Concesionario encargado del enrutamiento de tráfico.	Código Identificador	No Aplica
H3105H011D03	Número No Geográfico Específico asignado	Número No Geográfico Específico asignado conforme al Plan Nacional de Numeración No Geográfica que se reporta.	Número No Geográfico	Final Periodo
H3105H011D04	Nombre, denominación o razón social del Usuario que tiene contratado el Número No Geográfico Específico	Nombre, denominación o razón social del Usuario que tiene contrato el Número No Geográfico Específico, el cual siempre deberá corresponder con el que se encuentre registrado el Sistema de Numeración y Señalización.	No Aplica	No Aplica

## 3. REPRESENTACIÓN GRÁFICA DEL eFIM:

C070	C073	C017	H3105H01ID01	H3105H01ID02	H3105H01ID03	H3105H01ID04

**Formatos de Información y Métricas del Instituto Federal de Telecomunicaciones****Instructivo del eFIM:**

Reporte de utilización de Códigos de Puntos de Señalización (H3106)

Noviembre 2017

Los datos personales recabados serán protegidos y tratados en términos de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, los artículos 68, 116 y 120 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como 16, 113, fracción I, y 117 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y demás disposiciones aplicables en materia de protección de datos personales.

**DATOS GENERALES:**

Este Instructivo establece y describe los elementos que componen el formato determinado por el Instituto para la entrega de la información indicada en las hojas de información contenidas en dicho formato.

- **Disposición aplicable a este Formato de Información y Métricas:**

Los operadores deben llenar las siguientes hojas de información de acuerdo con las definiciones, criterios e indicaciones establecidos en el “**Plan Técnico Fundamental de Señalización**”.

- **Reglas para llenar el formato de las hojas de información de este instructivo:**

El formato se presentará mediante el SiMeT, para lo que se deberá consultar la Guía de Referencia actualizada junto con su Catálogo en la página de Internet del Instituto.

La información se entregará mediante un archivo CSV por cada hoja de información incluida en el eFIM. Los archivos CSV son un tipo de documento abierto y sencillo para presentar datos en forma de tabla, con las siguientes características:

- o Las columnas se separan por el carácter de coma (,).
- o Las filas se separan por saltos de línea (Carácter CRLF).
- o La última fila del archivo puede terminar o no con el carácter de fin de línea.
- o Los campos que contengan una coma, un salto de línea, una comilla doble, un espacio o los caracteres de fin de línea (CR, LF o ambos a la vez), deben ser encerrados entre comillas dobles.
- o El archivo CSV puede contener tantas líneas como sean necesarias para la entrega de la información correspondiente. No debe contener líneas vacías.
- o Cada fila debe contener siempre el mismo número de campos.
- o La primera fila del archivo contendrá los campos correspondientes a los nombres de las columnas.
- o El Instituto podrá a disposición de los sujetos obligados e interesados las plantillas de los archivo CSV que deben ser llenados.
- o El nombre del archivo que se cargue a través del SiMeT deberá tener la siguiente nomenclatura.

El archivo CVS se guiará por lo dispuesto en <http://tools.ietf.org/html/rfc4180>

- **Dirección de contacto:**

En caso de dudas sobre cualquiera de los elementos contenidos en este instructivo o de su formato asociado, por favor contactar al siguiente correo electrónico:

**[tramites.señalizacion@ift.org.mx](mailto:tramites.señalizacion@ift.org.mx)**

- **Parámetros Generales:**

o <b><u>Periodo para la entrega de información:</u></b> Inicio de Periodo: El primer día natural de cada año calendario. Fin de Periodo: El décimo día hábil de cada año calendario.
o <b><u>Periodo que debe abarcar la información requerida:</u></b> El año calendario inmediato anterior al Inicio de Periodo para la entrega de información.
o <b><u>Sujetos obligados por objeto de explotación:</u></b> Cualquier servicio que requiera CPSN para señalización entre Redes Públicas de Telecomunicaciones Nacionales Cualquier servicio que requiera CPSI para señalización entre Redes Públicas de Telecomunicaciones Internacionales
o <b><u>Sujetos obligados por uso del título habilitante:</u></b> Concesionarios de Red Pública de Telecomunicaciones Concesionarios de Concesión Única de uso comercial

o <b>Condiciones de entrega aplicables para los sujetos obligados por título u objeto de explotación:</b> Deben entregar los Operadores que tengan CPSN asignados Deben entregar los Operadores que tengan CPSI asignados
o <b>Plazo para formular una aclaración por parte del IFT:</b> Dentro de los 5 días hábiles siguientes a la presentación de la información.
o <b>Afirmativa o Negativa ficta respecto a la aclaración:</b> Según lo resuelto en la disposición: Afirmativa ficta
o <b>Plazo para desahogar el requerimiento de aclaración por parte del sujeto obligado:</b> 5 días hábiles contados a partir de la notificación

**ÍNDICE:**

Este formato está conformado por las siguientes hojas de información:

--Reporte de utilización de Códigos de Puntos de Señalización Nacional H3106H01

--Reporte de utilización de Códigos de Puntos de Señalización Internacional H3106H02

--Reporte de utilización de Códigos de Puntos de Señalización Nacional H3106H01

**1. DIAGRAMA DE LA PRESENTE HOJA DE ENTREGA:**



o <b>Catálogos empleados para la desagregación:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Catálogo: C070 (C070_AÑO) Año</li> <li>● Catálogo: C026 (C026_ESTRUCTURA_CPSN) Estructura de CPSN</li> </ul>
o <b>Carácter de la información:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Público a nivel desagregado</li> </ul>

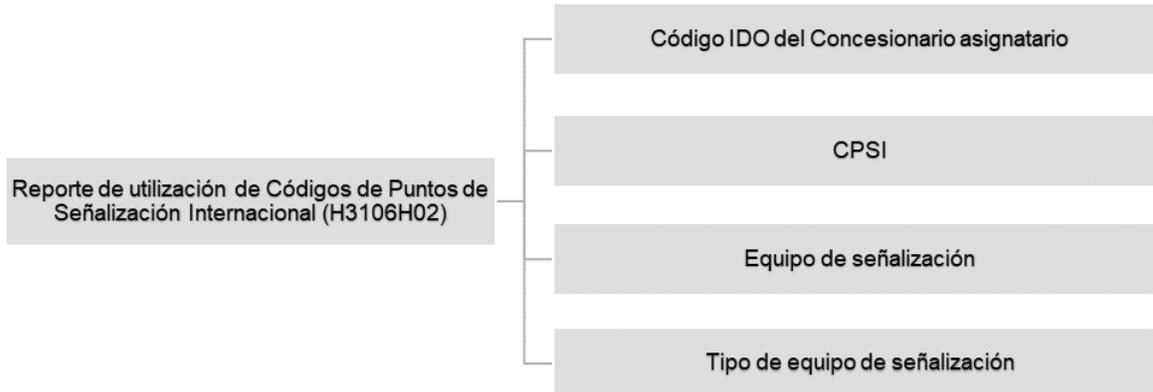
**2. DESCRIPCIÓN DE LOS INDICADORES:**

Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
H3106H01ID 01	Código IDO del Concesionario asignatario	Combinación de tres dígitos que identifican al Concesionario asignatario de los CPSN que se reporta.	Código Identificador	No Aplica
H3106H01ID 02	CPSN	Valor binario, con una longitud fija de 14 bits, de cada CPSN asignado que se encuentra asociado a un equipo de señalización.	CPS	Final Periodo
H3106H01ID 03	Equipo de señalización	Nombre dado por el Concesionario al equipo de señalización que tiene asociado el CPSN y que permite identificarlo unívocamente. En caso de que alguno de los CPSN no se encuentre en uso, este campo deberá de reportarse en cero.	No Aplica	Final Periodo
H3106H01ID 04	Tipo de equipo de señalización	El tipo de equipo de señalización deberá corresponder a uno de los siguientes: Punto de Transferencia de Señalización (STP), Punto de Control de Servicio (SCP) y Punto de Señalización (SP). En caso de que alguno de los CPSN no se encuentre en uso, este campo deberá de reportarse en cero.	No Aplica	Final Periodo

**3. REPRESENTACIÓN GRÁFICA DEL eFIM:**

C070	C026	H3106H01ID01	H3106H01ID02	H3106H01ID03	H3106H01ID04

--Reporte de utilización de Códigos de Puntos de Señalización Internacional H3106H02

**1. DIAGRAMA DE LA PRESENTE HOJA DE ENTREGA:**

o <u>Catálogos empleados para la desagregación:</u>
• Catálogo: C070 (C070_AÑO) Año
o <u>Carácter de la información:</u>
• Público a nivel desagregado

**2. DESCRIPCIÓN DE LOS INDICADORES:**

Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
H3106H02ID01	Código IDO del Concesionario asignatario	Combinación de tres dígitos que identifican al Concesionario asignatario de los CPSI que se reporta.	Código Identificador	No Aplica
H3106H02ID02	CPSI	Valor binario, con una longitud fija de 14 bits, de cada CPSI asignado que se encuentra asociado a un equipo de señalización.	CPS	Final Periodo
H3106H02ID03	Equipo de señalización	Nombre dado por el Concesionario al equipo de señalización que tiene asociado el CPSI y que permite identificarlo unívocamente. En caso de que alguno de los CPSI no se encuentre en uso, este campo deberá de reportarse en cero.	No Aplica	Final Periodo
H3106H02ID04	Tipo de equipo de señalización	El tipo de equipo de señalización deberá corresponder a uno de los siguientes: Punto de Transferencia de Señalización (STP), Punto de Control de Servicio (SCP) y Punto de Señalización (SP). En caso de que alguno de los CPSI no se encuentre en uso, este campo deberá de reportarse en cero.	No Aplica	Final Periodo

