



MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

DIRECCIÓN DE INDUSTRIA DE COMUNICACIONES

SUBDIRECCIÓN PARA LA INDUSTRIA DE COMUNICACIONES

Proceso de Selección Objetiva No. 001 de 2026, duodécimo corte, cuyo objeto es el otorgamiento de permisos para el uso del espectro radioeléctrico a nivel nacional en las bandas atribuidas a los servicios radioeléctricos fijo y móvil terrestre de conformidad con el Cuadro Nacional de Atribución de Bandas de Frecuencias (CNABF).

INFORME PRELIMINAR DE EVALUACIÓN RESOLUCIÓN 00311 DEL 4 DE FEBRERO DE 2026 DUODÉCIMO CORTE: VHF, UHF, SHF, EHF

El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, mediante **Resolución 311 de 2026**, dio apertura al **Proceso de Selección Objetiva No. 001 de 2026, duodécimo corte**, para otorgar permisos para el uso del espectro radioeléctrico en las bandas de: **VHF en el rango de frecuencias de 138 MHz a 174 MHz**, exceptuando los rangos de frecuencias de 161.9625 a 161.9865 MHz, 162.0125 a 162.0375 MHz y 169.36875 a 169.50625 MHz, así mismo exceptuando los rangos de frecuencias en estado de reserva del Sistema Nacional de Telecomunicaciones de Emergencias (SNTE) que se referencian mediante frecuencias centrales con una separación de canal de 12.5 kHz, correspondientes a las frecuencias de 169.0875, 169.1125, 169.1375, 169.1625, 169.1875, 169.2500, 169.4000, 169.4125, 169.4250, 169.4375, 169.4500, 169.4625 y 169.4750; **UHF en los rangos de frecuencias de 412 MHz a 420 MHz, 422 MHz a 430 MHz y 440 MHz a 470 MHz**, exceptuando los rangos de frecuencias de 452.5 MHz a 457.5 MHz y de 462.5 MHz a 467.5 MHz, identificados para las Telecomunicaciones Móviles Internacionales (IMT), y exceptuando los rangos de frecuencias de 457.5 MHz a 459.4 MHz y 467.5 MHz a 469.4 MHz; **SHF en el rango de frecuencias de 3.7 GHz a 23.6 GHz**; y **EHF en los rangos de frecuencias de 71 GHz a 76 GHz y 81 GHz a 86 GHz**.

En cumplimiento de lo establecido en los artículos 1, 2 y 3 de la Resolución **311 de 2026 del MinTIC**, se realizó la verificación de cada uno de los documentos aportados en las



solicitudes recibidas para el **duodécimo corte**, el cual cerró el **14 de septiembre de 2026** con la actividad **“3. Respuesta de los solicitantes a los requerimientos del MinTIC”**.

Luego de las evaluaciones se obtuvieron los siguientes resultados:

- **SOLICITUDES**

Se recibió un total de doce (12) solicitudes, distribuidas de la siguiente manera:

No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
1	890333105	ANDINA DE SEGURIDAD DEL VALLE LTDA.	261099859	97000053	VHF, UHF
2	800227275	CENTRO DE COMUNICACIONES SAS	261096246	97001604	VHF, UHF
3	800136835	CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA S.A.S	261099184	97001637	SHF
4	800136835	CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA S.A.S	261099189	97001637	SHF
5	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	261099799	97000230	SHF
6	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	261099804	97000230	SHF
7	890203507	COOPERATIVA DE TRANSPORTADORES DE SAN GIL LTDA	261096579	97000909	VHF, UHF
8	860531552	ENERCOM SAS	261096248	97001760	VHF, UHF
9	860040584	GUAICARAMO S.A.S.	261093905	97002594	VHF, UHF
10	900540711	OLÉARIARI SAS	261097651	97002439	VHF, UHF
11	860030982	SEGURIDAD DE COLOMBIA LTDA	261099001	97002059	VHF, UHF
12	832004069	TRANSPORTES SOPO SAS	261095950	97001463	VHF, UHF



- **REQUERIDAS**

Después de la revisión técnica y jurídica, las siguientes solicitudes fueron requeridas por no cumplir con alguno de los requisitos estipulados en el proceso:

No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
1	800227275	CENTRO DE COMUNICACIONES SAS	261096246	97001604	VHF, UHF
2	800136835	CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA S.A.S	261099184	97001637	SHF
3	860040584	GUAICARAMO S.A.S.	261093905	97002594	VHF, UHF
4	832004069	TRANSPORTES SOPO SAS	261095950	97001463	VHF, UHF

