



## 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, primer 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 PRIMER CORTE: VHF, UHF, SHF, EHF

El Ministerio Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, mediante **Resolución 311 de 2026**, dio apertura al **Proceso de Selección Objetiva No. 001 de 2026, Primer 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 **Primer Corte**, plazo de recepción que cerró el **25 de febrero 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 diez (10) solicitudes, distribuidas de la siguiente manera:

| No. | NIT       | Solicitante                                                        | Radicado  | Número de expediente | Banda    |
|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|----------|
| 1   | 901418530 | ANDITEL ENERGIA Y SERVICIOS S.A.S                                  | 261015779 | 97002523             | VHF, UHF |
| 2   | 830114921 | COLOMBIA MOVIL S.A.E.S.P.                                          | 261016729 | 97002448             | SHF      |
| 3   | 890104906 | COMPANIA DE SERVICIOS DE VIGILANCIA ESPECIALIZADOS LTDA. - SERVIES | 261016148 | 97002441             | VHF, UHF |
| 4   | 813010066 | LA MAGDALENA SEGURIDAD LIMITADA                                    | 261013842 | 97001370             | VHF, UHF |
| 5   | 830504313 | RADIO ENLACE S.A.S.                                                | 261016657 | 97000888             | VHF, UHF |
| 6   | 900172144 | RADIONET SOLUCIONES S.A.                                           | 261016436 | 97002525             | VHF, UHF |
| 7   | 900172144 | RADIONET SOLUCIONES S.A.                                           | 261014483 | 97002359             | VHF, UHF |
| 8   | 900009886 | SECURITY & CO LIMITADA                                             | 261016601 | 97002519             | VHF, UHF |
| 9   | 825000286 | SERVICIOS DE PREVENCIÓN. PROTECCIÓN Y SEGURIDAD SUPREMA LTDA       | 261014425 | 97000446             | VHF, UHF |
| 10  | 901439569 | SURGIR SEGURIDAD LIMITADA                                          | 261015887 | 97002517             | VHF, UHF |

- OTRO TIPO DE TRÁMITE**

La siguiente solicitud corresponde a otro tipo de trámite diferente a PSO:

| No. | NIT       | Solicitante               | Radicado  | Número de expediente | Banda    | Observación                                                                     |
|-----|-----------|---------------------------|-----------|----------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | 900172144 | RADIONET SOLUCIONE S S.A. | 261014483 | 97002359             | VHF, UHF | Modificación de coordenadas de estación, no afecta área de servicio autorizada. |

- 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   | 813010066 | LA MAGDALENA SEGURIDAD LIMITADA                              | 261013842 | 97001370             | VHF, UHF |
| 2   | 825000286 | SERVICIOS DE PREVENCIÓN. PROTECCIÓN Y SEGURIDAD SUPREMA LTDA | 261014425 | 97000446             | 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   | 901418530 | ANDITEL ENERGIA Y SERVICIOS S.A.S                                  | 261015779 | 97002523             | VHF, UHF |
| 2   | 830114921 | COLOMBIA MOVIL S.A.E.S.P                                           | 261016729 | 97002448             | SHF      |
| 3   | 890104906 | COMPANIA DE SERVICIOS DE VIGILANCIA ESPECIALIZADOS LTDA. - SERVIES | 261016148 | 97002441             | VHF, UHF |
| 4   | 830504313 | RADIO ENLACE S.A.S.                                                | 261016657 | 97000888             | VHF, UHF |
| 5   | 900172144 | RADIONET SOLUCIONES S.A.                                           | 261016436 | 97002525             | VHF, UHF |
| 6   | 900009886 | SECURITY & CO LIMITADA                                             | 261016601 | 97002519             | VHF, UHF |
| 7   | 901439569 | SURGIR SEGURIDAD LIMITADA                                          | 261015887 | 97002517             | VHF, UHF |

- SUBSANADAS**

Las siguientes solicitudes fueron subsanadas dentro del término establecido:

| No. | NIT       | Solicitante                                                  | Radicado  | Número de expediente | Banda    |
|-----|-----------|--------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|----------|
| 1   | 813010066 | LA MAGDALENA SEGURIDAD LIMITADA                              | 261013842 | 97001370             | VHF, UHF |
| 2   | 825000286 | SERVICIOS DE PREVENCIÓN. PROTECCIÓN Y SEGURIDAD SUPREMA LTDA | 261014425 | 97000446             | VHF, UHF |

