

## **Resolución que emite el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones respecto de veinte solicitudes de concesión única para uso comercial.**

### **Antecedentes**

**Primero.- Decreto de Reforma Constitucional.** El 11 de junio de 2013 se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “Decreto por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de los artículos 6o., 7o., 27, 28, 73, 78, 94 y 105 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia de telecomunicaciones” (Decreto de Reforma Constitucional), mediante el cual se creó el Instituto Federal de Telecomunicaciones (Instituto) como un órgano autónomo que tiene por objeto el desarrollo eficiente de la radiodifusión y las telecomunicaciones.

**Segundo.- Decreto de Ley.** El 14 de julio de 2014 se publicó en el Diario Oficial de la Federación 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”, mismo que entró en vigor el 13 de agosto de 2014.

**Tercero.- Estatuto Orgánico.** El 4 de septiembre de 2014 se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones” (Estatuto Orgánico), mismo que entró en vigor el 26 de septiembre de 2014.

**Cuarto.- Lineamientos para el Otorgamiento de Concesiones.** El 24 de julio de 2015 se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones aprueba y emite los Lineamientos generales para el otorgamiento de las concesiones a que se refiere el título cuarto de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión” (Lineamientos), mismos que entraron en vigor el 27 de julio de 2015.

**Quinto.- Presentación de las Solicitudes.** En las fechas que se señalan en la Tabla 1 siguiente fueron presentadas ante el Instituto 20 (veinte) solicitudes para el otorgamiento de una concesión única para uso comercial, a fin de implementar una red de telecomunicaciones utilizando medios de transmisión para prestar todo tipo de servicios públicos de telecomunicaciones en diferentes coberturas (Solicitudes).

**Tabla 1.**

No. Consecutivo	Solicitante	Fecha de recepción de la solicitud	Servicio(s) a prestar	Medio(s) de transmisión	Cobertura inicial	Fecha de recepción de información adicional
1	David García Gudiño	3 de agosto de 2023	Acceso a internet	Fibra óptica y espectro libre (Banda 5 GHz)	Tierra Blanca, Arroyo Seco, El Tepetate y Monte Prieto, Municipio de Tierra Blanca, en el Estado de Guanajuato.	10 y 25 de octubre de 2023

2	Red Conectate, S.A. de C.V.	8 de septiembre de 2023	Acceso a internet	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Jalpa, Municipio de Jalpa, en el Estado de Zacatecas.	27 de octubre de 2023
3	Roger Abdiel Balam Tuk	14 de septiembre de 2023	Acceso a internet	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Polyuc, Municipio de Felipe Carrillo Puerto en el Estado de Quintana Roo.	9 y 11 de octubre de 2023
4	Hemac Teleinformática, S.A. de C.V.	15 de septiembre de 2023	Acceso a internet	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Guadalajara, Municipio de Guadalajara, en el Estado de Jalisco.	N/A
5	Sergio Cortes Martínez	20 de septiembre de 2023	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	La Amistad, Municipio de Tula de Allende, en el Estado de Hidalgo.	N/A
6	Jesús Eduardo Cruz Diósodado	20 de septiembre de 2023	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Chetumal, Municipio de Othón P. Blanco, en el Estado de Quintana Roo.	8 de noviembre de 2023
7	3T Technologies, S.A.P.I. de C.V.	22 de septiembre de 2023	Acceso a internet y transmisión de datos	Fibra óptica	Mérida, Municipio de Mérida, en el Estado de Yucatán.	29 de septiembre de 2023
8	Genaro Bravo Cenobio	25 de septiembre de 2023	Acceso a internet	Espectro libre (Bandas 2.4 y 5.8 GHz)	Santa Cruz Xoxocotlán, Municipio de Santa Cruz Xoxocotlán, en el Estado de Oaxaca.	6 de noviembre de 2023
9	Víctor Santos Serrano	25 de septiembre de 2023	Acceso a internet	Fibra óptica y Espectro libre (Banda 5 GHz)	Sain Alto, Municipio de Sain Alto, en el Estado de Zacatecas.	18 de octubre de 2023
10	Telecomunicaciones y Tecnologías Conexión, S.A. de C.V.	25 de septiembre de 2023	Acceso a internet y transmisión de datos	Fibra óptica	Tuxtla Gutiérrez, Municipio de Tuxtla Gutiérrez, en el Estado de Chiapas.	N/A
11	Cristhian Ricardo Ruiz Vicente	26 de septiembre de 2023	Acceso a internet	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Arroyo Seco, Municipio de Puente Nacional, en el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.	N/A
12	T3 Ingeniería, S.A. de C.V.	27 de septiembre de 2023	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Santa Cruz Tututepec, Municipio de Villa de Tututepec de Melchor Ocampo, en el Estado de Oaxaca.	4 de octubre de 2023
13	Andres Temich Tostega	28 de septiembre de 2023	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Soyata, Municipio de San Andrés Tuxtla en el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.	3 de noviembre de 2023
14	José Trinidad García Pérez	29 de septiembre de 2023	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Taxadho, Municipio de Ixmiquilpan, en el Estado de Hidalgo.	N/A
15	José Iván Cuecuecha Hernández	2 de octubre de 2023	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Heroica Ciudad de Calpulalpan, Municipio de Calpulalpan, en el Estado de Tlaxcala.	N/A
16	Javier Ramírez Torres	4 de octubre de 2023	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Cacahoatán, Municipio de Cacahoatán, en el Estado de Chiapas.	N/A
17	Ines Lorena Pérez Antonio	9 de octubre de 2023	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	San Juan Bautista Valle Nacional, Municipio de San Juan Bautista Valle Nacional, en el Estado de Oaxaca.	N/A
18	José Rafael Arroyo Fraire	11 de octubre de 2023	Acceso a internet	Espectro libre (Banda 5.8 GHz)	San Felipe, Municipio de Río Grande, en el Estado de Zacatecas.	N/A
19	Samuel González Galvan	12 de octubre de 2023	Acceso a internet	Espectro libre (Banda 5 GHz)	El Aguacate, Municipio de Rioverde, en el Estado de San Luis Potosí.	N/A

