



MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

RESOLUCIÓN NÚMERO 01505 DE 19 DE ABRIL DEL 2023

"Por la cual se invita a manifestar interés en participar en el proceso para otorgar permisos del uso del espectro radioeléctrico en algunas bandas de frecuencia para la operación y prestación de servicios móviles terrestres"

LA MINISTRA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

En ejercicio de sus facultades legales, y en especial las que le confieren en el artículo 18 de la Ley 1341 de 2009 modificada por el artículo 14 de la Ley 1978 de 2019, la Sección 1, del Capítulo 1 del Título 2, de la Parte 2, del Libro 2, del Decreto 1078 de 2015, y los artículos 2 y 5 del Decreto 1064 de 2020, y

CONSIDERANDO QUE:

La Constitución Política en sus artículos 75, 101 y 102 establece que el espectro electromagnético es un bien público inajenable e imprescriptible, que forma parte de Colombia y pertenece a la Nación y, por tanto, está sujeto a la gestión y control del Estado, de conformidad con los términos que fije la ley, para garantizar la igualdad de oportunidades en el acceso, y evitar las prácticas monopolísticas en el uso del mismo.

Como principio orientador el Estado propiciará escenarios de libre y leal competencia que incentiven la inversión actual y futura en el sector de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC) y que permitan la concurrencia al mercado, con observancia del régimen de competencia, bajo precios de mercado y en condiciones de igualdad de acuerdo con el numeral 2 del artículo 2 de la Ley 1341 de 2009.

Así mismo, el Estado fomentará el despliegue y uso eficiente de la infraestructura para la provisión de redes de telecomunicaciones y los servicios que sobre ellas se puedan prestar, y promoverá el óptimo aprovechamiento de los recursos escasos con el ánimo de generar competencia, calidad y eficiencia en beneficio de los usuarios, conforme con el numeral 3 del artículo 2 de la Ley 1341 de 2009.

Conforme al principio de neutralidad tecnológica, consagrado en el numeral 6 del artículo 2 de la Ley 1341 de 2009, el Estado debe garantizar la libre adopción de tecnologías, teniendo en cuenta recomendaciones, conceptos y normativas de los organismos internacionales competentes e idóneos en la materia, que permitan fomentar la eficiente prestación de servicios, contenidos y aplicaciones que usen Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC), garantizará la libre y leal competencia, y que su adopción sea armónica con el desarrollo ambiental sostenible.

Es necesario promover la conectividad en Colombia incrementando la cobertura, la penetración de los servicios y la transición hacia nuevas tecnologías, para generar más oportunidades, más educación, emprendimiento y salud, contribuyendo al cierre de la brecha digital bajo condiciones que mejoren el acceso y la calidad del servicio móvil y permitan masificar el entorno digital del país, así mejorar la calidad de vida de todos los colombianos, especialmente aquellos que viven en zonas rurales y apartadas del país, y aquellos en condición de pobreza y vulnerabilidad, siendo la asignación de espectro un mecanismo de política pública esencial para facilitar el cumplimiento de estos objetivos.

Con el fin de lograr los objetivos enunciados, Colombia tiene la intención de otorgar permisos de uso del espectro radioeléctrico para la operación y prestación de servicios móviles terrestres, en bandas identificadas para las



“Por la cual se invita a manifestar interés en participar en el proceso para otorgar permisos del uso del espectro radioeléctrico en las bandas de Telecomunicaciones Móviles Internacionales (por sus siglas en inglés, IMT)”

Telecomunicaciones Móviles Internacionales (IMT, por sus siglas en inglés) en el Reglamento de Radiocomunicaciones, concretamente conforme a las atribuciones definidas en el Cuadro Nacional de Atribución de Bandas de Frecuencia (CNABF) de Colombia.

El artículo 72 de la Ley 1341 de 2009, modificado por el artículo 29 de la Ley 1978 de 2019, establece las reglas para los procesos de asignación de espectro con pluralidad de interesados y dispone entre otros que, previamente al proceso de otorgamiento del permiso de uso del espectro radioeléctrico de asignación o de concesión de servicios que incluya una banda de frecuencias, se deberá determinar si existe un número plural de interesados en la banda de frecuencias correspondiente y en caso de que exista, y con el fin de maximizar el bienestar social, se adelantarán procesos de selección objetiva.