- APROBADAS PARA ASIGNACIÓN DE FRECUENCIAS**



| No. | NIT       | Solicitante                                                        | Radicado  | Número de expediente | Banda    |
|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|----------|
| 1   | 901418530 | ANDITEL ENERGIA Y SERVICIOS S.A.S                                  | 261015779 | 97002523             | VHF, UHF |
| 2   | 830114921 | COLOMBIA MOVIL S.A.E.S.P.                                          | 261016729 | 97002448             | SHF      |
| 3   | 890104906 | COMPANIA DE SERVICIOS DE VIGILANCIA ESPECIALIZADOS LTDA. - SERVIES | 261016148 | 97002441             | VHF, UHF |
| 4   | 813010066 | LA MAGDALENA SEGURIDAD LIMITADA                                    | 261013842 | 97001370             | VHF, UHF |
| 5   | 830504313 | RADIO ENLACE S.A.S.                                                | 261016657 | 97000888             | VHF, UHF |
| 6   | 900172144 | RADIONET SOLUCIONES S.A.                                           | 261016436 | 97002525             | VHF, UHF |
| 7   | 900009886 | SECURITY & CO LIMITADA                                             | 261016601 | 97002519             | VHF, UHF |
| 8   | 825000286 | SERVICIOS DE PREVENCIÓN. PROTECCIÓN Y SEGURIDAD SUPREMA LTDA       | 261014425 | 97000446             | VHF, UHF |
| 9   | 901439569 | SURGIR SEGURIDAD LIMITADA                                          | 261015887 | 97002517             | VHF, UHF |

El presente **INFORME PRELIMINAR DE EVALUACIÓN** se publica el 24 de marzo de 2026 en la página web <http://www.mintic.gov.co> de acuerdo con lo previsto en el numeral 8 del Cronograma (Parte 1) incluido en la Resolución 311 de 2026.

Proyectó: Antonio José Álvarez Peralta – Profesional Especializado SICOM

Revisó: Karin Yineth Ballén Zambrano – Coordinadora GIT de Gestión del Espectro Radioeléctrico  
Jorge Iván Campos Castaño – Coordinador GIT de Gestión de Garantías  
William Germán Torres López – Asesor Dirección de Industria de Comunicaciones

Aprobó: Luis Agustín Pineda Zola – Subdirector para la Industria de Comunicaciones  
Armando Sixto Palencia Perez– Director de Industria de Comunicaciones

# REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

## InformePreliminarEvaluacion2026C1

Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones  
gestionado por: [azsign.com.co](https://azsign.com.co)



Escanee el código  
para verificación

Id Acuerdo: 20260324-154601-9f05f3-58674191

Creación: 2026-03-24 15:46:01

Estado: Finalizado

Finalización: 2026-03-24 16:00:11

### Revisión: Asesor Dirección de Industria de Comunicaciones

William Germán Torres López

79210082

[william.torres@mintic.gov.co](mailto:william.torres@mintic.gov.co)

Asesor

Ministerio Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

### Revisión: Coordinador GIT de Gestión de Garantías

Jorge Iván Campos Castaño

1026575395

[jcampos@mintic.gov.co](mailto:jcampos@mintic.gov.co)

Funcionario

Dirección de Industria de Comunicaciones

### Revisión: Coordinadora GIT de Gestión del Espectro Radioeléctrico

Karin Yineth Ballén Zambrano

1022326508

[kballen@mintic.gov.co](mailto:kballen@mintic.gov.co)

Coordinadora GIT GERE

### Elaboración: Profesional Especializado SICOM

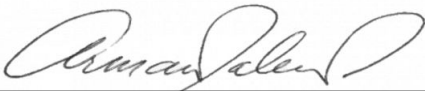
Antonio José Álvarez Peralta

86082483

[aalvarez@mintic.gov.co](mailto:aalvarez@mintic.gov.co)