20	Carlos Gerardo Acosta Romo	13 de octubre de 2023	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Jiménez (Jiménez Uno), Municipio de Gómez Palacio, en el Estado de Durango.	N/A
----	----------------------------	-----------------------	--	------------------------------	---	-----

**Sexto.- Solicitud de Opinión Técnica.** Mediante diversos oficios notificados en las fechas que se señalan en la Tabla 2 siguiente, vía correo electrónico, el Instituto solicitó a la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes (Secretaría) la opinión técnica correspondiente a las Solicitudes, de conformidad con lo establecido por el artículo 28 párrafo décimo séptimo de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos (Constitución).

En respuesta a lo anterior, la Dirección General de Política de Telecomunicaciones y Radiodifusión, adscrita a dicha dependencia, notificó al Instituto los oficios que se señalan en la Tabla 2 siguiente, y que contienen la respectiva opinión técnica expedida por el titular de la Secretaría, en relación con 4 (cuatro) de las Solicitudes:

**Tabla 2.**

No. Consecutivo	Solicitante	Oficio de solicitud de opinión a la SICT	Fecha de notificación a la SICT	Oficio de remisión de la opinión de la SICT	Oficio de opinión de la SICT	Fecha de recepción de la opinión de la SICT
1	David García Gudiño	IFT/223/UCS/6709/2023	15 de agosto de 2023	2.1.2.-574/2023	1.-615	10 de octubre de 2023
2	Red Conectate, S.A. de C.V.	IFT/223/UCS/7771/2023	14 de septiembre de 2023	2.1.2.-571/2023	1.-584	10 de octubre de 2023
3	Roger Abdiel Balam Tuk	IFT/223/UCS/8683/2023	19 de octubre de 2023	N/A	N/A	N/A
4	Hemac Teleinformática, S.A. de C.V.	IFT/223/UCS/8164/2023	29 de septiembre de 2023	N/A	N/A	N/A
5	Sergio Cortes Martínez	IFT/223/UCS/8166/2023	29 de septiembre de 2023	N/A	N/A	N/A
6	Jesús Eduardo Cruz Diosdado	IFT/223/UCS/8124/2023	28 de septiembre de 2023	2.1.2.-599/2023	1.-642	20 de octubre de 2023
7	3T Technologies, S.A.P.I. de C.V.	IFT/223/UCS/8307/2023	10 de octubre de 2023	N/A	N/A	N/A
8	Genaro Bravo Cenobio	IFT/223/UCS/8173/2023	29 de septiembre de 2023	2.1.2.-599/2023	1.643	20 de octubre de 2023
9	Víctor Santos Serrano	IFT/223/UCS/8371/2023	10 de octubre de 2023	N/A	N/A	N/A
10	Telecomunicaciones y Tecnologías Conexión, S.A. de C.V.	IFT/223/UCS/8517/2023	10 de octubre de 2023	N/A	N/A	N/A
11	Cristhian Ricardo Ruiz Vicente	IFT/223/UCS/8228/2023	29 de septiembre de 2023	N/A	N/A	N/A
12	T3 Ingeniería, S.A. de C.V.	IFT/223/UCS/8370/2023	10 de octubre de 2023	N/A	N/A	N/A