Este Ministerio se encuentra estructurando el proceso de selección objetiva mediante el que se pretende asignar el espectro disponible en las bandas de 700 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz, 3500 MHz y 26 GHz.

Teniendo en cuenta lo anterior, se requiere adelantar una consulta que determine los posibles interesados en obtener permiso para el uso del espectro radioeléctrico en las siguientes bandas de frecuencias para la provisión de servicios móviles terrestres reservadas, identificadas y en estudio para IMT, para procesos actuales o futuros de asignación:

- a. Hasta 50 MHz de espectro radioeléctrico en la **banda de AWS Extendida** (También denominada AWS-3 que comprende los rangos de frecuencia 1.755 a 1.780 MHz pareado con 2.155 a 2.180 MHz en canalización FDD)

Al ser esta una etapa orientada, exclusivamente, a determinar la pluralidad de interesados, tal como lo señala el artículo 2.2.2.1.1.1 del Decreto 1078 de 2015, es importante resaltar que los rangos de frecuencia que sean objeto del proceso de selección objetiva serán determinados en el curso del mismo, luego de efectuar un análisis que tenga presente que la asignación de espectro radioeléctrico constituye un mecanismo de política pública para lograr la maximización del bienestar social, cerrar la brecha digital y mejorar la calidad de vida de los colombianos, dentro del marco del ordenamiento jurídico vigente para tales efectos. Así mismo, la invitación a manifestar interés no obliga al Ministerio a iniciar el proceso de selección objetiva.

En mérito de lo expuesto,

RESUELVE:

ARTÍCULO 1. Manifestación de Interés. Invitar a manifestar interés en obtener permisos para el uso del espectro radioeléctrico en la banda de frecuencia señalada en el Anexo 1 de esta resolución, para la provisión de servicios móviles terrestres, en bandas identificadas para las Telecomunicaciones Móviles Internacionales (IMT, por sus siglas en inglés), mediante el diligenciamiento de la Carta de Manifestación de Interés contenida en dicho anexo, en los términos establecidos en ese mismo documento.

La Carta de Manifestación de Interés deberá ser suscrita por el representante legal de la persona jurídica interesada o su apoderado, acompañada de los soportes que acrediten la calidad con la que se actúa, la habilitación legal, estatutaria o especial para presentarla y la copia del certificado de existencia y representación legal con fecha de expedición no mayor a dos (2) meses anteriores a la fecha de publicación de la presente resolución y el poder en caso de que se actúe mediante apoderado.

ARTÍCULO 2. Publicar la presente resolución durante tres (3) días hábiles en la página web del Ministerio, esto es desde el 19 de abril de 2023. Vencido este plazo, los interesados deberán manifestar su interés enviando la Carta de Manifestación de Interés, durante los tres (3) días hábiles siguientes, mediante comunicación dirigida a la Dirección de Industria de Comunicaciones del Viceministerio de Conectividad, en formato PDF al correo electrónico minticresponde@mintic.gov.co y subastaespectro@mintic.gov.co. Sólo se tendrán en cuenta aquellas

“Por la cual se invita a manifestar interés en participar en el proceso para otorgar permisos del uso del espectro radioeléctrico en las bandas de Telecomunicaciones Móviles Internacionales (por sus siglas en inglés, IMT)”

solicitudes presentadas hasta las 11:59 pm del día final del 26 de abril de 2023.

ARTÍCULO 3. La presente Resolución rige a partir de la fecha de su publicación.

PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Bogotá, D.C., a los diecinueve (19) días de abril de 2023.