Profesional Especializado SICOM

MinTIC

|                                                                                                                                                                                  |  |                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|
| REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS                                                                                                                                                  |  |  |
| InformePreliminarEvaluacion2026C1                                                                                                                                                |  |                                                                                     |
| Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones<br>gestionado por: <a href="https://azsign.com.co">azsign.com.co</a>                                             |  |                                                                                     |
| Id Acuerdo: 20260324-154601-9f05f3-58674191                                                                                                                                      |  | Creación: 2026-03-24 15:46:01                                                       |
| Estado: Finalizado                                                                                                                                                               |  | Finalización: 2026-03-24 16:00:11                                                   |
| <b>Aprobación: Director de Industria de Comunicaciones</b>                                                                                                                       |  |                                                                                     |
|                                                                                                 |  |                                                                                     |
| <hr/>                                                                                                                                                                            |  |                                                                                     |
| Armando Sixto Palencia Pérez<br>73375480<br><a href="mailto:apalencia@mintic.gov.co">apalencia@mintic.gov.co</a><br>Director Técnico<br>Dirección de Industria de Comunicaciones |  |                                                                                     |
| <b>Aprobación: Subdirector para la Industria de Comunicaciones</b>                                                                                                               |  |                                                                                     |
|                                                                                                |  |                                                                                     |
| <hr/>                                                                                                                                                                            |  |                                                                                     |
| Luis Agustín Pineda Zola<br>92537634<br><a href="mailto:lapineda@mintic.gov.co">lapineda@mintic.gov.co</a><br>Subdirector para la Industria de Comunicaciones                    |  |                                                                                     |

| REPORTE DE TRAZABILIDAD                                                                                                              |                                                                                                                             |                                   | <br>Escanee el código<br>para verificación  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| InformePreliminarEvaluacion2026C1                                                                                                    |                                                                                                                             |                                   |                                                                                                                                |
| Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones<br>gestionado por: <a href="https://azsign.com.co">azsign.com.co</a> |                                                                                                                             |                                   |                                                                                                                                |
| Id Acuerdo: 20260324-154601-9f05f3-58674191                                                                                          |                                                                                                                             | Creación: 2026-03-24 15:46:01     |                                                                                                                                |
| Estado: Finalizado                                                                                                                   |                                                                                                                             | Finalización: 2026-03-24 16:00:11 |                                                                                                                                |
| TRAMITE                                                                                                                              | PARTICIPANTE                                                                                                                | ESTADO                            | ENVIO, LECTURA Y RESPUESTA                                                                                                     |
| Elaboración                                                                                                                          | Antonio José Álvarez Peralta<br>aalvarez@mintic.gov.co<br>Profesional Especializado SICOM<br>MinTIC                         | Aprobado                          | Env.: 2026-03-24 15:46:26<br>Lec.: 2026-03-24 15:46:46<br>Res.: 2026-03-24 15:47:24<br>IP Res.: 190.145.189.98<br>Canal: Email |
| Revisión                                                                                                                             | Karin Yineth Ballén Zambrano<br>kballen@mintic.gov.co<br>Coordinadora GIT GERE                                              | Aprobado                          | Env.: 2026-03-24 15:47:25<br>Lec.: 2026-03-24 15:49:51<br>Res.: 2026-03-24 15:50:03<br>IP Res.: 190.145.189.98<br>Canal: Email |
| Revisión                                                                                                                             | Jorge Iván Campos Castaño<br>jcampos@mintic.gov.co<br>Funcionario<br>Dirección de Industria de Comunicaciones               | Aprobado                          | Env.: 2026-03-24 15:50:08<br>Lec.: 2026-03-24 15:53:20<br>Res.: 2026-03-24 15:53:42<br>IP Res.: 190.145.189.98<br>Canal: Email |
| Revisión                                                                                                                             | William Germán Torres López<br>william.torres@mintic.gov.co<br>Asesor<br>Ministerio Tecnologías de la Información y las Com | Aprobado                          | Env.: 2026-03-24 15:53:44<br>Lec.: 2026-03-24 15:54:27<br>Res.: 2026-03-24 15:56:55<br>IP Res.: 190.145.189.98<br>Canal: Email |
| Aprobación                                                                                                                           | Luis Agustin Pineda Zola<br>lapineda@mintic.gov.co<br>Subdirector para la Industria de Comunicaciones                       | Aprobado                          | Env.: 2026-03-24 15:56:57<br>Lec.: 2026-03-24 15:57:48<br>Res.: 2026-03-24 15:57:54<br>IP Res.: 190.145.189.98<br>Canal: Email |
| Aprobación                                                                                                                           | Armando Sixto Palencia Pérez<br>apalencia@mintic.gov.co<br>Director Técnico<br>Dirección de Industria de Comunicaciones     | Aprobado                          | Env.: 2026-03-24 15:57:55<br>Lec.: 2026-03-24 16:00:06<br>Res.: 2026-03-24 16:00:09<br>IP Res.: 190.145.189.98<br>Canal: Email |