- **NO REQUERIDAS**

Las siguientes solicitudes cumplieron con los requisitos estipulados en el proceso y por tal razón no fueron objeto de requerimiento:

No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
1	890333105	ANDINA DE SEGURIDAD DEL VALLE LTDA.	261099859	97000053	VHF, UHF
2	800136835	CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA S.A.S	261099189	97001637	SHF
3	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	261099799	97000230	SHF
4	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	261099804	97000230	SHF
5	890203507	COOPERATIVA DE TRANSPORTADORES DE SAN GIL LTDA	261096579	97000909	VHF, UHF
6	860531552	ENERCOM SAS	261096248	97001760	VHF, UHF
7	900540711	OLÉARIARI SAS	261097651	97002439	VHF, UHF
8	860030982	SEGURIDAD DE COLOMBIA LTDA	261099001	97002059	VHF, UHF



- **SUBSANADAS**

Las siguientes solicitudes fueron subsanadas dentro del término establecido:

No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
1	800227275	CENTRO DE COMUNICACIONES SAS	261096246	97001604	VHF, UHF
2	800136835	CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA S.A.S	261099184	97001637	SHF
3	832004069	TRANSPORTES SOPO SAS	261095950	97001463	VHF, UHF

- **NO SUBSANADA**

La siguiente solicitud no fue subsanada dentro del término establecido o la subsanación no cumplió con lo estipulado en el artículo 3 de la Resolución 311 de 2026 del MinTIC:

No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
1	860040584	GUAICARAMO S.A.S.	261093905	97002594	VHF, UHF

- **DESISTIDA**

La siguiente solicitud fue desistida dentro del proceso:

No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
1	860030982	SEGURIDAD DE COLOMBIA LTDA	261099001	97002059	VHF, UHF

- **RECHAZADAS**

Las siguientes solicitudes fueron rechazadas en la evaluación:



No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda	Causa del rechazo
1	890333105	ANDINA DE SEGURIDAD DEL VALLE LTDA.	261099859	97000053	VHF, UHF	No cumplir con lo establecido en el numeral 3 del artículo 3 de la Resolución 311 de 2026 del MinTIC.
2	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	261099799	97000230	SHF	No cumplir con lo establecido en el numeral 3 del artículo 3 de la Resolución 311 de 2026 del MinTIC.
3	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	261099804	97000230	SHF	No cumplir con lo establecido en el numeral 3 del artículo 3 de la Resolución 311 de 2026 del MinTIC.
4	860040584	GUAICARAMO S.A.S.	261093905	97002594	VHF, UHF	No cumplir con lo establecido en el inciso b(ii) del numeral 4 del artículo 3 de la Resolución 311 de 2026 del MinTIC.



No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda	Causa del rechazo
5	832004069	TRANSPORTES SOPO SAS	261095950	97001463	VHF, UHF	No cumplir con lo establecido en el numeral 3 del artículo 3 de la Resolución 311 de 2026 del MinTIC.

• **APROBADAS PARA ASIGNACIÓN DE FRECUENCIAS**

No.	NIT	Solicitante	Radicado	Número de expediente	Banda
1	800227275	CENTRO DE COMUNICACIONES SAS	261096246	97001604	VHF, UHF
2	800136835	CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA S.A.S	261099184	97001637	SHF
3	800136835	CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA S.A.S	261099189	97001637	SHF
4	890203507	COOPERATIVA DE TRANSPORTADORES DE SAN GIL LTDA	261096579	97000909	VHF, UHF
5	860531552	ENERCOM SAS	261096248	97001760	VHF, UHF
6	900540711	OLÉARIARI SAS	261097651	97002439	VHF, UHF

El presente **INFORME PRELIMINAR DE EVALUACIÓN** se publica el 08 de octubre de 2026 en la página web <http://www.mintic.gov.co> de acuerdo con lo previsto en el numeral 8 del Cronograma (Parte 2) incluido en la Resolución 311 de 2026.

