



Índice

1. Introducción.....	2
2. Solicitud de Registro de Proyectos de Certificación.....	4
3. Solicitud de Registro de Proyectos de Certificación Trimestral 5G.....	7
4. Solicitud de Desistimiento de un Procedimiento	9
5. Solicitud de Subsanación de Proyectos o Puestas en Servicio con Inspección (PSI)	13
6. Solicitud de Subsanación de Informes de Medidas de Proyectos de Memorias.....	17
7. Consulta de Proyectos de Certificación	21
8. Consulta de Proyectos de Certificación Trimestral 5G	27
9. Otras Funcionalidades	32
10. Administración de Técnicos Autorizados.....	33
11. Validación de Certificaciones.....	33
12. Validación de Visado para la Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva.....	35
13. Descarga de Esquemas	37
14. Descarga de Manual de Usuario	38
15. Consulta de Datos de Expediente	39
16. Puesta en Servicio con Inspección (PSI).....	45



1. Introducción

El presente documento contiene las instrucciones necesarias para poder operar con el Portal de Presentación de Memorias y Certificaciones Anuales de Estaciones de Comunicaciones Electrónicas. En él se describe el modo de uso de las siguientes funcionalidades:

- Consulta de Proyectos de Memorias y Certificaciones Anuales
- Consulta de Certificaciones Trimestrales 5G
- Solicitud de Registro de Proyectos de Memorias y Certificaciones Anuales
- Solicitud de Registro Certificaciones Trimestrales 5G
- Consulta de Proyectos de Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva
- Solicitud de Registro de Proyectos de Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva
- Consulta de Proyectos de Puesta en Servicio con Inspección
- Solicitud de Registro de Proyectos de Puesta en Servicio con Inspección
- Solicitud de Desistimiento de un Procedimiento relativo a una estación
- Consulta de Proyectos de Cancelación de Estaciones
- Solicitud de Registro de Proyectos de Cancelación de Estaciones
- Solicitud de Subsanación de Proyectos de Memorias o Puesta en Servicio
- Solicitud de Subsanación de Proyectos de Informes de Medidas de Proyectos
- Administración de Técnicos Autorizados
- Validación de Certificaciones
- Descarga de Esquemas
- Consulta de Expedientes

Modo de acceso.

La aplicación se encuentra accesible en la ficha de la Sede:

<https://sede.minetur.gob.es/es-es/procedimientoselectronicos/Paginas/detalle-procedimientos.as>



[px?IdProcedimiento=200](#)

Diríjase a:

Acceso al procedimiento / CERTIFICADO DIGITAL / Acceso al procedimiento con certificado digital: presentación de memorias y certificaciones anuales de estaciones de telefonía móvil

También en la ficha de la Sede:

<https://sede.minetur.gob.es/es-es/procedimientosselectronicos/Paginas/detalle-procedimientos.aspx?IdProcedimiento=34>

Diríjase a:

Acceso al procedimiento / CERTIFICADO DIGITAL / Comunicaciones electrónicas en bandas armonizadas (telefonía móvil y LMDS) / Presentación de solicitudes de autorización para la puesta en servicio de estaciones de comunicaciones electrónicas en bandas armonizadas (telefonía móvil y LMDS)

También en la ficha de la Sede:

<https://sede.minetur.gob.es/es-es/procedimientosselectronicos/Paginas/detalle-procedimientos.aspx?IdProcedimiento=204>

Diríjase a:

Acceso al procedimiento / CERTIFICADO DIGITAL / Comunicaciones electrónicas en bandas armonizadas (telefonía móvil y LMDS) / Presentación de certificaciones anuales de estaciones de TM y LMDS

Y en la ficha de la Sede:

<https://sede.minetur.gob.es/es-es/procedimientosselectronicos/Paginas/detalle-procedimientos.aspx?IdProcedimiento=234>

Diríjase a:

Acceso al procedimiento / CERTIFICADO DIGITAL / Comunicaciones electrónicas en bandas armonizadas - telefonía móvil 5G / Ayuda para cumplimentar la solicitud y documentación de la certificación trimestral