13	Andres Temich Tostega	IFT/223/UCS/8361/2023	9 de octubre de 2023	N/A	N/A	N/A
14	José Trinidad García Pérez	IFT/223/UCS/8551/2023	16 de octubre de 2023	N/A	N/A	N/A
15	José Iván Cuecuecha Hernández	IFT/223/UCS/8511/2023	11 de octubre de 2023	N/A	N/A	N/A
16	Javier Ramírez Torres	IFT/223/UCS/8508/2023	10 de octubre de 2023	N/A	N/A	N/A
17	Ines Lorena Pérez Antonio	IFT/223/UCS/8616/2023	17 de octubre de 2023	N/A	N/A	N/A
18	José Rafael Arroyo Fraire	IFT/223/UCS/8744/2023	20 de octubre de 2023	N/A	N/A	N/A
19	Samuel González Galvan	IFT/223/UCS/8746/2023	20 de octubre de 2023	N/A	N/A	N/A
20	Carlos Gerardo Acosta Romo	IFT/223/UCS/8685/2023	19 de octubre de 2023	N/A	N/A	N/A

En virtud de los Antecedentes referidos y,

## Considerando

**Primero.- Competencia.** Conforme lo dispone el artículo 28 párrafos décimo quinto, décimo sexto y décimo séptimo de la Constitución, el Instituto es un órgano autónomo con personalidad jurídica y patrimonio propio, que tiene por objeto el desarrollo eficiente de la radiodifusión y las telecomunicaciones, conforme a lo dispuesto por la propia Constitución y en los términos que fijen 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 6o. y 7o. constitucionales.

Asimismo, el Instituto es la autoridad en la materia de competencia económica de los sectores de radiodifusión y telecomunicaciones, por lo que, entre otros aspectos, regulará de forma asimétrica a los participantes en estos mercados con el objeto de eliminar eficazmente las barreras a la competencia y la libre concurrencia; impondrá límites al concesionamiento y a la propiedad cruzada que controle varios medios de comunicación que sean concesionarios de radiodifusión y telecomunicaciones que sirvan a un mismo mercado o zona de cobertura geográfica, garantizando lo dispuesto en los artículos 6o. y 7o. de la Constitución.

Ahora bien, corresponde al Pleno del Instituto conforme a lo establecido en los artículos 15, fracción IV, 16 y 17, fracción I de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión (Ley) el otorgamiento de concesiones, así como resolver respecto de las prórrogas, modificación o terminación de las mismas.

Por su parte, el artículo 6 fracción I del Estatuto Orgánico establece la atribución del Pleno del Instituto de regular, promover y supervisar el uso, aprovechamiento y explotación eficiente del espectro radioeléctrico, los recursos orbitales, los servicios satelitales, las redes de telecomunicaciones y la prestación de los servicios de radiodifusión y telecomunicaciones, así como el acceso a infraestructura activa, pasiva e insumos esenciales.

Asimismo, conforme a los artículos 32 y 33, fracción I del Estatuto Orgánico, corresponde a la Unidad de Concesiones y Servicios, a través de la Dirección General de Concesiones de Telecomunicaciones, tramitar y evaluar las solicitudes para el otorgamiento de concesiones en materia de telecomunicaciones, con excepción de aquellas que deban otorgarse a través de un procedimiento de licitación pública, para someterlas a consideración del Pleno.

