



MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

DIRECCIÓN DE INDUSTRIA DE COMUNICACIONES

SUBDIRECCIÓN PARA LA INDUSTRIA DE COMUNICACIONES

Proceso de Selección Objetiva Número 001 de 2025, Quinto Corte, cuyo objeto es el otorgamiento de permisos para el uso del espectro radioeléctrico 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 01027 DEL 13 MARZO DEL 2025

QUINTO CORTE: HF, VHF, UHF, SHF, EHF.

El Ministerio Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, mediante Resolución 1027 de 2025, dio apertura al **Proceso de Selección Objetiva Numero 001 de 2025, Corte 5**, para otorgar permisos para el uso del espectro radioeléctrico, en las bandas **HF en el rango de 3 MHz a 30 MHz, VHF en el rango de 138 MHz a 174 MHz** (exceptuando el rango de frecuencias de 169.36875 - 169.50625 MHz), **y UHF en el rango de 440 MHz a 470 MHz** (exceptuando la banda D, rangos de 457,5 MHz a 459,4 MHz y 467,5 MHz a 469,4 MHz), **SHF en el rango de 3.7 GHz a 23.6 GHz** (exceptuando los rangos de frecuencia 3700 MHz a 3800 MHz y 4800 MHz a 4990 MHz), **EHF en los rangos 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 1027 de 2025, se realizó la recepción y verificación de cada uno de los documentos aportados en las siguientes solicitudes recibidas para el **Quinto Corte**, el cual cerró el **16 de julio de 2025** con la actividad **“3. Respuesta de los solicitantes a los requerimientos del MinTIC”**:



Luego de las evaluaciones se obtuvieron los siguientes resultados:

SOLICITUDES

En el marco del Cuarto Corte, se recibieron un total de **Veintiún (21) solicitudes**, distribuidas de la siguiente manera:

No.	NIT	SOLICITANTE	RADICADO	NÚMERO DE EXPEDIENTE	BANDA
1	900902591	AUTOPISTAS URABA SAS	251076033	97002453	HF, VHF, UHF
2	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A. E.S.P BIC	251076285	97000661	SHF
3	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A. E.S.P BIC	251073542	97000661	SHF
4	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A. E.S.P BIC	251076293	97002459	EHF
5	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A. E.S.P BIC	251073567	97002459	EHF
6	830042184	COMSEG TELECOMUNICACIONES SEGURAS S.A.S	251081466	97002455	HF, VHF, UHF
7	830042184	COMSEG TELECOMUNICACIONES SEGURAS S.A.S	251081453	97002455	HF, VHF, UHF
8	804000044	DELTHAC 1 SEGURIDAD LTDA	251081289	97000137	HF, VHF, UHF
9	899999094	EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ E.S.P.	251073078	97002128	HF, VHF, UHF
10	900408815	ENLACES INALAMBRICOS DIGITALES S.A.S.	251074221	97002457	HF, VHF, UHF
11	890324177	FUNDACION VALLE DEL LILI	251074595	97000309	HF, VHF, UHF
12	860500630	INGENIERIA Y SERVICIO ESPECIALIZADO DE COMUNICACIONES S.A. ISEC S.A.	251081607	97000782	HF, VHF, UHF



No.	NIT	SOLICITANTE	RADICADO	NÚMERO DE EXPEDIENTE	BANDA
13	830135683	MASTIN SEGURIDAD LTDA	251078552	97001097	HF, VHF, UHF
14	900097295	RADIO COMUNICACIONES DEL CARIBE LTDA.	251075609	97000425	HF, VHF, UHF
15	901352572	SCHEFFER COLOMBIA SAS	251081549	97002467	HF, VHF, UHF
16	901362176	SERVISELECT LTDA	251075893	97002449	HF, VHF, UHF
17	802013000	SISTEMAS DE COMUNICACIONES S A S	251081460	97002452	HF, VHF, UHF
18	901153875	TAXI CANARIOS ESPINAL S.A.S	251080489	97002466	HF, VHF, UHF
19	901717107	TRASCENDER. NET SAS	251074631	97002460	HF, VHF, UHF
20	900550459	VISA COLOMBIA SOCIEDAD ANONIMA	251079645	97002464	HF, VHF, UHF
21	900268784	WIRELESS COMMUNICATIONS COLOMBIA SAS	251079988	97001678	HF, VHF, UHF

REQUERIDAS

Después de la revisión técnica y jurídica, las siguientes solicitudes fueron requeridas por no cumplir con algún requisito:

No.	NIT	SOLICITANTE	RADICADO	NÚMERO DE EXPEDIENTE	BANDA
1	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P BIC	251076285	97000661	SHF
2	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P BIC	251073542	97000661	SHF
3	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P BIC	251076293	97002459	EHF
4	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P BIC	251073567	97002459	EHF
5	830042184	COMSEG TELECOMUNICACIONES SEGURAS S.A.S	251081466	97002455	HF, VHF, UHF



No.	NIT	SOLICITANTE	RADICADO	NÚMERO DE EXPEDIENTE	BANDA
6	830042184	COMSEG TELECOMUNICACIONES SEGURAS S.A.S	251081453	97002455	HF, VHF, UHF
7	804000044	DELTHAC 1 SEGURIDAD LTDA	251081289	97000137	HF, VHF, UHF
8	899999094	EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ E.S.P.	251073078	97002128	HF, VHF, UHF
9	900408815	ENLACES INALAMBRICOS DIGITALES S.A.S.	251074221	97002457	HF, VHF, UHF
10	890324177	FUNDACION VALLE DEL LILI	251074595	97000309	HF, VHF, UHF
11	830135683	MASTIN SEGURIDAD LTDA	251078552	97001097	HF, VHF, UHF
12	900097295	RADIO COMUNICACIONES DEL CARIBE LTDA.	251075609	97000425	HF, VHF, UHF
13	901352572	SCHEFFER COLOMBIA SAS	251081549	97002467	HF, VHF, UHF
14	901362176	SERVISELECT LTDA	251075893	97002449	HF, VHF, UHF
15	901153875	TAXI CANARIOS ESPINAL S.A.S	251080489	97002466	HF, VHF, UHF
16	901717107	TRASCENDER. NET SAS	251074631	97002460	HF, VHF, UHF
17	900550459	VISA COLOMBIA SOCIEDAD ANONIMA	251079645	97002464	HF, VHF, UHF
18	900268784	WIRELESS COMMUNICATIONS COLOMBIA SAS	251079988	97001678	HF, VHF, UHF

NO REQUERIDAS

Las siguientes solicitudes no fueron objeto de requerimiento:

No.	NIT	SOLICITANTE	RADICADO	NÚMERO DE EXPEDIENTE	BANDA
1	900902591	AUTOPISTAS URABA SAS	251076033	97002453	HF, VHF, UHF
2	860500630	INGENIERIA Y SERVICIO ESPECIALIZADO DE	251081607	97000782	HF, VHF, UHF



No.	NIT	SOLICITANTE	RADICADO	NÚMERO DE EXPEDIENTE	BANDA
		COMUNICACIONES S.A. ISEC S.A.			
3	802013000	SISTEMAS DE COMUNICACIONES S A S	251081460	97002452	HF, VHF, UHF

SUBSANADAS

Las siguientes solicitudes subsanaron dentro del término establecido:

No.	NIT	SOLICITANTE	RADICADO	NÚMERO DE EXPEDIENTE	BANDA
1	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P BIC	251076285	97000661	SHF
2	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P BIC	251073542	97000661	SHF
3	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P BIC	251076293	97002459	EHF
4	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P BIC	251073567	97002459	EHF
5	830042184	COMSEG TELECOMUNICACIONES SEGURAS S.A.S	251081466	97002455	HF, VHF, UHF
6	830042184	COMSEG TELECOMUNICACIONES SEGURAS S.A.S	251081453	97002455	HF, VHF, UHF
7	804000044	DELTHAC 1 SEGURIDAD LTDA	251081289	97000137	HF, VHF, UHF
8	8999999094	EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ E.S.P.	251073078	97002128	HF, VHF, UHF
9	900408815	ENLACES INALAMBRICOS DIGITALES S.A.S.	251074221	97002457	HF, VHF, UHF
10	890324177	FUNDACION VALLE DEL LILI	251074595	97000309	HF, VHF, UHF



No.	NIT	SOLICITANTE	RADICADO	NÚMERO DE EXPEDIENTE	BANDA
11	830135683	MASTIN SEGURIDAD LTDA	251078552	97001097	HF, VHF, UHF
12	900097295	RADIO COMUNICACIONES DEL CARIBE LTDA.	251075609	97000425	HF, VHF, UHF
13	901352572	SCHEFFER COLOMBIA SAS	251081549	97002467	HF, VHF, UHF
14	901362176	SERVISELECT LTDA	251075893	97002449	HF, VHF, UHF
15	901153875	TAXI CANARIOS ESPINAL S.A.S	251080489	97002466	HF, VHF, UHF
16	901717107	TRASCENDER. NET SAS	251074631	97002460	HF, VHF, UHF
17	900550459	VISA COLOMBIA SOCIEDAD ANONIMA	251079645	97002464	HF, VHF, UHF
18	900268784	WIRELESS COMMUNICATIONS COLOMBIA SAS	251079988	97001678	HF, VHF, UHF