Proyectó: Antonio José Álvarez Peralta – Profesional Especializado de la Subdirección para la Industria de Comunicaciones

Revisó: Karin Yineth Ballén Zambrano – Coordinadora del GIT de Gestión del Espectro Radioeléctrico
Adolfo Antonio Prieto Gómez – Coordinador del GIT de Gestión de Garantías
William Germán Torres López – Asesor de la Dirección de Industria de Comunicaciones

Aprobó: Isandir Vega Fiesco – Subdirector para la Industria de Comunicaciones (e)
Edda Del Pilar Acero González – Directora de Industria de Comunicaciones (e)

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

InformePreliminarEvaluacion2026C12

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

Id Acuerdo: 20261008-174659-5ca556-17895521

Creación: 2026-10-08 17:46:59

Estado: Finalizado

Finalización: 2026-10-08 19:54:51



Escanee el código
para verificación

Revisión: Asesor de la Dirección de Industria de Comunicaciones

William Germán Torres López

79210082

william.torres@mintic.gov.co

Asesor

Ministerio Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

Revisión: Coordinador del GIT de Gestión de Garantías

Adolfo Prieto Gómez

72289755

aaprieto@mintic.gov.co

Profesional

Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicaciones

Revisión: Coordinadora del GIT de Gestión del Espectro Radioeléctrico

Karin Yineth Ballén Zambrano

1022326508

kballen@mintic.gov.co

Coordinadora GIT GERE

Elaboración: Profesional Especializado de la Subdirección para la Industria de Comunicaciones

Antonio José Álvarez Peralta

86082483

aalvarez@mintic.gov.co

Profesional Subdirección para la Industria de Comunicaciones

MinTIC

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

InformePreliminarEvaluacion2026C12

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

Id Acuerdo: 20261008-174659-5ca556-17895521

Creación: 2026-10-08 17:46:59

Estado: Finalizado

Finalización: 2026-10-08 19:54:51



Escanee el código
para verificación

Aprobación: Directora de Industria de Comunicaciones (e)

EDDA DEL PILAR ACERO GONZALEZ

51.923.930

pacero@mintic.gov.co

Profesional Especializado 24

Ministerio de Tecnologías de la Información y las comunicaciones

Aprobación: Subdirector para la Industria de Comunicaciones (e)

Isandir Vega Fiesco

80210126

ivega@mintic.gov.co

Subdirector para la Industria de Comunicaciones (E)

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS			 Escanee el código para verificación
InformePreliminarEvaluacion2026C12			
Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones gestionado por: azsign.com.co			
Id Acuerdo: 20261008-174659-5ca556-17895521 Creación: 2026-10-08 17:46:59 Estado: Finalizado Finalización: 2026-10-08 19:54:51			
TRAMITE	PARTICIPANTE	ESTADO	ENVIO, LECTURA Y RESPUESTA
Elaboración	Antonio José Álvarez Peralta aalvarez@mintic.gov.co Profesional Subdirección para la Industria de Comu MinTIC	Aprobado	Env.: 2026-10-08 17:47:00 Lec.: 2026-10-08 19:21:53 Res.: 2026-10-08 19:22:14 IP Res.: 186.30.113.227 Canal: Email
Revisión	Karin Yineth Ballén Zambrano kballen@mintic.gov.co Coordinadora GIT GERE	Aprobado	Env.: 2026-10-08 19:22:14 Lec.: 2026-10-08 19:23:09 Res.: 2026-10-08 19:29:50 IP Res.: 186.102.30.45 Canal: Email
Revisión	Adolfo Prieto Gómez aaprieto@mintic.gov.co Profesional Ministerio de Tecnologías de la Información y Comu	Aprobado	Env.: 2026-10-08 19:29:50 Lec.: 2026-10-08 19:31:58 Res.: 2026-10-08 19:32:06 IP Res.: 161.18.122.178 Canal: Email
Revisión	William Germán Torres López william.torres@mintic.gov.co Asesor Ministerio Tecnologías de la Información y las Com	Aprobado	Env.: 2026-10-08 19:32:06 Lec.: 2026-10-08 19:40:10 Res.: 2026-10-08 19:40:17 IP Res.: 186.155.107.242 Canal: Email
Aprobación	Isandir Vega Fiesco ivega@mintic.gov.co Subdirector para la Industria de Comunicaciones (E	Aprobado	Env.: 2026-10-08 19:40:17 Lec.: 2026-10-08 19:44:27 Res.: 2026-10-08 19:44:41 IP Res.: 186.85.240.38 Canal: Email
Aprobación	EDDA DEL PILAR ACERO GONZALEZ pacero@mintic.gov.co Profesional Especializado 24 Ministerio de Tecnologías de la Información y las	Aprobado	Env.: 2026-10-08 19:44:41 Lec.: 2026-10-08 19:54:47 Res.: 2026-10-08 19:54:51 IP Res.: 191.156.178.208 Canal: Email