En este orden de ideas, y considerando que el Instituto tiene a su cargo la regulación, promoción y supervisión de las telecomunicaciones, así como la facultad de otorgar concesiones en materia de telecomunicaciones y radiodifusión, el Pleno, como órgano máximo de gobierno y decisión del Instituto, se encuentra plenamente facultado para resolver las Solicituds.

**Segundo.- Marco legal aplicable a las Solicituds.** El párrafo segundo del artículo Cuarto Transitorio del Decreto de Reforma Constitucional, señala que en las concesiones que la Ley establezca como únicas, los concesionarios estarán habilitados para prestar todo tipo de servicios a través de sus redes.

Al respecto, el artículo 66 de la Ley establece que se requerirá concesión única para prestar todo tipo de servicios públicos de telecomunicaciones y radiodifusión.

Asimismo, el artículo 67, fracción I de la Ley dispone que la concesión única para uso comercial confiere el derecho a personas físicas o morales para prestar servicios públicos de telecomunicaciones y de radiodifusión, con fines de lucro, a través de una red pública de telecomunicaciones.

Es importante mencionar que las Solicituds deben contener los requisitos establecidos en el artículo 73 de la Ley, el cual establece lo siguiente:

*“Artículo 73. Los interesados en obtener una concesión única, cualquiera que sea su uso, deberán presentar al Instituto solicitud que contenga como mínimo:*

*I. Nombre y domicilio del solicitante;*

*II. Las características generales del proyecto de que se trate, y*

*III. La documentación e información que acredite su capacidad técnica, económica, jurídica y administrativa.*

*[...].*

En este sentido, si bien el artículo 73 de la Ley establece de manera general los requisitos que deben cumplir los interesados en obtener concesión única, es necesario observar lo establecido en el artículo 3 de los Lineamientos, el cual establece los requisitos específicos que deben proporcionar y acreditar dichos interesados.

Por su parte, cabe destacar que dada la fecha en que fueron presentadas las Solicitudes debe acatarse el requisito de procedencia establecido en el artículo 174-B, fracción I, inciso a) de la Ley Federal de Derechos, que establece el monto de los derechos a pagar por el trámite relativo al estudio de la solicitud y en su caso expedición de título de una concesión única para uso comercial.

**Tercero.- Análisis de las Solicitudes.** Por lo que se refiere a los requisitos señalados en el artículo 3 de los Lineamientos, la Unidad de Concesiones y Servicios, a través de la Dirección General de Concesiones de Telecomunicaciones, revisó y evaluó las Solicitudes observando que la información fue presentada mediante el uso del Formato IFT-Concesión Única y acreditada con la siguiente documentación:

**I. Datos generales del interesado.**

Los solicitantes acreditaron los requisitos de procedencia establecidos en la fracción I del artículo 3 de los Lineamientos, mediante la presentación de las constancias documentales que contienen los datos generales de los interesados.

**II. Modalidad de uso.**

Los solicitantes especificaron que la concesión solicitada consiste en una Concesión Única para Uso Comercial.

**III. Características generales del proyecto.**

**a) Descripción del proyecto.** A través de la concesión única para uso comercial, los solicitantes implementarán una red de telecomunicaciones para prestar inicialmente los servicios públicos de telecomunicaciones señalados en la columna denominada “Servicio(s) a prestar” de la Tabla 1 del Antecedente Quinto de la presente Resolución.

**IV. Capacidad técnica, económica, jurídica y administrativa.**

**a) Capacidad técnica.** Cada uno de los interesados manifestó bajo protesta de decir verdad que ellos, sus socios, asociados o personas que le proporcionarán asistencia técnica, cuentan con experiencia y capacitación técnica para la implementación y desarrollo del proyecto y que conocen y observarán las disposiciones técnicas y administrativas aplicables en el desarrollo de la infraestructura, instalación de las estaciones o sistemas que cada uno de ellos destine para la operación de los servicios de telecomunicaciones que pretenden ofrecer.

- b) **Capacidad económica.** Cada uno de los solicitantes acreditó su capacidad económica mediante la presentación de los documentos que demuestran que cuentan con recursos económicos suficientes para la implementación del proyecto y se confirma su solvencia económica para la implementación y desarrollo del mismo.
- c) **Capacidad jurídica.** Las personas físicas referidas en el Antecedente Quinto de la presente Resolución exhibieron copia certificada de la documentación en la que consta su nacionalidad mexicana.