RECHAZADAS

Las siguientes solicitudes fueron rechazadas en la evaluación final de asignación:

No.	NIT	SOLICITANTE	RADICADO	NÚMERO DE EXPEDIENTE	BANDA	CAUSA DEL RECHAZO
1	900902591	AUTOPISTAS URABA SAS	251076033	97002453	HF, VHF, UHF	No cumplir con lo establecido en el numeral 1 del artículo 3 de la resolución 1027 de 2025
2	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	251076285	97000661	SHF	No cumplir con lo establecido en el numeral 2 del artículo 3 de la resolución 1027 de 2025.



No.	NIT	SOLICITANTE	RADICADO	NÚMERO DE EXPEDIENTE	BANDA	CAUSA DEL RECHAZO
3	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	251073542	97000661	SHF	No cumplir con lo establecido en el numeral 2 del artículo 3 de la resolución 1027 de 2025.
4	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	251076293	97002459	EHF	No cumplir con lo establecido en el numeral 2 del artículo 3 de la resolución 1027 de 2025.
5	830122566	COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P. BIC	251073567	97002459	EHF	No cumplir con lo establecido en el numeral 2 del artículo 3 de la resolución 1027 de 2025.
6	830042184	COMSEG TELECOMUNICACIONES SEGURAS S.A.S	251081466	97002455	HF, VHF, UHF	No cumplir con lo establecido en el literal A del numeral 4, del artículo 3 de la resolución 1027 de 2025.
7	830042184	COMSEG TELECOMUNICACIONES SEGURAS S.A.S	251081453	97002455	HF, VHF, UHF	No cumplir con lo establecido en el literal A del numeral 4, del artículo 3 de la resolución 1027 de 2025.
8	890324177	FUNDACION VALLE DEL LILI	251074595	97000309	HF, VHF, UHF	No cumplir con lo establecido en el numeral 3 del artículo 3 de la resolución 1027 de 2025.



No.	NIT	SOLICITANTE	RADICADO	NÚMERO DE EXPEDIENTE	BANDA	CAUSA DEL RECHAZO
9	900097295	RADIO COMUNICACIONES DEL CARIBE LTDA.	251075609	97000425	HF, VHF, UHF	No cumplir con lo establecido en el literal A del numeral 4, del artículo 3 de la resolución 1027 de 2025.
10	802013000	SISTEMAS DE COMUNICACIONES S A S	251081460	97002452	HF, VHF, UHF	No cumplir con lo establecido en el numeral 2 del artículo 3 de la resolución 1027 de 2025.
11	900268784	WIRELESS COMMUNICATIONS COLOMBIASAS	251079988	97001678	HF, VHF, UHF	No cumplir con lo establecido en el literal H del numeral 4, del artículo 3 de la resolución 1027 de 2025.

APROBADAS PARA ASIGNACIÓN DE FRECUENCIAS

No.	NIT	SOLICITANTE	RADICADO	NÚMERO DE EXPEDIENTE	BANDA
1	804000044	DELTHAC 1 SEGURIDAD LTDA	251081289	97000137	HF, VHF, UHF
2	899999094	EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ E.S.P.	251073078	97002128	HF, VHF, UHF
3	900408815	ENLACES INALAMBRICOS DIGITALES S.A.S.	251074221	97002457	HF, VHF, UHF
4	860500630	INGENIERIA Y SERVICIO ESPECIALIZADO DE COMUNICACIONES S.A. ISEC S.A.	251081607	97000782	HF, VHF, UHF
5	830135683	MASTIN SEGURIDAD LTDA	251078552	97001097	HF, VHF, UHF



No.	NIT	SOLICITANTE	RADICADO	NÚMERO DE EXPEDIENTE	BANDA
6	901352572	SCHEFFER COLOMBIA SAS	251081549	97002467	HF, VHF, UHF
7	901362176	SERVISELECT LTDA	251075893	97002449	HF, VHF, UHF
8	901153875	TAXI CANARIOS ESPINAL S.A.S	251080489	97002466	HF, VHF, UHF
9	901717107	TRASCENDER. NET SAS	251074631	97002460	HF, VHF, UHF
10	900550459	VISA COLOMBIA SOCIEDAD ANONIMA	251079645	97002464	HF, VHF, UHF

En total se presentaron 21 solicitudes de las cuales se rechazaron 11 y fueron aprobadas para asignación de frecuencias 10 solicitudes.