**3. REPRESENTACIÓN GRÁFICA DEL eFIM:**

C070	H3106H02ID01	H3106H02ID02	H3106H02ID03	H3106H02ID04

**FORMATO DE SOLICITUD DE NUMERACIÓN NACIONAL**

**FORMATO H3107**

FECHA (DD/MM/AAAA)	
--------------------	--

DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR SOLICITANTE	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	

DIRECCIÓN		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

CONCESIONARIO	<input type="checkbox"/>
IDO/IDA	
CONCESIONARIO DE RED	
IDO	

COMERCIALIZADORA	<input type="checkbox"/>
IDA	
CONCESIONARIO DE RED	
IDO	

OPERADOR MÓVIL VIRTUAL	<input type="checkbox"/>
IDA	
IDO	
CONCESIONARIO DE RED	
IDO	

NUMERACIÓN NACIONAL SOLICITADA		
ZONA (2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 o 9)	MODALIDAD DE USO (FIJO, MÓVIL CPP o MÓVIL MPP)	TOTAL DE NUMERACIÓN NACIONAL SOLICITADA

ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)	
-----------------------------	--

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE**

**I. Archivo de carga.**

En caso que el Proveedor solicitante no desee capturar manualmente el detalle de la Numeración Nacional a solicitar, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Zona;
- Modalidad de Uso; y
- Total de Numeración Nacional solicitada.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3107DDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3107.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (solicitud de Numeración Nacional); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H310715032017.csv

**FORMATO DE SOLICITUD DE CESIÓN DE NÚMEROS NACIONALES****FORMATO H3108**

FECHA (DD/MM/AAAA)			
<b>DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR SOLICITANTE (CESIONARIO)</b>			
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL			
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL			
<b>DIRECCIÓN</b>			
CALLE	NUMERO EXTERIOR	NUMERO INTERIOR	
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO	
ESTADO	C.P.		
CONCESIONARIO	<input type="checkbox"/>	COMERCIALIZADORA	<input type="checkbox"/>
IDO/IDA		IDA	
CONCESIONARIO DE RED		CONCESIONARIO DE RED	
IDO		IDO	
		OPERADOR MÓVIL VIRTUAL	<input type="checkbox"/>
		IDA	
		IDO	
		CONCESIONARIO DE RED	
		IDO	
<b>DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR ASIGNATARIO (CEDENTE)</b>			
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL			
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL			
<b>DIRECCIÓN</b>			
CALLE	NUMERO EXTERIOR	NUMERO INTERIOR	
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO	
ESTADO	C.P.		
MOTIVO DE LA CESIÓN	I- FUSIÓN, ESCISIÓN, CESIÓN O TRANSFERENCIA DE DERECHOS	<input type="checkbox"/>	
	FOLIO DE INSCRIPCIÓN DEL MOVIMIENTO CORPORATIVO EN EL REGISTRO PÚBLICO DE CONCESIONES	<input type="text"/>	
	II- CESIÓN DE NUMERACIÓN NACIONAL PROVISTA POR UN CONCESIONARIO	<input type="checkbox"/>	
III- OTRO (EXPLICAR)	<input type="checkbox"/>		
		<input type="text"/>	
CÓDIGOS IDA E IDO QUE DEBERÁN ASOCIARSE A LA NUMERACIÓN NACIONAL QUE SE PRETENDE CEDER		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		IDA	IDO
<b>DATOS DE LA NUMERACIÓN NACIONAL A CEDER</b>			
ZONA (2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 o 9)	NUMERO INICIAL (10 DÍGITOS)	NUMERO FINAL (10 DÍGITOS)	MODALIDAD DE USO (FIJO, MÓVIL CPP o MÓVIL MPP)
ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)			
<input type="text"/>			
<b>JUSTIFICACIÓN DE LA CESIÓN</b>			
<input type="text"/>			
ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LA JUSTIFICACIÓN (OPCIONAL)			
<input type="text"/>			
¿LA NUMERACIÓN NACIONAL QUE SE PRETENDE CEDER CUENTA CON NÚMEROS ACTIVOS, PROVISTOS O PORTADOS?	SI	<input type="checkbox"/>	MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LA CESIÓN NO IMPLICARÁ AFECTACIÓN A LOS USUARIOS
	NO	<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/>
			ACEPTO
<b>PARA USO EXCLUSIVO DEL CEDENTE</b>			
ACEPTO LA SOLICITUD DE CESIÓN DE NÚMEROS NACIONALES CONTENIDA EN EL PRESENTE FORMATO			<input type="checkbox"/>
			ACEPTO

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE****I. Archivo de carga.**

En caso que el Proveedor solicitante no desee capturar manualmente el detalle de Numeración Nacional a ceder, podrá presentar un archivo electrónico de texto en el formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Zona;
- Número Inicial;
- Número Final; y
- Modalidad de Uso.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3108DDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3108.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (Cesión de Numeración Nacional); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H310815032017.csv

**II. Justificación de la Cesión.**

El Proveedor cesionario podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener los motivos, razones o circunstancias por los cuales se justifica la cesión de Numeración Nacional a su favor.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3108\_1DDMMAAAA.docx o IDO/IDAH3108\_1DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3108\_1.- Es un texto fijo que identifica el documento que se anexa a la solicitud (justificación de la Cesión de Numeración Nacional); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3108\_115032017.docx

983H3108\_115032017.pdf

**FORMATO DE SOLICITUD DE CAMBIO DE MODALIDAD DE USO  
FORMATO H3109**

FECHA (DD/MM/AAAA)

DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR SOLICITANTE	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	<input type="text"/>
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	<input type="text"/>

DIRECCIÓN		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

DATOS DE LA NUMERACIÓN QUE CAMBIARÁ DE MODALIDAD DE USO				
ZONA (2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 o 9)	NÚMERO INICIAL (10 DÍGITOS)	NÚMERO FINAL (10 DÍGITOS)	MODALIDAD DE USO ASIGNADA (FIJO, MÓVIL CPP o MÓVIL MPP)	MODALIDAD DE USO SOLICITADA (FIJO, MÓVIL CPP o MÓVIL MPP)
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)	<input type="text"/>
--------------------------------	----------------------

JUSTIFICACIÓN DE LA SOLICITUD
<input type="text"/>

ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LA JUSTIFICACIÓN (OPCIONAL)	<input type="text"/>
--	----------------------

¿LA NUMERACIÓN NACIONAL QUE SE PRETENDE CAMBIAR DE MODALIDAD DE USO CUENTA CON NÚMEROS ACTIVOS?	SI <input type="checkbox"/>	MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE EL CAMBIO DE MODALIDAD DE USO NO IMPLICARÁ AFECTACIÓN A LOS USUARIOS	<input type="checkbox"/>
	NO <input type="checkbox"/>		ACEPTO

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE****I. Archivo de carga.**

En caso que el Proveedor solicitante no desee capturar manualmente el detalle de la Numeración Nacional que cambiará de Modalidad de Uso, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Zona;
- Número Inicial;
- Número Final;
- Modalidad de Uso asignada; y
- Modalidad de Uso solicitada.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3109DDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3109.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (solicitud de cambio de Modalidad de Uso); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H310915032017.csv

**II. Justificación de la solicitud.**

El Proveedor podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener los motivos, razones o circunstancias por los cuales se justifica el cambio de la Modalidad de Uso de la Numeración Nacional asignada.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3109\_1DDMMAAAA.docx o IDO/IDAH3109\_1DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3109\_1.- Es un texto fijo que identifica el archivo de justificación (justificación del cambio de Modalidad de Uso); y.
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3109\_115032017.docx

983H3109\_115032017.pdf

**FORMATO DE SOLICITUD DE DEVOLUCIÓN NUMERACIÓN NACIONAL  
FORMATO H3110**

FECHA (DD/MM/AAAA)	
--------------------	--

DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR SOLICITANTE	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	

DIRECCIÓN		
CALLE	NUMERO EXTERIOR	NUMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

CAUSA QUE MOTIVA LA DEVOLUCIÓN

ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LA CAUSA QUE MOTIVA LA DEVOLUCIÓN (OPCIONAL)	
--	--

NUMERACIÓN NACIONAL NO UTILIZADA A DEVOLVER			
ZONA (2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 o 9)	NÚMERO INICIAL (10 DÍGITOS)	NÚMERO FINAL (10 DÍGITOS)	MODALIDAD DE USO (FIJO, MÓVIL CPP o MÓVIL MPP)

ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)	
-----------------------------	--

NUMERACIÓN NACIONAL A DEVOLVER DEBIDO QUE NO INICIÓ SU UTILIZACIÓN DENTRO DEL PLAZO			
ZONA (2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 o 9)	NÚMERO INICIAL (10 DÍGITOS)	NÚMERO FINAL (10 DÍGITOS)	MODALIDAD DE USO (FIJO, MÓVIL CPP o MÓVIL MPP)

ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)	
-----------------------------	--

MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LA NUMERACIÓN NACIONAL A DEVOLVER NO CUENTA CON NÚMEROS ACTIVOS, PROVISTOS O PORTADOS	<input type="checkbox"/> <b>ACEPTO</b>
--	---