Por lo que respecta a las personas morales señaladas en el Antecedente Quinto de la presente Resolución, éstas presentaron original o copia certificada del (los) instrumento(s) público(s) con (el)los cual(es) acreditaron la nacionalidad, en su caso, la inversión extranjera, objeto y duración correspondientes.

- d) **Capacidad administrativa.** Cada uno de los solicitantes acreditó, mediante la descripción de los procesos administrativos inherentes, tener la capacidad administrativa para la prestación de los servicios de telecomunicaciones a que se refieren sus proyectos.

#### V. Programa inicial de cobertura.

Los solicitantes señalaron que prestarán los servicios de telecomunicaciones de conformidad con lo estipulado en el Antecedente Quinto de la presente Resolución.

#### VI. Pago por el análisis de la solicitud.

Por lo que hace al comprobante de pago, los solicitantes acreditaron el pago por concepto del estudio de la solicitud y, en su caso, expedición del título o prórroga de concesión única para uso comercial, conforme al artículo 174-B, fracción I, inciso a) de la Ley Federal de Derechos vigente.

Finalmente, en relación con lo señalado en el párrafo décimo séptimo del artículo 28 de la Constitución, a través de los oficios que se señalan en el Antecedente Sexto de la presente Resolución, el Instituto solicitó a la Secretaría la opinión técnica correspondiente a las 20 (veinte) Solicitudes. Al respecto, la Dirección General de Política de Telecomunicaciones y de Radiodifusión remitió 4 (cuatro) opiniones técnicas no vinculantes, relativa a 4 (cuatro) de las 20 (veinte) Solicitudes, sin formular objeción respecto a la misma.

Ahora, por lo que hace a las 16 (dieciséis) Solicitudes restantes, se debe considerar que la emisión de las opiniones técnicas es facultad potestativa de la citada dependencia y no son vinculantes para la decisión que tome el Instituto, por lo que éste puede continuar con el trámite que nos ocupa aún sin contar con opiniones técnicas faltantes. Por lo anterior, al haber transcurrido el plazo de 30 (treinta) días establecido en el párrafo décimo séptimo del artículo 28 de la Constitución y, tomando en cuenta que la Secretaría no emitió pronunciamiento alguno respecto de las 16 (dieciséis) Solicitudes restantes, el Instituto puede continuar con el trámite respectivo.

Derivado de lo anterior, la Dirección General de Concesiones de Telecomunicaciones concluyó que las Solicitudes cumplen con los requisitos establecidos en las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas en materia de telecomunicaciones y que, de acuerdo con las características generales de los proyectos y los fines para los cuales se solicitaron las concesiones, el uso que se le dará a las concesiones es con fines de lucro, por lo que procedería para cada caso el otorgamiento de una concesión única para uso comercial.

Con base en el análisis anterior, este Pleno del Instituto estima procedente resolver de manera favorable las Solicitudes, mediante el otorgamiento de un título de concesión única para uso comercial, a favor de cada una de las personas físicas o morales señaladas en el Antecedente Quinto de la presente Resolución.

**Cuarto.- Bandas de Frecuencias de Espectro Libre.** Cada uno de los solicitantes que pretende implementar una red de telecomunicaciones, utilizando como medio de transmisión espectro libre, instalarán su red con la infraestructura que se indica en la columna denominada “Medio(s) de transmisión” de la Tabla 1 del Antecedente Quinto de la presente Resolución, asimismo cada uno de los solicitantes en comento manifestó su intención de utilizar las bandas de frecuencias de 2.4 y 5 GHz, para prestar los servicios de telecomunicaciones de conformidad con lo señalado en el Antecedente Quinto. Es pertinente señalar que, dentro de dichos rangos de frecuencias, se encuentran clasificados como espectro libre únicamente los siguientes segmentos: 2400-2483.5 MHz, 5150-5250 MHz, 5250-5350 MHz, 5470-5600 MHz, 5650-5725 MHz y 5725-5850 MHz.