Firmado Digitalmente

SANDRA MILENA URRUTIA PEREZ

Ministra de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

Proyectó: Lina Mercedes Beltrán – Asesora Viceministerio de Conectividad
John Martín Franco Rodríguez – Ingeniero Dirección de Industria de Comunicaciones

Revisó: Said Navi Lamk – Director de Industria de Comunicaciones
Cristhian Lizcano – Asesor jurídico externo
Megumi Kakoi – Asesora despacho Ministra
Sergio Valdés – Viceministro de Conectividad

“Por la cual se invita a manifestar interés en participar en el proceso para otorgar permisos del uso del espectro radioeléctrico en las bandas de Telecomunicaciones Móviles Internacionales (por sus siglas en inglés, IMT)”

ANEXO 1 - CARTA DE MANIFESTACIÓN DE INTERÉS

[Lugar, fecha]

Señores

Dirección de Industria de Comunicaciones

MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

Bogotá, D.C.

Respetados señores:

Yo _____

actuando en calidad de (Representante Legal, Apoderado) de la empresa

_____ identificada con Nit (número de identificación tributaria)¹: _____, dicha condición la acredito con el correspondiente documento (Certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio, o según poder que adjunto), presento MANIFESTACIÓN DE INTERÉS para participar en el Proceso de Subasta para el otorgamiento de permisos para el uso de espectro radioeléctrico así:

- a. Manifestación de interés en el proceso para otorgar permisos para el uso del espectro radioeléctrico en las siguientes bandas de frecuencias, posibles condiciones y en los siguientes periodos:

BANDA	INTERESADO [SI / NO]	Tecnología a Implementar [4G,5G, Otra indique cuál]	Tipo de Esquema a Implementar: Para 5G [NSA / SA]	Indique la versión (Release) del 3GPP para LTE o 5G que implementaría, o indique otros que le apliquen.	Indique la necesidad de espectro, de acuerdo con la disponibilidad y la banda [10 MHz, 20MHz, 30MHz, 40MHz, 50MHz.	Ámbito de cobertura para asignación: [1. Nacional, 2. Regional, 3. Municipal, 4. Por polígonos geográficos determinados 5. Alguna combinación de lo anterior, en tal caso indique cuáles. 6.Otro, indique cuál]
Banda de AWS extendida (AWS-3), que comprende los rangos de frecuencia 1755-1780 MHz y de 2155-2180 MHz						

- b. Indique observaciones adicionales a considerar de forma general para las bandas de frecuencias

¹ Para personas extranjeras, corresponde al número de identificación otorgado por la autoridad competente, de acuerdo a las normas del país de origen.



“Por la cual se invita a manifestar interés en participar en el proceso para otorgar permisos del uso del espectro radioeléctrico en las bandas de Telecomunicaciones Móviles Internacionales (por sus siglas en inglés, IMT)”

identificadas, disponibles y en estudio para las IMT.

Nota: La información remitida en este documento será publicada sin reserva alguna en la página Web del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

Atentamente,

Firma: (Representante Legal o Apoderado)

Nombre; _____

Cédula de Ciudadanía: _____

Cargo: _____

Dirección: _____

Ciudad: _____

Teléfono: _____

Correo electrónico: _____



REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

Resolución número 01505 de 2023

Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones
gestionado por: azsign.com.co

Id Acuerdo:20230419-175545-3230e9-44292117

Creación:2023-04-19 17:55:45

Estado:Finalizado

Finalización:2023-04-19 17:58:55



Escanee el código
para verificación

Firma: Firmante del Acto Administrativo

SANDRA MILENA URRUTIA PEREZ

46376641

surrutiap@mintic.gov.co

REPORTE DE TRAZABILIDAD

Resolución número 01505 de 2023

Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones
gestionado por: azsign.com.co

Id Acuerdo: 20230419-175545-3230e9-44292117

Creación: 2023-04-19 17:55:45

Estado: Finalizado

Finalización: 2023-04-19 17:58:55



Escanee el código
para verificación

TRAMITE	PARTICIPANTE	ESTADO	ENVIO, LECTURA Y RESPUESTA
Firma	SANDRA MILENA URRUTIA PEREZ surrutiap@mintic.gov.co	Aprobado	Env.: 2023-04-19 17:55:45 Lec.: 2023-04-19 17:55:54 Res.: 2023-04-19 17:58:55 IP Res.: 190.145.189.98