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE**

**I. Causa que motiva la devolución.**

El Proveedor podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener las causas, razones o circunstancias que motivan la devolución.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3110\_2DDMMAAAA.docx o IDO/IDAH3110\_2DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;

- H3110\_2.- Es un texto fijo que identifica el archivo de causas (causa que motiva la devolución de Numeración Nacional); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3110\_215032017.docx

983H3110\_215032017.pdf

## II. Archivo de carga Numeración Nacional No Utilizada.

En caso que el Proveedor solicitante no desee capturar manualmente el detalle de la Numeración Nacional No Utilizada a devolver, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Zona;
- Número inicial;
- Número final; y
- Modalidad de Uso.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3110DDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3110.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (devolución de Numeración Nacional No Utilizada); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H311015032017.csv

## III. Archivo de carga Numeración Nacional a devolver debido a que no se inició su utilización dentro del plazo.

En caso que el Proveedor solicitante no desee capturar manualmente el detalle de la solicitud de devolución Números Nacionales a devolver debido no se inició su utilización dentro del plazo establecido para ello, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Zona;
- Número inicial;
- Número final; y
- Modalidad de Uso.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3110\_1DDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3110\_1.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (devolución de Numeración Nacional a devolver debido a que no se inició su utilización); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3110\_115032017.csv

**FORMATO DE SOLICITUD DE CREACIÓN DE NUEVAS CLAVES DE SERVICIOS NO GEOGRÁFICOS  
FORMATO H3111**

FECHA (DD/MM/AAAA)		
<b>DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR SOLICITANTE</b>		
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL		
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL		
<b>DIRECCIÓN</b>		
CALLE	NUMERO EXTERIOR	NUMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	
CLAVE DE SERVICIO NO GEOGRÁFICO QUE SE SOLICITA CREAR		<input type="text"/> <b>CLAVE</b>
<b>DESCRIPCIÓN DETALLADA Y JUSTIFICACIÓN DEL SERVICIO QUE SE PRETENDE PRESTAR A TRAVÉS DE LA CLAVE SOLICITADA</b>		
ARCHIVO DESCRIPCIÓN JUSTIFICACIÓN (OPCIONAL)	ELECTRÓNICO DETALLADA	CON Y

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE**

**I. Descripción detallada y justificación.**

El Proveedor podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener la descripción detallada y justificación del servicio que se pretende prestar a través de la Clave de Servicio No Geográfico.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3111DDMMAAAA.docx o IDO/IDAH3111DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3111.- Es un texto fijo que identifica el archivo de la descripción y justificación del servicio (Descripción detallada y justificación del servicio que se pretende prestar a través de la Clave solicitada); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H311115032017.docx

983H311115032017.pdf

**FORMATO DE SOLICITUD DE ASIGNACIÓN DE NÚMEROS NO GEOGRÁFICOS  
FORMATO H3112**

FECHA (DD/MM/AAAA)

DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR SOLICITANTE	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	
DIRECCIÓN	
CALLE	NÚMERO EXTERIOR
COLONIA	CIUDAD
ESTADO	C.P.
	NÚMERO INTERIOR
	MUNICIPIO
CONCESIONARIO	<input type="checkbox"/>
IDO/IDA	
CONCESIONARIO DE RED	
IDO	
COMERCIALIZADORA	<input type="checkbox"/>
IDA	
CONCESIONARIO DE RED	
IDO	
NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA SOLICITADA	
CLAVE DEL SERVICIO NO GEOGRÁFICO	TOTAL DE NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA SOLICITADA (EN BLOQUE)
JUSTIFICACIÓN DE LA SOLICITUD (OPCIONAL)	
ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LA JUSTIFICACIÓN DE LA SOLICITUD (OPCIONAL)	

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE**

**I. Justificación de la solicitud.**

El Proveedor podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener los motivos, razones o circunstancias por los cuales se justifica la asignación de Numeración No Geográfica por bloque.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3112DDMMAAAA.docx o IDO/IDAH3112DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3112.- Es un texto fijo que identifica el archivo de justificación (justificación de la asignación de Números No Geográficos); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H311215032017.docx

983H311215032017.pdf

**FORMATO DE SOLICITUD ASIGNACIÓN DE NÚMEROS NO GEOGRÁFICOS ESPECÍFICOS  
FORMATO H3113**

FECHA (DD/MM/AAAA)

DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR SOLICITANTE	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	

DIRECCIÓN		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

CONCESIONARIO	<input type="checkbox"/>
IDO/IDA	
CONCESIONARIO DE RED	
IDO	

COMERCIALIZADORA	<input type="checkbox"/>
IDA	
CONCESIONARIO DE RED	
IDO	

NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATANTE DE LA NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA ESPECÍFICA SOLICITADA	
--	--

CLAVE DE SERVICIOS NO GEOGRÁFICOS A LA QUE PERTENECE LA NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA ESPECÍFICA SOLICITADA	
--	--

NÚMERO(S) NO GEOGRÁFICO(S) ESPECÍFICO(S) SOLICITADO(S)

ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)	
-----------------------------	--

ADJUNTAR DOCUMENTO DIGITALIZADO EMITIDO POR EL CONTRATANTE QUE SOLICITA EL(LOS) NÚMERO(S) NO GEOGRÁFICO(S) ESPECÍFICO(S) RESPECTIVOS	
--	--

JUSTIFICACIÓN DE LA SOLICITUD (OPCIONAL)

ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LA JUSTIFICACIÓN DE LA SOLICITUD (OPCIONAL)	
---	--

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE**

**I. Archivo de carga.**

En caso que el Proveedor solicitante no desee capturar manualmente la Numeración No Geográfica Específica a solicitar, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Número(s) No Geográfico(s) Específico(s) solicitado(s); y
- Nombre, denominación o razón social del contratante.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3113DDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;

- H3113.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (solicitud de Números No Geográficos Específicos); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H311315032017.csv

## **II. Solicitud del cliente para la contratación del(los) Número(s) No Geográfico(s) Específico(s) respetivos.**

El Proveedor podrá presentar un documento electrónico en formato PDF, mismo que deberá contener la solicitud expresa, por escrito y legible del contratante que pretenda utilizar la Numeración No Geográfica Específica, la cual deberá de contener por lo menos la información siguiente:

- Fecha de la solicitud;
- Nombre, denominación o razón social del contratante;
- En su caso, nombre del representante legal del contratante;
- Nombre, denominación o razón social del Proveedor con el que contratará el servicio;
- Número(s) No Geográfico(s) específico(s) que solicita; y
- Firma del contratante o en su caso de su representante legal.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3113\_1DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3113\_1.- Es un texto fijo que identifica el archivo de solicitud del contratante (solicitud expresa, por escrito y legible del contratante que pretenda utilizar la Numeración No Geográfica Específica); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3113\_115032017.pdf

## **III. Justificación de la solicitud.**

El Proveedor podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener los motivos, razones o circunstancias por los cuales se justifica la asignación de Números No Geográficos Específicos.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3113\_2DDMMAAAA.docx o IDO/IDAH3113\_2DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3113\_2.- Es un texto fijo que identifica el archivo de justificación (justificación de la asignación de Números No Geógrafos Específicos); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3113\_215032017.docx

983H3113\_215032017.pdf

**FORMATO DE CANCELACIÓN DE NÚMEROS NO GEOGRÁFICOS ESPECÍFICOS**  
**FORMATO H3114**

FECHA (DD/MM/AAAA)	
--------------------	--

DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR SOLICITANTE	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	

DIRECCIÓN		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

CAUSA QUE MOTIVA LA CANCELACIÓN

ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LA CAUSA QUE MOTIVA LA CANCELACIÓN (OPCIONAL)	
---	--

CLAVE DE SERVICIO NO GEOGRÁFICO A LA QUE PERTENECE EL NÚMERO NO GEOGRÁFICO ESPECÍFICO A CANCELAR	
--	--

NÚMERO NO GEOGRÁFICO ESPECÍFICO A CANCELAR	
--	--

MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE EL NÚMERO NO GEOGRÁFICO ESPECÍFICO A DEVOLVER NO SE ENCUENTRA ACTIVO O PORTADO	<input type="checkbox"/> <b>ACEPTO</b>
---	---

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE**

**I. Causa que motiva la cancelación.**

El Proveedor podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener la causa, razones o circunstancias que motivan la cancelación de Numeración No Geográficas Específica a su favor.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3114\_1DDMMAAAA.docx o IDO/IDAH3114\_1DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3114\_1.- Es un texto fijo que identifica el archivo de causas (causas que motivan la cancelación del Número No Geográfico Específico); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3114\_115032017.docx