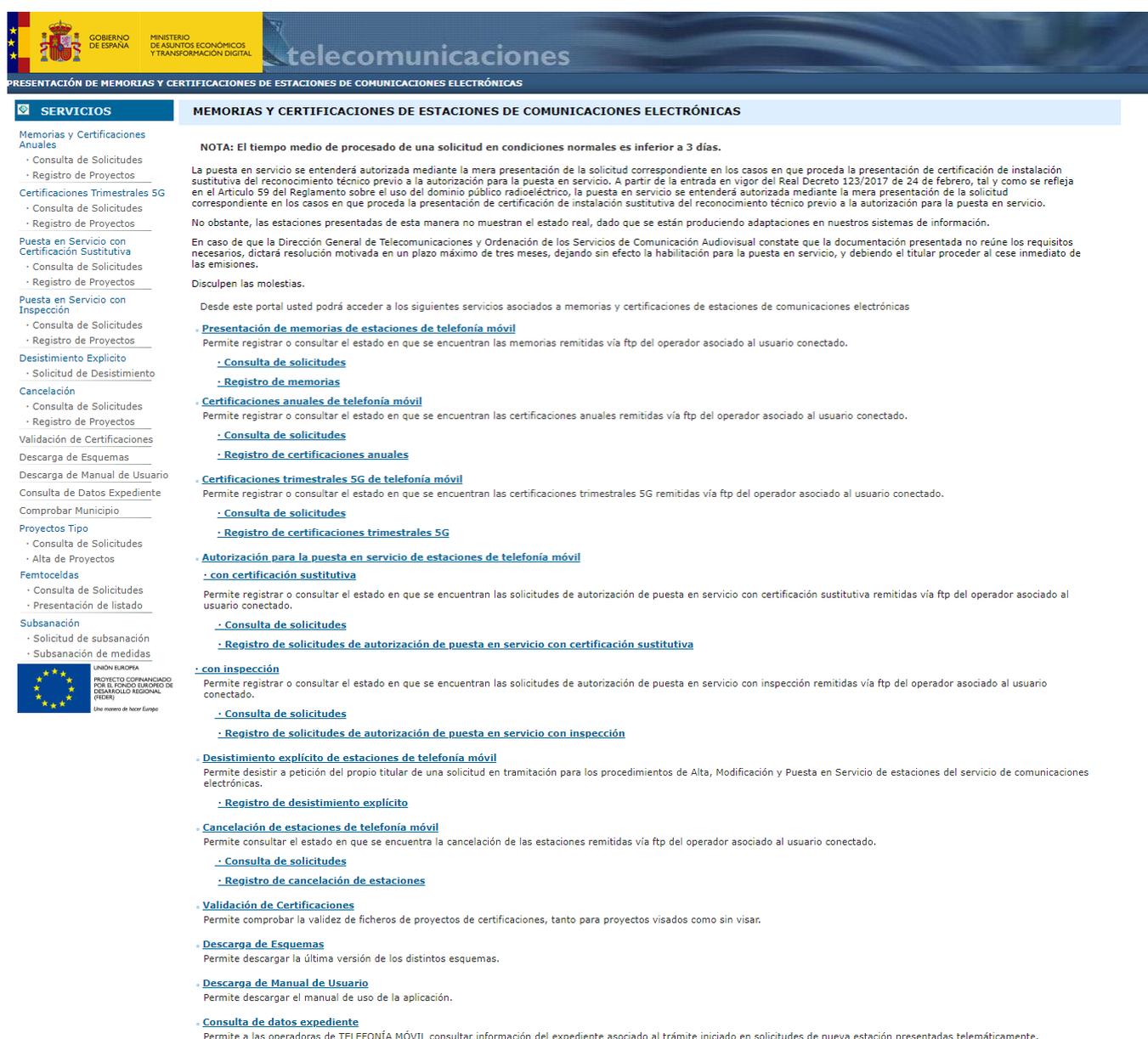
Al realizar la conexión se solicita en PIN del certificado digital:



Figura 1.- Solicitud del PIN del certificado de cliente

NOTA: Durante el uso del portal, si se está durante un tiempo inactivo, se pedirá que el usuario vuelva a introducir su PIN de verificación.

A continuación aparecerá la pantalla principal de la aplicación:



GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL telecomunicaciones

PRESENTACIÓN DE MEMORIAS Y CERTIFICACIONES DE ESTACIONES DE COMUNICACIONES ELECTRÓNICAS

SERVICIOS

- Memorias y Certificaciones Anuales
 - Consulta de Solicitudes
 - Registro de Proyectos
- Certificaciones Trimestrales 5G
 - Consulta de Solicitudes
 - Registro de Proyectos
- Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva
 - Consulta de Solicitudes
 - Registro de Proyectos
- Puesta en Servicio con Inspección
 - Consulta de Solicitudes
 - Registro de Proyectos
- Desistimiento Explicito
 - Solicitud de Desistimiento
- Cancelación
 - Consulta de Solicitudes
 - Registro de Proyectos
- Validación de Certificaciones
- Descarga de Esquemas
- Descarga de Manual de Usuario
- Consulta de Datos Expediente
- Comprobar Municipio
- Proyectos Tipo
 - Consulta de Solicitudes
 - Alta de Proyectos
- Femtoceldas
 - Consulta de Solicitudes
 - Presentación de listado
- Subsanación
 - Solicitud de subsanación
 - Subsanación de medidas

MEMORIAS Y CERTIFICACIONES DE ESTACIONES DE COMUNICACIONES ELECTRÓNICAS

NOTA: El tiempo medio de procesado de una solicitud en condiciones normales es inferior a 3 días.