En ese sentido, si bien es cierto que las bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico clasificadas como espectro libre no pueden ser consideradas como parte de la infraestructura propia de la red, tampoco existe impedimento legal para que sean utilizadas por un concesionario, al contrario, la Ley en su artículo 55, fracción II, establece que el espectro libre son “*aquellas bandas de frecuencia de acceso libre, que pueden ser utilizadas por el público en general, bajo los lineamientos o especificaciones que establezca el Instituto sin necesidad de concesión o autorización*” por lo que resulta claro que no solo no existe prohibición para que un concesionario utilice bandas de espectro libre, sino que las mismas pueden ser utilizadas por cualquier persona.

Para ello, los solicitantes deberán observar en todo momento las condiciones técnicas de operación para la utilización de bandas de frecuencias de espectro libre que se establecen en el “*Acuerdo por el que se establece la política para servicios de banda ancha y otras aplicaciones en las bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico 902 a 928 MHz; 2,400 a 2,483.5 MHz; 3,600 a 3,700 MHz; 5,150 a 5,250 MHz; 5,250 a 5,350 MHz; 5,470 a 5,725 MHz; y 5,725 a 5,850 MHz*”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 13 de marzo de 2006, la “*Resolución por medio de la cual la Comisión Federal de Telecomunicaciones expide las condiciones técnicas de operación de la banda 5,725 a 5,850 MHz, para su utilización como banda de uso libre*”, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 14 de abril de 2006, el “*Acuerdo por el que se establecen las bandas de frecuencias de 5470 a 5600 MHz y 5650 a 5725 MHz, como bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico de uso libre, y las condiciones de operación a que deberán sujetarse los sistemas y dispositivos para su operación en estas bandas*”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de noviembre de 2012, el “*Acuerdo por el que el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones expide la Disposición Técnica IFT-008-2015: Sistemas de*

*radiocomunicación que emplean la técnica de espectro disperso-Equipos de radiocomunicación por salto de frecuencia y por modulación digital a operar en las bandas 902-928 MHz, 2400-2483.5 MHz y 5725-5850 MHz-Especificaciones, límites y métodos de prueba”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 19 de octubre de 2015, y el “Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones establece las nuevas condiciones técnicas de operación de la banda de frecuencias 2400-2483.5 MHz, clasificada como espectro libre”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 4 de enero de 2021.*

Por lo anterior, con fundamento en los artículos 28 párrafos décimo quinto, décimo sexto y décimo séptimo de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 6, fracción IV, 15, fracción IV, 16, 17, fracción I, 66, 67, fracción I, 71, 72, 73 y 74 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión; 35, fracciones I y II, 36, 38, 39 y 57, fracción I de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 1, 6 fracciones, I y XXXVIII, 32 y 33, fracción I del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones; y el artículo 3 de los “Lineamientos generales para el otorgamiento de las concesiones a que se refiere el título cuarto de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión”, publicados en el Diario Oficial de la Federación el 24 de julio de 2015, así como lo establecido en el numeral Segundo del “Acuerdo que determina la conclusión de la vigencia del Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones, por causa de fuerza mayor, determina los casos en que se suspenden los plazos y términos de ley, con fundamento en lo dispuesto en los artículos 28, párrafos segundo y tercero de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 115, segundo párrafo y 121 de la Ley Federal de Competencia Económica, con motivo de las medidas de contingencia por la pandemia de coronavirus COVID-19, así como sus excepciones, a fin de preservar las funciones esenciales a cargo del propio Instituto y garantizar la continuidad y calidad en la prestación de los servicios de telecomunicaciones y radiodifusión”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 20 de agosto de 2021, el Pleno de este Instituto expide la siguiente:

## Resolución

**Primero.-** Se otorga un título de concesión única para uso comercial, por 30 (treinta) años, para prestar cualquier servicio de telecomunicaciones y radiodifusión con cobertura nacional, a favor de cada una de las personas físicas o morales que se señalan en la tabla siguiente, conforme a los términos establecidos en cada uno de los títulos de concesión a que se refiere el Resolutivo Tercero.