983H3114\_115032017.pdf

**FORMATO DE SOLICITUD DE CESIÓN DE NÚMEROS NO GEOGRÁFICOS  
FORMATO H3115**

<b>FECHA (DD/MM/AAAA)</b>			
<b>DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR SOLICITANTE (CESIONARIO)</b>			
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL			
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL			
<b>DIRECCIÓN</b>			
CALLE	NUMERO EXTERIOR	NUMERO INTERIOR	
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO	
ESTADO	C.P.		
CONCESIONARIO <input type="checkbox"/>	COMERCIALIZADORA <input type="checkbox"/>		
IDO/IDA	IDA		
CONCESIONARIO DE RED	CONCESIONARIO DE RED		
IDO	IDO		
<b>DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR ASIGNATARIO (CEDENTE)</b>			
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL			
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL			
<b>DIRECCIÓN</b>			
CALLE	NUMERO EXTERIOR	NUMERO INTERIOR	
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO	
ESTADO	C.P.		
<b>MOTIVO DE LA CESIÓN</b>	I-FUSIÓN, ESCISIÓN, CESIÓN O TRANSFERENCIA DE DERECHOS	<input type="checkbox"/>	
	FOLIO DE INSCRIPCIÓN DEL MOVIMIENTO CORPORATIVO EN EL REGISTRO PÚBLICO DE CONCESIONES	<input type="text"/>	
	II- CESIÓN DE NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA PROVISTA POR UN CONCESIONARIO	<input type="checkbox"/>	
III- OTRO (EXPLICAR)	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	
CÓDIGOS IDA E IDO QUE DEBERÁN ASOCIARSE A LA NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA QUE SE PRETENDE CEDER		<input type="text"/> IDA <input type="text"/> IDO	
<b>CLAVE DE SERVICIOS NO GEOGRÁFICOS A LA QUE PERTENECE LA NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA QUE SE PRETENDE CEDER</b>		<input type="text"/>	
<b>NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA A CEDER</b>			
NUMERO INICIAL (10 DÍGITOS)		NUMERO FINAL (10 DÍGITOS)	
<input type="text"/>		<input type="text"/>	
ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)		<input type="text"/>	
<b>JUSTIFICACIÓN DE LA CESIÓN</b>			
<input type="text"/>			
ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LA JUSTIFICACIÓN (OPCIONAL)		<input type="text"/>	
¿LA NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA QUE SE PRETENDE CEDER CUENTA CON NÚMEROS ACTIVOS, PROVISTOS O PORTADOS?	SI <input type="checkbox"/>	MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LA CESIÓN NO IMPLICARÁ AFECTACIÓN A LOS USUARIOS	<input type="checkbox"/> ACEPTO
	NO <input type="checkbox"/>		
<b>PARA USO EXCLUSIVO DEL CEDENTE</b>			
ACEPTO LA SOLICITUD DE CESIÓN DE NÚMEROS NO GEOGRÁFICOS CONTENIDA EN EL PRESENTE FORMATO		<input type="checkbox"/> ACEPTO	

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE****I. Archivo de carga.**

En caso que el Proveedor solicitante no desee capturar manualmente la Numeración No Geográfica a ceder, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Número Inicial; y
- Número Final.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3115DDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3115.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (Cesión de Números No Geográficos); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H311515032017.csv

**II. Justificación de la Cesión.**

El cesionario podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener los motivos, razones o circunstancias por los cuales se justifica la cesión de la Numeración No Geográfica a su favor.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3115\_1DDMMAAAA.docx o IDO/IDAH3115\_1DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3115\_1.- Es un texto fijo que identifica el archivo de justificación (justificación de la Cesión de Numeración No Geográfica); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3115\_115032017.docx

983H3115\_115032017.pdf

**FORMATO DE SOLICITUD DE CESIÓN DE NÚMEROS NO GEOGRÁFICOS ESPECÍFICOS  
FORMATO H3116**

FECHA (DD/MM/AAAA)

DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR SOLICITANTE (CESIONARIO)	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	<input type="text"/>
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	<input type="text"/>

DIRECCIÓN		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

CONCESIONARIO	<input type="checkbox"/>
IDO/IDA	<input type="text"/>
CONCESIONARIO DE RED	<input type="text"/>
IDO	<input type="text"/>

COMERCIALIZADORA	<input type="checkbox"/>
IDA	<input type="text"/>
CONCESIONARIO DE RED	<input type="text"/>
IDO	<input type="text"/>

DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR ASIGNATARIO (CEDENTE)	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	<input type="text"/>
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	<input type="text"/>

DIRECCIÓN		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

FOLIO DE INSCRIPCIÓN DEL MOVIMIENTO CORPORATIVO CORRESPONDIENTE EN EL REGISTRO PÚBLICO DE CONCESIONES

CÓDIGOS IDA E IDO QUE DEBERÁN ASOCIARSE A LA NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA ESPECÍFICA QUE SE PRETENDE CEDER	<input type="text"/> IDA	<input type="text"/> IDO
--	-----------------------------	-----------------------------

CLAVE DE SERVICIOS NO GEOGRÁFICOS A LA QUE PERTENECE LA NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA ESPECÍFICA QUE SE PRETENDE CEDER

NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA ESPECÍFICA A CEDER	
EL(LOS) NÚMERO(S) NO GEOGRÁFICO(S) ESPECÍFICO(S) A CEDER	NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL(LOS) CLIENTES(S) QUE TIENE(N) CONTRATADO(S) LOS NÚMEROS NO GEOGRÁFICOS ESPECÍFICOS A CEDER
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)

JUSTIFICACIÓN DE LA CESIÓN (OPCIONAL)

ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LA JUSTIFICACIÓN DE LA CESIÓN (OPCIONAL)

MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LA CESIÓN DE LA NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA ESPECÍFICA ACTIVA O PORTADA NO IMPLICARÁ AFECTACIÓN A LOS USUARIOS	<input type="checkbox"/> ACEPTO
--	------------------------------------

PARA USO EXCLUSIVO DEL CEDENTE	
ACEPTO LA SOLICITUD DE CESIÓN DE NÚMEROS NO GEOGRÁFICOS ESPECÍFICOS CONTENIDA EN EL PRESENTE FORMATO	<input type="checkbox"/> ACEPTO

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE****I. Archivo de carga.**

En caso que el Proveedor solicitante no desee capturar manualmente los Números No Geográficos Específicos a ceder, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- El(los) Número(s) No Geográfico(s) Específico(s) a ceder; y
- Nombre, denominación o razón social del(los) cliente(s) que tiene(n) contratado(s) el(los) Número(s) No Geográfico(s) Específico(s).

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3116DDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3116.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (Cesión de Números No Geográficos Específicos); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H311615032017.csv

**II. Justificación de la Cesión.**

El cesionario podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener los motivos, razones o circunstancias por los cuales se justifica la cesión de la Numeración No Geográfica Específica a su favor.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3116\_1DDMMAAAA.docx o IDO/IDA3116\_1DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3116\_1.- Es un texto fijo que identifica el archivo de justificación (justificación de la Cesión de Números No Geográficos Específicos); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3116\_115032017.docx

983H3116\_115032017.pdf

**FORMATO DE SOLICITUD DE DEVOLUCIÓN NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA  
FORMATO H3117**

FECHA (DD/MM/AAAA)	
--------------------	--

DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR SOLICITANTE	
NOMBRE, DENOMINACION O RAZON SOCIAL	
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	

DIRECCIÓN		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

CAUSA QUE MOTIVA LA DEVOLUCIÓN

ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LA CAUSA QUE MOTIVA LA DEVOLUCIÓN (OPCIONAL)	
--	--

CLAVE DE SERVICIOS NO GEOGRÁFICOS A LA QUE PERTENECE LA NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA QUE SE PRETENDE DEVOLVER	
---	--

NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA NO UTILIZADA A DEVOLVER	
NÚMERO INICIAL (10 DÍGITOS)	NÚMERO FINAL (10 DÍGITOS)

ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)	
-----------------------------	--

NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA A DEVOLVER DEBIDO A QUE NO SE INICIÓ SU UTILIZACIÓN DENTRO DEL PLAZO	
NÚMERO INICIAL (10 DÍGITOS)	NÚMERO FINAL (10 DÍGITOS)

ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)	
-----------------------------	--

MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LA NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA A DEVOLVER NO CUENTA CON NÚMEROS ACTIVOS O CON NÚMEROS PORTADOS O PROVISTOS A OTROS PROVEEDORES	<input type="checkbox"/> ACEPTO
--	------------------------------------

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE****I. Causa que motiva la devolución.**

El Proveedor podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener la causa, razones o circunstancias que motivan la devolución.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3117\_2DDMMAAAA.docx o IDO/IDA3117\_2DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3117\_2.- Es un texto fijo que identifica el archivo de causas de devolución (causa que motivan la devolución de Numeración No Geográfica); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3117\_215032017.docx

983H3117\_215032017.pdf

**II. Archivo de carga Numeración No Geográfica no Utilizada.**

En caso que el Concesionario solicitante no desee capturar manualmente la devolución de Numeración No Geográfica no Utilizada, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Número inicial; y
- Número final.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3117DDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3117.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (devolución de Numeración No Geográfica no Utilizada); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H311715032017.csv

**III. Archivo de carga Numeración No Geográfica a devolver debido a que no se inició su utilización.**

En caso que el Proveedor solicitante no desee capturar manualmente la devolución de Numeración No Geográfica asignada que será devuelta debido a que no inició su utilización dentro del plazo establecido para ello, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Número inicial; y
- Número final.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3117\_1DDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3117\_1.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (devolución de Numeración No Geográfica asignada que será devuelta debido a que no inicio su utilización); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3117\_115032017.csv

**FORMATO DE SOLICITUD PARA LA CREACIÓN O USO DE UN CÓDIGO PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS ESPECIALES**

**FORMATO H3118**

FECHA (DD/MM/AAAA) \_\_\_\_\_

DATOS GENERALES DE LA ENTIDAD GUBERNAMENTAL SOLICITANTE	
NOMBRE DE LA ENTIDAD GUBERNAMENTAL	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE REPRESENTA A LA ENTIDAD GUBERNAMENTAL	
FUNDAMENTO JURIDICO QUE FACULTA AL FUNCIONARIO PARA REPRESENTAR A LA ENTIDAD GUBERNAMENTAL	

EL REPRESENTANTE DE LA ENTIDAD GUBERNAMENTAL DEBE ADJUNTAR:

- COPIA DEL OFICIO DE ASIGNACIÓN DEL CARGO, CON EL QUE ACREDITA ESTAR FACULTADO PARA LLEVAR A CABO LA REPRESENTACIÓN DE LA ENTIDAD GUBERNAMENTAL.
- COPIA DE SU IDENTIFICACIÓN OFICIAL.