El presente **INFORME PRELIMINAR DE EVALUACIÓN** se publica el 12 de agosto de 2025 en la página web <https://www.mintic.gov.co> de acuerdo con el numeral 8 del Cronograma 1 (Parte 1) previsto en la Resolución 1027 de 2025.

Proyectó: Andrés Mauricio Ruiz Gómez – Profesional Especializado GIT GERE

Revisó: Karin Yineth Ballén Zambrano – Coordinadora GIT de Gestión del Espectro Radioeléctrico

Jorge Ivan Campos Castaño - Coordinador GIT de Gestión de Garantías

Aprobó: Luis Agustín Pineda Zola – Subdirector para la Industria de Comunicaciones

Diego Arellano Beltrán – Director de Industria de Comunicaciones (E)

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

Informe preliminar de Evaluacion MinTIC PSO_
001_2025_HF_VHF_UHF SHF EHF_CORTE 5_12082025

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



Escanee el código
para verificación

Id Acuerdo: 20250812-093720-2171b5-01989591

Creación: 2025-08-12 09:37:20

Estado: Finalizado

Finalización: 2025-08-12 11:53:57

Firma: Firmante

Luis Agustín Pineda Zola

92537634

lapineda@mintic.gov.co

Subdirector para la Industria de Comunicaciones

Firma: Firmante

Jorge Iván Campos Castaño

1026575395

jcampos@mintic.gov.co

Funcionario

Dirección de Industria de Comunicaciones

Firma: Firmante

Karin Yineth Ballén Zambrano

1022326508

kballen@mintic.gov.co

Coordinadora GIT GERE

Firma: Firmante

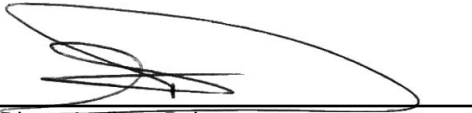
Andres Mauricio Ruiz Gomez

75106925

aruiz@mintic.gov.co

Profesional Especializado

MinTIC

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS		 Escanee el código para verificación
Informe preliminar de Evaluacion MinTIC PSO_ 001_2025_HF_VHF_UHF SHF EHF_CORTE 5_12082025 Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones gestionado por: azsign.com.co		
Id Acuerdo: 20250812-093720-2171b5-01989591 Estado: Finalizado	Creación: 2025-08-12 09:37:20 Finalización: 2025-08-12 11:53:57	
Firma: Firmante  Diego Arellano Beltran 11224967 darellano@mintic.gov.co Director de Industria de Comunicaciones (E) MinTIC		

REPORTE DE TRAZABILIDAD			 Escanee el código para verificación
Informe preliminar de Evaluacion MinTIC PSO_ 001_2025_HF_VHF_UHF SHF EHF_CORTE 5_12082025 Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones gestionado por: azsign.com.co			
Id Acuerdo: 20250812-093720-2171b5-01989591		Creación: 2025-08-12 09:37:20	
Estado: Finalizado		Finalización: 2025-08-12 11:53:57	
TRAMITE	PARTICIPANTE	ESTADO	ENVIO, LECTURA Y RESPUESTA
Firma	Andres Mauricio Ruiz Gomez aruiz@mintic.gov.co Profesional Especializado MinTIC	Aprobado	Env.: 2025-08-12 09:37:29 Lec.: 2025-08-12 09:37:43 Res.: 2025-08-12 09:37:46 IP Res.: 190.145.189.98
Firma	Karin Yineth Ballén Zambrano kballen@mintic.gov.co Coordinadora GIT GERE	Aprobado	Env.: 2025-08-12 09:37:46 Lec.: 2025-08-12 10:21:32 Res.: 2025-08-12 10:22:39 IP Res.: 190.102.124.238
Firma	Jorge Iván Campos Castaño jcampos@mintic.gov.co Funcionario Dirección de Industria de Comunicaciones	Aprobado	Env.: 2025-08-12 10:22:39 Lec.: 2025-08-12 10:37:46 Res.: 2025-08-12 10:38:05 IP Res.: 190.27.24.181
Firma	Luis Agustin Pineda Zola lapineda@mintic.gov.co Subdirector para la Industria de Comunicaciones	Aprobado	Env.: 2025-08-12 10:38:05 Lec.: 2025-08-12 11:45:41 Res.: 2025-08-12 11:45:50 IP Res.: 190.145.189.98
Firma	Diego Arellano Beltran darellano@mintic.gov.co Director de Industria de Comunicaciones (E) MinTIC	Aprobado	Env.: 2025-08-12 11:45:50 Lec.: 2025-08-12 11:53:28 Res.: 2025-08-12 11:53:57 IP Res.: 190.145.189.98