No.	Solicitante
1	David García Gudiño
2	Red Conectate, S.A. de C.V.
3	Roger Abdiel Balam Tuk
4	Hemac Teleinformática, S.A. de C.V.
5	Sergio Cortes Martínez
6	Jesús Eduardo Cruz Diosdado

7	3T Technologies, S.A.P.I. de C.V.
8	Genaro Bravo Cenobio
9	Víctor Santos Serrano
10	Telecomunicaciones y Tecnologías Conexión, S.A. de C.V.
11	Cristhian Ricardo Ruiz Vicente
12	T3 Ingeniería, S.A. de C.V.
13	Andres Temich Tostega
14	José Trinidad García Pérez
15	José Iván Cuecuecha Hernández
16	Javier Ramírez Torres
17	Ines Lorena Pérez Antonio
18	José Rafael Arroyo Fraire
19	Samuel González Galvan
20	Carlos Gerardo Acosta Romo

Lo anterior, sin perjuicio de las autorizaciones que deban obtener los solicitantes, en caso de requerir el uso de bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico de uso determinado o recursos orbitales, en los términos previstos en la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión.

**Segundo.-** Al hacer uso de las bandas de frecuencias clasificadas como espectro libre, las personas físicas o morales señaladas en el Resolutivo que antecede deberán cumplir en todo momento con lo dispuesto en la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, las condiciones de operación establecidas en el “*Acuerdo por el que se establece la política para servicios de banda ancha y otras aplicaciones en las bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico 902 a 928 MHz; 2,400 a 2,483.5 MHz; 3,600 a 3,700 MHz; 5,150 a 5,250 MHz; 5,250 a 5,350 MHz; 5,470 a 5,725 MHz; y 5,725 a 5,850 MHz*”, la “*Resolución por medio de la cual la Comisión Federal de Telecomunicaciones expide las condiciones técnicas de operación de la banda 5,725 a 5,850 MHz, para su utilización como banda de uso libre*”, el “*Acuerdo por el que se establecen las bandas de frecuencias de 5470 a 5600 MHz y 5650 a 5725 MHz, como bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico de uso libre, y las condiciones de operación a que deberán sujetarse los sistemas y dispositivos para su operación en estas bandas*”, el “*Acuerdo por el que el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones expide la Disposición Técnica IFT-008-2015: Sistemas de radiocomunicación que emplean la técnica de espectro disperso-Equipos de radiocomunicación por salto de frecuencia y por modulación digital a operar en las bandas 902-928 MHz, 2400-2483.5 MHz y 5725-5850 MHz-Especificaciones, límites y métodos de prueba*”, el “*Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones establece las nuevas condiciones técnicas de operación de la banda de frecuencias 2400-2483.5 MHz, clasificada como espectro libre*” y cualquier otra disposición legal, técnica o reglamentaria que resulte aplicable.

**Tercero.-** El Comisionado Presidente del Instituto Federal de Telecomunicaciones, con base en las facultades que le confiere el artículo 14, fracción X del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, suscribirá cada uno de los títulos de concesión única a que se refiere el Resolutivo Primero.

**Cuarto.-** Se instruye a la Unidad de Concesiones y Servicios a notificar a las personas físicas o morales el contenido de la presente Resolución y a entregar los títulos de concesión señalados en el Resolutivo Primero, una vez que sean suscritos por el Comisionado Presidente.

**Quinto.-** Inscríbanse en el Registro Público de Concesiones los títulos de concesión única que, en su caso, se otorguen, una vez que sean debidamente notificados a los interesados.

**Javier Juárez Mojica**  
**Comisionado Presidente\***

**Arturo Robles Rovalo**  
**Comisionado**

**Sóstenes Díaz González**  
**Comisionado**

**Ramiro Camacho Castillo**  
**Comisionado**

Resolución P/IFT/221123/617, aprobada por unanimidad en la XXX Sesión Ordinaria del Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones, celebrada el 22 de noviembre de 2023.

Lo anterior, con fundamento en los artículos 28, párrafos décimo quinto, décimo sexto y vigésimo, fracción I de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 7, 16, 23, fracción I y 45 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, y 1, 7, 8 y 12 del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones.

El Comisionado Arturo Robles Rovalo, previendo su ausencia justificada, emitió su voto razonado por escrito en términos de los artículos 45, párrafo tercero de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión y 8, párrafo segundo del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones.

\*En suplencia por ausencia del Comisionado Presidente del Instituto Federal de Telecomunicaciones, suscribe el Comisionado Javier Juárez Mojica, con fundamento en el artículo 19 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión.