DOMICILIO Y CORREO ELECTRÓNICO PARA RECIBIR NOTIFICACIONES		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	
CORREO ELECTRÓNICO		

CREACIÓN DE UN NUEVO CÓDIGO DE SERVICIO ESPECIAL	SI	NO
--	----	----

USO DE UN CÓDIGO DE SERVICIOS ESPECIALES EXISTENTE (070, 072, 073, 075 o 077)	SI	NO
---	----	----

CÓDIGO DE SERVICIO ESPECIAL QUE SE PRETENDE CREAR O UTILIZAR	
--	--

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO ESPECIAL QUE SE PRETENDE OFRECER A TRAVÉS DEL CÓDIGO SOLICITADO

LOCALIZACIÓN DE LOS POTENCIALES USUARIOS DEL CÓDIGO DE SERVICIOS ESPECIALES SOLICITADO

JUSTIFICACIÓN DE LA SOLICITUD DEL CÓDIGO DE SERVICIOS ESPECIALES

EL SOLICITANTE DEBE ADJUNTAR EL DIAGRAMA DE INFRAESTRUCTURA TÉCNICA CON LA QUE SE PRETENDE OFRECER EL SERVICIO, EL CUAL DEBE CONTENER COMO MÍNIMO EL PROCESO DE INICIACIÓN Y TERMINACIÓN DE LAS LLAMADAS, DEBIENDO ILUSTRAR LOS PRINCIPALES EQUIPOS QUE SE UTILIZARÁN. EL DOCUMENTO DIGITALIZADO DEBE SER LEGIBLE.

NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL PROVEEDOR QUE PROPORCIONARÁ EL SERVICIO	
---	--

DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE TÉCNICO POR PARTE DE LA ENTIDAD GUBERNAMENTAL, ENCARGADO DE ATENDER LOS REPORTES RELACIONADOS CON LA OPERACIÓN DEL CÓDIGO DE SERVICIOS ESPECIALES	
DATOS NOMBRE	
CARGO	
TELÉFONO	
CORREO ELECTRÓNICO	

EL SOLICITANTE DEBE ADJUNTAR LA MATRIZ DE ENRUTAMIENTO DEL CÓDIGO DE SERVICIO ESPECIAL DE CONFORMIDAD CON EL FORMATO CONTENIDO EN EL ANEXO "DOS", DENOMINADO MATRIZ DE ENRUTAMIENTO DE CSE DEL PLAN TÉCNICO FUNDAMENTAL DE NUMERACIÓN

\_\_\_\_\_  
 FIRMA DEL FUNCIONARIO QUE REPRESENTA LEGALMENTE A LA ENTIDAD GUBERNAMENTAL

**FORMATO DE SOLICITUD DE CÓDIGOS DE IDENTIFICACIÓN DE PROVEEDORES DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES****FORMATO H3119**

FECHA (DD/MM/AAAA)		
<b>DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR SOLICITANTE</b>		
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL		
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL		
<b>DIRECCIÓN</b>		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	
TIPO DE CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN SOLICITADO	<b>CONCESIONARIO</b>	<b>COMERCIALIZADORA</b>
	IDO/IDD <input type="text"/>	IDA <input type="text"/>

**FORMATO DE SOLICITUD DE CAMBIO DE CÓDIGO IDO ASOCIADO A LA NUMERACIÓN ASIGNADA****FORMATO H3120**

FECHA (DD/MM/AAAA)		
<b>DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR SOLICITANTE</b>		
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL		
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL		
<b>DIRECCIÓN</b>		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	
<b>DATOS GENERALES DEL CONCESIONARIO DE RED AL CUAL TIENE ASOCIADA LA NUMERACIÓN QUE SE DESEA CAMBIAR</b>		
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL		
IDO		
<b>DATOS GENERALES DEL CONCESIONARIO DE RED AL CUAL SE DESEA ASOCIAR LA NUMERACIÓN</b>		
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL		
IDO		
TIPO DE NUMERACIÓN QUE CAMBIARÁ DE IDO DE RED PARA FINES DE ENRUTAMIENTO	NUMERACIÓN NACIONAL <input type="text"/>	NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA <input type="text"/>

NUMERACIÓN NACIONAL QUE CAMBIARÁ DE CÓDIGO IDO DEL CONCESIONARIO DE RED	
NÚMERO INICIAL (10 DÍGITOS)	NÚMERO FINAL (10 DÍGITOS)

ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)	
--------------------------------	--

NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA QUE CAMBIARÁ DE CÓDIGO IDO DEL CONCESIONARIO DE RED	
NÚMERO INICIAL (10 DÍGITOS)	NÚMERO FINAL (10 DÍGITOS)

ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)	
--------------------------------	--

JUSTIFICACIÓN DE LA SOLICITUD

ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LA JUSTIFICACIÓN (OPCIONAL)	
---	--

MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE EL CAMBIO DE CÓDIGO IDO DEL CONCESIONARIO DE RED A LA NUMERACIÓN ACTIVA, PROVISTA O PORTADA, NO IMPLICARÁ AFECTACIÓN A LOS USUARIOS	<input type="checkbox"/> <b>ACEPTO</b>
--	---

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE**

**I. Archivo de carga Numeración Nacional.**

En caso que el solicitante no desee capturar manualmente la Numeración Nacional que cambiará de Código IDO del Concesionario de red, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Número Inicial; y
- Número Final.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3120NNDDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3120NN.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (Numeración Nacional que cambiará de Código IDO del Concesionario de red); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3120NN15032017.csv

## II. Archivo de carga Numeración No Geográfica.

En caso que el solicitante no desee capturar manualmente la Numeración No Geográfica que cambiará de Código IDO del Concesionario de red, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Número Inicial; y
- Número Final.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3120NNGDDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3120NNG.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (Numeración Nacional No Geográfica que cambiará de Código IDO del Concesionario de red); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3120NNG15032017.csv

## III. Justificación de la Solicitud.

El solicitante podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener los motivos, razones o circunstancias por los cuales se justifica el cambio de Código IDO del Concesionario de red a la Numeración.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3120\_1DDMMAAAA.docx o IDO/IDAH3120\_1DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3120\_1.- Es un texto fijo que identifica el archivo de justificación (justificación del cambio de Código IDO del Concesionario de red a la Numeración); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3120\_115032017.docx

983H3120\_115032017.pdf

**FORMATO DE SOLICITUD DE INTEGRACIÓN DE CÓDIGOS DE IDENTIFICACIÓN DE RED  
FORMATO H3121**

FECHA (DD/MM/AAAA)

DATOS GENERALES DEL CONCESIONARIO SOLICITANTE	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	<input type="text"/>
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	<input type="text"/>

DIRECCIÓN		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

CÓDIGO IDO/IDD AL QUE SE ASOCIARÁ LA NUMERACIÓN	
IDO	<input type="text"/>

TIPO DE NUMERACIÓN QUE CAMBIARÁ DE IDO DE RED PARA FINES DE ENRUTAMIENTO	NUMERACIÓN NACIONAL <input type="checkbox"/>	NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA <input type="checkbox"/>
--	---	--

NUMERACIÓN NACIONAL QUE SE PRETENDE ASOCIAR AL CÓDIGO	
NÚMERO INICIAL (10 DÍGITOS)	NÚMERO FINAL (10 DÍGITOS)
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)	<input type="text"/>
-----------------------------	----------------------

NUMERACIÓN NO GEOGRÁFICA QUE SE PRETENDE ASOCIAR AL CÓDIGO	
NÚMERO INICIAL (10 DÍGITOS)	NÚMERO FINAL (10 DÍGITOS)
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)	<input type="text"/>
-----------------------------	----------------------

JUSTIFICACIÓN DE LA SOLICITUD
<input type="text"/>

ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LA JUSTIFICACIÓN (OPCIONAL)	<input type="text"/>
---	----------------------

MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LA INTEGRACIÓN DE CÓDIGOS IDO/IDD NO IMPLICARÁ AFECTACIÓN A LOS USUARIOS DE LOS NÚMEROS ACTIVOS, PROVISTOS O PORTADOS INVOLUCRADOS EN ESTE PROCEDIMIENTO	<input type="checkbox"/> ACEPTO
---	------------------------------------

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE**

**I. Archivo de carga Numeración Nacional.**

En caso que el Concesionario solicitante no desee capturar manualmente la Numeración Nacional que se pretende asociar al Código IDO/IDD de la solicitud, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Número Inicial; y
- Número Final.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3121NNDMMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Concesionario;
- H3121NN.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (Numeración Nacional que se pretende asociar al Código IDO/IDD); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3121NN15032017.csv

## **II. Archivo de carga Numeración No Geográfica.**

En caso que el Concesionario solicitante no desee capturar manualmente la Numeración No Geográfica que se pretende asociar al Código IDO/IDD de la solicitud, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Número Inicial; y
- Número Final.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3121NNGDDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Concesionario;
- H3121NNG.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (Numeración No Geográfica que se pretende asociar al Código IDO/IDD); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3121NNG15032017.csv

## **III. Justificación de la Solicitud.**

El Concesionario podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener los motivos, razones o circunstancias por los cuales se justifica la integración de códigos de identificación de red.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3121\_1DDMMAAAA.docx o IDOH3121\_1DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Concesionario;
- H3121\_1.- Es un texto fijo que identifica el archivo de justificación (justificación de la Integración de Códigos de Identificación de Red); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3121\_115032017.docx

983H3121\_115032017.pdf

**FORMATO DE SOLICITUD DE DEVOLUCIÓN CÓDIGOS DE IDENTIFICACIÓN DE PROVEEDORES DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES**

**FORMATO H3122**

FECHA (DD/MM/AAAA)

DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR SOLICITANTE	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	

DIRECCIÓN		
CALLE	NUMERO EXTERIOR	NUMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

CÓDIGO(S) DE IDENTIFICACIÓN DE PROVEEDOR A DEVOLVER

CAUSA QUE MOTIVA LA DEVOLUCIÓN

ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LAS CAUSAS QUE MOTIVAN LA DEVOLUCIÓN (OPCIONAL)

MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA QUE LA DEVOLUCIÓN DE LOS CÓDIGOS DE IDENTIFICACIÓN DE PROVEEDOR NO IMPLICARÁ AFECTACIÓN A LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES A LOS USUARIOS	<input type="checkbox"/> <b>ACEPTO</b>
---	---

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE**

**I. Causa que motiva la devolución.**

El Proveedor podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener las causas, razones o circunstancias que motivan la devolución.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3122DDMMAAAA.docx o IDO/IDAH3122DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3122.- Es un texto fijo que identifica el archivo de causas (causas que motivan la devolución de Códigos de identificación de PST); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H312215032017.docx

983H312215032017.pdf

**FORMATO DE SOLICITUD DE ASIGNACIÓN DEL CÓDIGO DE RED MÓVIL****FORMATO H3123**

FECHA (DD/MM/AAAA)

DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR SOLICITANTE	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	

DIRECCIÓN		
CALLE	NUMERO EXTERIOR	NUMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

¿REQUIERE LA ASIGNACIÓN DE MSIN ADICIONALES?		
SI <input type="checkbox"/>	MSIN UTILIZADOS	<input type="text"/>
	MSIN NO UTILIZADOS	<input type="text"/>
	PORCENTAJE DE MSIN UTILIZADOS	<input type="text"/>
NO <input type="checkbox"/>		

SERVICIOS MÓVILES QUE PRESTARÁ EL PROVEEDOR SOLICITANTE
<input type="text"/>

JUSTIFICACIÓN DETALLADA DE LA NECESIDAD Y UTILIDAD DE CONTAR CON UN CÓDIGO DE RED MÓVIL
<input type="text"/>

ARCHIVO ELECTRONICO CON LA JUSTIFICACION DETALLADA DE LA NECESIDAD Y UTILIDAD DE CONTAR CON UN CÓDIGO DE RED MÓVIL (OPCIONAL)
<input type="text"/>

SEÑALAR SI SE TIENE ACCESO A UN SISTEMA DE SERVICIOS PARA LA GESTIÓN DE PERFILES DE SUSCRIPTORES		
SI <input type="checkbox"/>	PROPIO	<input type="checkbox"/>
	DE UN TERCERO	<input type="checkbox"/>
		SEÑALAR EL NOMBRE DEL SISTEMA <input type="text"/>
		NOMBRE DEL PROVEEDOR <input type="text"/>
NO <input type="checkbox"/>		

¿CUENTA CON ASIGNACIONES DE NUMERACIÓN NACIONAL?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	SI	NO

SEÑALAR EL PROTOCOLO DE INTERFAZ DE RADIO QUE UTILIZARÁN LOS SERVICIOS QUE PROVEERÁ CON LOS RECURSOS IMSI ASOCIADOS AL CÓDIGO DE RED MÓVIL QUE SE SOLICITA
<input type="checkbox"/> Protocolos basados en GSM como General Packet Radio Service (GPRS), de datos mejorados para la evolución de GSM (EDGE), CDMA de banda ancha (W-CDMA), y High Speed Packet Access (HSPA).
<input type="checkbox"/> Protocolos CDMA2000 incluyendo CDMA2000 1X (una tecnología celular 3GPP2 la prestación de servicios de voz y datos) y de paquetes de alta velocidad de datos (HRPD [EVDO]).
<input type="checkbox"/> Protocolos Long Term Evolution (LTE), incluyendo LTE Advanced.
<input type="checkbox"/> Otro, mencionelo: <input type="text"/>

ARCHIVO ELECTRONICO CON DIAGRAMA DE INFRAESTRUCTURA DE RED A UTILIZAR
<input type="text"/>

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE****I. Justificación detallada.**

El Proveedor podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener la justificación detallada de la necesidad y utilidad de contar con un Código de Red Móvil.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3123DDMMAAAA.docx o IDO/IDAH3123DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3123.- Es un texto fijo que identifica el archivo de justificación (justificación detallada de la necesidad y utilidad de contar con un Código de Red Móvil); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H312315032017.docx

983H312315032017.pdf

**II. Diagrama de infraestructura de red.**

El Proveedor deberá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener el diagrama de infraestructura de red a utilizar, propia o de terceros.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3123\_1DDMMAAAA.docx o IDO/IDAH3123\_1DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3123\_1.- Es un texto fijo que identifica el archivo que contiene el diagrama de infraestructura de red; y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3123\_115032017.docx

983H3123\_115032017.pdf

**FORMATO DE SOLICITUD DE CESIÓN DE CÓDIGOS DE RED MÓVIL****FORMATO H3124**

<b>FECHA (DD/MM/AAAA)</b>		
<b>DATOS GENERALES DEL CESIONARIO</b>		
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL		
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL		
<b>DIRECCIÓN</b>		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	
<b>DATOS GENERALES DEL CEDENTE</b>		
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL		
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL		
<b>DIRECCIÓN</b>		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	
FOLIO DE INSCRIPCIÓN DEL MOVIMIENTO CORPORATIVO CORRESPONDIENTE EN EL REGISTRO PÚBLICO DE CONCESIONES		
EL(LOS) CÓDIGO(S) DE RED MÓVIL QUE SE PRETENDE(N) CEDER		
JUSTIFICACIÓN DE LA CESIÓN		
ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LA JUSTIFICACIÓN DE LA CESIÓN (OPCIONAL)		
MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA QUE EL CAMBIO NO IMPLICARÁ AFECTACIÓN A LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES A LOS USUARIOS.		<input type="checkbox"/> ACEPTO
<b>PARA USO EXCLUSIVO DEL CEDENTE</b>		
ACEPTO LA SOLICITUD DE CESIÓN DE CÓDIGOS DE RED MÓVIL CONTENIDA EN EL PRESENTE FORMATO		<input type="checkbox"/> ACEPTO

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE****I. Justificación de la Cesión.**

El cesionario podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener los motivos, razones o circunstancias por los cuales se justifica la cesión de Códigos de Red Móvil a su favor.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3124DDMMAAAA.docx o IDO/IDAH3124DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3124.- Es un texto fijo que identifica el archivo de justificación (justificación de la cesión de Códigos de Red Móvil); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H312415032017.docx

983H312415032017.pdf

**FORMATO DE SOLICITUD DE DEVOLUCIÓN DE CÓDIGOS DE RED MÓVIL  
FORMATO H3125**

FECHA (DD/MM/AAAA)

DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR SOLICITANTE	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	<input type="text"/>
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	<input type="text"/>

DIRECCIÓN		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

CÓDIGO(S) DE RED MÓVIL A DEVOLVER
<input type="text"/>
<input type="text"/>
<input type="text"/>

CAUSA QUE MOTIVA LA DEVOLUCIÓN
<input type="text"/>

ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LA CAUSA QUE MOTIVA LA DEVOLUCIÓN (OPCIONAL)
<input type="text"/>

MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA QUE EL(LOS) CÓDIGO(S) DE RED MÓVIL A DEVOLVER NO CUENTAN CON USUARIOS ACTIVOS, POR LO QUE SU DEVOLUCIÓN NO IMPLICARÁ AFECTACIÓN A LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES A LOS USUARIOS	<input type="checkbox"/> <b>ACEPTO</b>
---	---

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE**

**I. Causas que motivan la devolución.**

El Proveedor solicitante podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener las causas, razones, o circunstancias que motivan la devolución.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDO/IDAH3125DDMMAAAA.docx o IDO/IDAH3125DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO/IDA.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones o IDA para el caso en que el solicitante cuente con un permiso o autorización para comercializar servicios de telecomunicaciones;
- H3125.- Es un texto fijo que identifica el archivo de causas que motivan la devolución; y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H312515032017.docx

983H312515032017.pdf

**FORMATO DE SOLICITUD DE ASIGNACIÓN DE CPSN**  
**FORMATO H3126**

<b>FECHA (DD/MM/AAAA)</b>			
<b>DATOS GENERALES DEL CONCESIONARIO SOLICITANTE</b>			
<b>NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL</b>			
<b>NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL</b>			
<b>DIRECCIÓN</b>			
<b>CALLE</b>	<b>NÚMERO EXTERIOR</b>	<b>NÚMERO INTERIOR</b>	
<b>COLONIA</b>	<b>CIUDAD</b>	<b>MUNICIPIO</b>	
<b>ESTADO</b>	<b>C.P.</b>		
<b>TOTAL DE CPSN SOLICITADOS</b>			
<b>ESTRUCTURA DE LOS CPSN QUE SE SOLICITAN</b>	128 CPSN <input type="checkbox"/>	8 CPSN <input type="checkbox"/>	INDIVIDUAL <input type="checkbox"/>
<b>NOMBRE DE CADA UNO DE LOS EQUIPOS DE SEÑALIZACIÓN AL QUE SE ASOCIARÁN LOS CPSN SOLICITADOS</b>		<b>TIPO DE CADA UNO DE LOS EQUIPOS DE SEÑALIZACIÓN AL QUE SE ASOCIARÁN LOS CPSN SOLICITADOS</b>	
<b>ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)</b>			
<b>ARCHIVO ELECTRÓNICO QUE CONTIENE LOS DIAGRAMAS DE TOPOLOGÍA DE SU RED DE SEÑALIZACIÓN NACIONAL ACTUAL Y PROYECTADA. LOS DOCUMENTOS DIGITALIZADOS DEBERÁN SER LEGIBLES.</b>			

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE**

**I. Archivo de carga.**

En caso que el Concesionario solicitante no desee capturar manualmente los nombres y tipo de equipo al que se asociarán cada uno de los Códigos de Puntos de Señalización Nacional solicitados, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Nombre de cada uno de los equipos de señalización al que se asociarán los CPSN solicitados; y
- Tipo de cada uno de los equipos de señalización al que se asociarán los CPSN solicitados.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3126DDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones;
- H3126.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (solicitud de asignación de CPSN); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H312615032017.csv

**II. Diagramas de topología de la red de señalización nacional.**

El Concesionario solicitante deberá presentar un documento electrónico en formato PDF, mismo que deberá contener los diagramas de topología de su red de señalización nacional actual y proyectada. Los documentos digitalizados deberán ser legibles.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3126\_1DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones;
- H3126\_1.- Es un texto fijo que identifica el archivo que contiene los diagramas de topología de la red de señalización nacional actual y proyectada; y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3126\_115032017.pdf

**FORMATO DE SOLICITUD DE CESIÓN DE CPSN**

**FORMATO H3127**

FECHA (DD/MM/AAAA)

DATOS GENERALES DEL CONCESIONARIO CESIONARIO	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	<input type="text"/>
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	<input type="text"/>

DIRECCIÓN		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

DATOS GENERALES DEL CONCESIONARIO CEDENTE	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	<input type="text"/>
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	<input type="text"/>

DIRECCIÓN		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

LOS CPSN QUE SE PRETENDEN CEDER EN FORMATO BINARIO	NOMBRE DE CADA UNO DE LOS EQUIPOS DE SEÑALIZACIÓN AL QUE SE ASOCIARÁN LOS CPSN A CEDER	EL TIPO DE CADA UNO DE LOS EQUIPOS DE SEÑALIZACIÓN AL QUE SE ASOCIARÁN LOS CPSN A CEDER
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)	<input type="text"/>
-----------------------------	----------------------

FOLIO DE INSCRIPCIÓN DEL MOVIMIENTO CORPORATIVO CORRESPONDIENTE EN EL REGISTRO PÚBLICO DE CONCESIONES	<input type="text"/>
---	----------------------

JUSTIFICACIÓN DE LA CESIÓN
<input type="text"/>

ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LA JUSTIFICACIÓN (OPCIONAL)	<input type="text"/>
---	----------------------

MANIFIESTO BAJO PROTESTA QUE LA CESIÓN NO IMPLICARÁ AFECTACIÓN A LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES A LOS USUARIOS	<input type="checkbox"/> ACEPTO
--	------------------------------------

ARCHIVO ELECTRÓNICO QUE CONTIENE LOS DIAGRAMAS DE TOPOLOGÍA DE SU RED DE SEÑALIZACIÓN NACIONAL ACTUAL Y PROYECTADA. LOS DOCUMENTOS DIGITALIZADOS DEBEN SER LEGIBLES.	<input type="text"/>
--	----------------------

**PARA USO EXCLUSIVO DEL CEDENTE**

ACEPTO LA SOLICITUD DE CESIÓN DE CÓDIGOS DE PUNTO DE SEÑALIZACIÓN NACIONAL CONTENIDA EN EL PRESENTE FORMATO	<input type="checkbox"/> ACEPTO
---	------------------------------------

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE****I. Archivo de carga.**

En caso que el Concesionario solicitante no desee capturar manualmente los datos de los Códigos de Puntos de Señalización Nacional que se pretenden ceder, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Los CPSN que se pretenden ceder en formato binario;
- El nombre de cada uno de los equipos de señalización al que se asociarán los CPSN a ceder; y
- El tipo de cada uno de los equipos de señalización al que se asociarán los CPSN a ceder.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3127DDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones. IDO para el caso en que el solicitante cuente con una concesión única para uso comercial o para instalar, operar y explotar una red pública de telecomunicaciones;
- H3127.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (solicitud de cesión de CPSN); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H312715032017.csv

**II. Justificación de la Cesión.**

El Concesionario cesionario podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener los motivos, razones o circunstancias por los cuales se justifica la cesión de Códigos de Punto de Señalización Nacional a su favor.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3127\_1DDMMAAAA.docx o IDOH3127\_1DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones;
- H3127\_1.- Es un texto fijo que identifica el archivo de justificación (justificación de la Cesión de Códigos de Puntos de Señalización Nacional); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3127\_115032017.docx

983H3127\_115032017.pdf

**III. Diagramas de la topología de red de señalización nacional.**

El Concesionario cesionario deberá presentar un documento electrónico en formato PDF, mismo que deberá contener los diagramas de topología de su red de señalización nacional actual y proyectada. Los documentos digitalizados deben ser legibles.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3127\_2DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones;
- H3127\_2.- Es un texto fijo que identifica el archivo del diagrama de topología (diagrama de topología de su red de señalización nacional actual y proyectada); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3127\_215032017.pdf

**FORMATO DE DEVOLUCIÓN DE CÓDIGOS DE PUNTOS DE SEÑALIZACION NACIONAL  
FORMATO H3128**

FECHA (DD/MM/AAAA)

DATOS GENERALES DEL CONCESIONARIO SOLICITANTE	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	<input type="text"/>
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	<input type="text"/>

DIRECCIÓN		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

CAUSA QUE MOTIVA LA DEVOLUCION

ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LA CAUSA QUE MOTIVA LA DEVOLUCIÓN (OPCIONAL)

CPSN NO UTILIZADOS A DEVOLVER		
ESTRUCTURA QUE TIENEN ASOCIADA LOS CPSN A DEVOLVER (2048, 128, 8 o INDIVIDUAL)	CPSN INICIAL (EN FORMATO BINARIO)	CPSN FINAL (EN FORMATO BINARIO)
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)

CPSN A DEVOLVER DEBIDO QUE NO INICIÓ SU UTILIZACIÓN DENTRO DEL PLAZO		
ESTRUCTURA QUE TIENEN ASOCIADA LOS CPSN A DEVOLVER (2048, 128, 8 o INDIVIDUAL)	CPSN INICIAL (EN FORMATO BINARIO)	CPSN FINAL (EN FORMATO BINARIO)
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)

MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LA DEVOLUCIÓN DE LOS CPSN NO IMPLICARÁ AFECTACIÓN A LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES A LOS USUARIOS	<input type="checkbox"/> ACEPTO
--	------------------------------------

ARCHIVO ELECTRÓNICO QUE CONTIENE LOS DIAGRAMAS DE TOPOLOGÍA DE SU RED DE SEÑALIZACIÓN NACIONAL ACTUAL Y PROYECTADA. LOS DOCUMENTOS DIGITALIZADOS DEBEN SER LEGIBLES.

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE**

**I. Causa que motiva la devolución.**

El Concesionario podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener las causas, razones o circunstancias que motivan la devolución.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3128\_2DDMMAAAA.docx o IDOH3128\_2DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Concesionario;
- H3128\_2.- Es un texto fijo que identifica el archivo de causas que motivan la devolución de los CPSN; y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3128\_215032017.docx

983H3128\_215032017.pdf

## II. Archivo de carga CPSN a devolver.

En caso que el Concesionario solicitante no desee capturar manualmente los Códigos de Puntos de Señalización Nacional a devolver, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Estructura que tienen asociada los CPSN a devolver;
- CPSN inicial en formato binario; y
- CPSN final en formato binario.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3128DDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Concesionario;
- H3128.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (solicitud devolución de CPSN); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H312815032017.csv

## III. Archivo de carga CPSN a devolver por no iniciar su utilización dentro del plazo.

En caso que el Concesionario solicitante no desee capturar manualmente los Códigos de Puntos de Señalización Nacional a devolver por no iniciar su utilización dentro del plazo establecido para ello, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Estructura que tienen asociada los CPSN a devolver;
- CPSN inicial en formato binario; y
- CPSN final en formato binario.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3128\_1DDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Concesionario;
- H3128\_1.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (solicitud devolución de CPSN por no iniciar su utilización dentro del plazo); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3128\_115032017.csv

## IV. Diagramas de la topología de red de señalización nacional.

El Concesionario deberá presentar un documento electrónico en formato PDF, mismo que deberá contener los diagramas de topología de su red de señalización nacional actual y proyectada. Los documentos digitalizados deben ser legibles.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3128\_3DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones;
- H3128\_3.- Es un texto fijo que identifica el archivo del diagrama de topología (diagrama de topología de su red de señalización nacional actual y proyectada); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3128\_315032017.pdf

**FORMATO DE SOLICITUD DE ASIGNACIÓN DE CPSI  
FORMATO H3129**

FECHA (DD/MM/AAAA)

DATOS GENERALES DEL CONCESIONARIO SOLICITANTE	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	

DIRECCIÓN		
CALLE	NUMERO EXTERIOR	NUMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

TOTAL DE CPSI SOLICITADOS	
---------------------------	--

NOMBRE DE CADA UNO DE LOS EQUIPOS DE SEÑALIZACIÓN AL QUE SE ASOCIARÁN LOS CPSI SOLICITADOS	TIPO DE CADA UNO DE LOS EQUIPOS DE SEÑALIZACIÓN AL QUE SE ASOCIARÁN LOS CPSI SOLICITADOS

ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)	
-----------------------------	--

AUTORIZACIONES PARA OPERAR PUERTOS INTERNACIONALES	
NUMEROS DE OFICIO	FECHAS DE AUTORIZACION

ARCHIVO ELECTRÓNICO QUE CONTIENE LOS DIAGRAMAS DE LA TOPOLOGÍA DE SU RED DE SEÑALIZACIÓN INTERNACIONAL ACTUAL Y PROYECTADA. EL DOCUMENTO DIGITALIZADO DEBE SER LEGIBLE	
--	--

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE****I. Archivo de carga.**

En caso que el Concesionario solicitante no desee capturar manualmente los datos de los Códigos de Puntos de Señalización Internacional, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Nombre de cada uno de los equipos de señalización al que se asociarán los CPSI solicitados; y
- Tipo de cada uno de los equipos de señalización al que se asociarán los CPSI solicitados.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3129DDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones;
- H3129.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (solicitud de asignación de CPSI); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H312915032017.csv

**II. Diagramas de topología de la red de señalización internacional.**

El Concesionario podrá presentar un documento electrónico en formato PDF, mismo que deberá contener los diagramas de topología de su red de señalización internacional actual y proyectada. El documento digitalizado debe ser legible.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3129\_1DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones;
- H3129\_1.- Es un texto fijo que identifica el archivo del diagrama de topología (diagrama de topología de su red de señalización internacional actual y proyectada); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3129\_115032017.pdf

**FORMATO DE SOLICITUD DE CESIÓN DE CPSI**

**FORMATO H3130**

FECHA (DD/MM/AAAA)

DATOS GENERALES DEL CONCESIONARIO CESIONARIO	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	<input type="text"/>
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	<input type="text"/>

DIRECCIÓN		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

DATOS GENERALES DEL CONCESIONARIO CEDENTE	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	<input type="text"/>
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	<input type="text"/>

DIRECCIÓN		
CALLE	NÚMERO EXTERIOR	NÚMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

LOS CPSI QUE SE PRETENDEN CEDER EN FORMATO BINARIO	NOMBRE DE CADA UNO DE LOS EQUIPOS DE SEÑALIZACIÓN AL QUE SE ASOCIARÁN LOS CPSI A CEDER	EL TIPO DE CADA UNO DE LOS EQUIPOS DE SEÑALIZACIÓN AL QUE SE ASOCIARÁN LOS CPSI A CEDER
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)

FOLIO DE INSCRIPCIÓN DEL MOVIMIENTO CORPORATIVO CORRESPONDIENTE EN EL REGISTRO PÚBLICO DE CONCESIONES

AUTORIZACIONES DEL CONCESIONARIO CESIONARIO PARA OPERAR PUERTOS INTERNACIONALES	
NÚMEROS DE OFICIO	FECHAS DE AUTORIZACIÓN
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

JUSTIFICACIÓN DE LA CESIÓN

ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LA JUSTIFICACIÓN (OPCIONAL)

MANIFIESTO BAJO PROTESTA QUE LA CESIÓN NO IMPLICARA AFECTACIÓN A LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES A LOS USUARIOS.

ACEPTO

ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LOS DIAGRAMAS DE TOPOLOGÍA DE SU RED DE SEÑALIZACIÓN INTERNACIONAL ACTUAL Y PROYECTADA. EL DOCUMENTO DIGITALIZADO DEBE SER LEGIBLE

**PARA USO EXCLUSIVO DEL CEDENTE**

ACEPTO LA SOLICITUD DE CESIÓN DE CÓDIGOS DE PUNTO DE SEÑALIZACIÓN INTERNACIONAL CONTENIDA EN EL PRESENTE FORMATO

ACEPTO

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE****I. Archivo de carga.**

En caso que el Concesionario cesionario no desee capturar los datos de la cesión de Códigos de Puntos de Señalización Internacional que se pretenden ceder, podrá presentar un archivo electrónico de texto en formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener los siguientes campos:

- Los CPSI que se pretenden ceder en formato binario;
- El nombre de cada uno de los equipos de señalización al que se asociarán los CPSI a ceder; y
- El tipo de cada uno de los equipos de señalización al que se asociarán los CPSI a ceder.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3130DDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Concesionario;
- H3130.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (cesión de CPSI); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H313015032017.csv

**II. Justificación de la Cesión.**

El Concesionario cesionario podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener los motivos, razones o circunstancias por los cuales se justifica la cesión de Códigos de Punto de Señalización Internacional a su favor.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3130\_1DDMMAAAA.docx o IDOH3130\_1DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Concesionario;
- H3130\_1.- Es un texto fijo que identifica el archivo de justificación (justificación de la Cesión de Códigos de Puntos de Señalización Internacional); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3130\_115032017.docx

983H3130\_115032017.pdf

**III. Diagramas de la topología de red de señalización internacional.**

El Concesionario cesionario deberá presentar un documento electrónico en formato PDF, mismo que deberá contener los diagramas de topología de su red de señalización internacional actual y proyectada. Los documentos digitalizados deben ser legibles.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3130\_2DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Concesionario;
- H3130\_2.- Es un texto fijo que identifica el archivo del diagrama de topología (diagrama de topología de su red de señalización internacional actual y proyectada); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3130\_215032017.pdf

**FORMATO DE DEVOLUCIÓN DE CÓDIGOS DE PUNTOS DE SEÑALIZACIÓN INTERNACIONAL  
FORMATO H3131**

FECHA (DD/MM/AAAA)	
--------------------	--

DATOS GENERALES DEL CONCESIONARIO SOLICITANTE	
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	

DIRECCIÓN		
CALLE	NUMERO EXTERIOR	NUMERO INTERIOR
COLONIA	CIUDAD	MUNICIPIO
ESTADO	C.P.	

CAUSA QUE MOTIVA LA DEVOLUCIÓN

ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LA CAUSA QUE MOTIVA LA DEVOLUCIÓN (OPCIONAL)	
--	--

EL(LOS) CPSI A DEVOLVER EN FORMATO BINARIO

ARCHIVO DE CARGA (OPCIONAL)	
-----------------------------	--

ARCHIVO ELECTRÓNICO CON LOS DIAGRAMAS DE TOPOLOGÍA DE SU RED DE SEÑALIZACIÓN INTERNACIONAL ACTUAL Y PROYECTADA. EL DOCUMENTO DIGITALIZADO DEBE SER LEGIBLE	
--	--

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS APLICABLES AL TRÁMITE**

**I. Causa que motiva la devolución.**

El Concesionario podrá presentar un documento electrónico en formato Word o PDF, mismo que deberá contener las causas, razones o circunstancias que motivan la devolución.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3131\_1DDMMAAAA.docx o IDOH3131\_1DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Concesionario;
- H3131\_1.- Es un texto fijo que identifica el archivo de causas que motivan la devolución de los CPSN; y
- DDMMAAAA Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3131\_115032017.docx

983H3131\_115032017.pdf

**II. Archivo de carga.**

En caso que el Concesionario solicitante no desee capturar manualmente los datos de los Códigos de Puntos de Señalización Internacional que se pretenden devolver, podrá presentar un archivo electrónico de texto en el formato .csv (comma separated values, por sus siglas en inglés) mismo que deberá contener el siguiente campo:

- EL(los) CPSI a devolver en formato binario.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3131DDMMAAAA.csv.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Concesionario;
- H3131.- Es un texto fijo que identifica el tipo de solicitud al que corresponde el archivo de carga (solicitud devolución de CPSI); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H313115032017.csv

**III. Diagramas de la topología de red de señalización internacional.**

El Concesionario deberá presentar un documento electrónico en formato PDF, mismo que deberá contener los diagramas de topología de su red de señalización internacional actual y proyectada. Los documentos digitalizados deben ser legibles.

Nota: El nombre del archivo que se cargue en el Sistema Electrónico deberá cumplir con la siguiente nomenclatura: IDOH3131\_2DDMMAAAA.pdf.

Donde:

- IDO.- Conjunto de 3 dígitos que identifica al Concesionario;
- H3131\_2.- Es un texto fijo que identifica el archivo del diagrama de topología (diagrama de topología de su red de señalización internacional actual y proyectada); y
- DDMMAAAA.- Corresponde a la fecha de la solicitud. DD corresponde al día (2 dígitos), MM corresponde al mes (2 dígitos) y AAAA corresponde al año (4 dígitos).

Ejemplo: 983H3131\_215032017.pdf

**(R.- 466471)**