La puesta en servicio se entenderá autorizada mediante la mera presentación de la solicitud correspondiente en los casos en que proceda la presentación de certificación de instalación sustitutiva del reconocimiento técnico previo a la autorización para la puesta en servicio. A partir de la entrada en vigor del Real Decreto 123/2017 de 24 de febrero, tal y como se refleja en el Artículo 59 del Reglamento sobre el uso del dominio público radioeléctrico, la puesta en servicio se entenderá autorizada mediante la mera presentación de la solicitud correspondiente en los casos en que proceda la presentación de certificación de instalación sustitutiva del reconocimiento técnico previo a la autorización para la puesta en servicio.

No obstante, las estaciones presentadas de esta manera no muestran el estado real, dado que se están produciendo adaptaciones en nuestros sistemas de información.

En caso de que la Dirección General de Telecomunicaciones y Ordenación de los Servicios de Comunicación Audiovisual constate que la documentación presentada no reúne los requisitos necesarios, dictará resolución motivada en un plazo máximo de tres meses, dejando sin efecto la habilitación para la puesta en servicio, y debiendo el titular proceder al cese inmediato de las emisiones.

Disculpen las molestias.

Desde este portal usted podrá acceder a los siguientes servicios asociados a memorias y certificaciones de estaciones de comunicaciones electrónicas

- **Presentación de memorias de telefonía móvil**
Permite registrar o consultar el estado en que se encuentran las memorias remitidas vía ftp del operador asociado al usuario conectado.
 - [Consulta de solicitudes](#)
 - [Registro de memorias](#)
- **Certificaciones anuales de telefonía móvil**
Permite registrar o consultar el estado en que se encuentran las certificaciones anuales remitidas vía ftp del operador asociado al usuario conectado.
 - [Consulta de solicitudes](#)
 - [Registro de certificaciones anuales](#)
- **Certificaciones trimestrales 5G de telefonía móvil**
Permite registrar o consultar el estado en que se encuentran las certificaciones trimestrales 5G remitidas vía ftp del operador asociado al usuario conectado.
 - [Consulta de solicitudes](#)
 - [Registro de certificaciones trimestrales 5G](#)
- **Autorización para la puesta en servicio de estaciones de telefonía móvil con certificación sustitutiva**
Permite registrar o consultar el estado en que se encuentran las solicitudes de autorización de puesta en servicio con certificación sustitutiva remitidas vía ftp del operador asociado al usuario conectado.
 - [Consulta de solicitudes](#)
 - [Registro de solicitudes de autorización de puesta en servicio con certificación sustitutiva](#)
- **con inspección**
Permite registrar o consultar el estado en que se encuentran las solicitudes de autorización de puesta en servicio con inspección remitidas vía ftp del operador asociado al usuario conectado.
 - [Consulta de solicitudes](#)
 - [Registro de solicitudes de autorización de puesta en servicio con inspección](#)
- **Desistimiento explícito de estaciones de telefonía móvil**
Permite desistir a petición del propio titular de una solicitud en tramitación para los procedimientos de Alta, Modificación y Puesta en Servicio de estaciones del servicio de comunicaciones electrónicas.
 - [Registro de desistimiento explícito](#)
- **Cancelación de estaciones de telefonía móvil**
Permite consultar el estado en que se encuentra la cancelación de las estaciones remitidas vía ftp del operador asociado al usuario conectado.
 - [Consulta de solicitudes](#)
 - [Registro de cancelación de estaciones](#)
- **Validación de Certificaciones**
Permite comprobar la validez de ficheros de proyectos de certificaciones, tanto para proyectos visados como sin visar.
- **Descarga de Esquemas**
Permite descargar la última versión de los distintos esquemas.
- **Descarga de Manual de Usuario**
Permite descargar el manual de uso de la aplicación.
- **Consulta de datos expediente**
Permite a las operadoras de TELEFONÍA MÓVIL consultar información del expediente asociado al trámite iniciado en solicitudes de nueva estación presentadas telemáticamente.

Figura 2.- Pantalla principal del portal

Desde dicha página inicial, se puede acceder a los siguientes servicios:



2. Solicitud de Registro de Proyectos de Certificación

- Solicitud de Registro de Proyectos de Memorias y Certificaciones Anuales. Permite realizar solicitudes de registro de proyectos de certificación válidos (de tipo A, B, C y D) (del operador asociado al usuario conectado) remitidos previamente vía ftp al Ministerio pulsando sobre el enlace *Registro de proyectos* dentro de *“Memorias y Certificaciones Anuales”*.
- Solicitud de Registro de Proyectos de Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva. Permite realizar solicitudes de registro de los proyectos de puesta en servicio con certificación sustitutiva (PSC) pulsando sobre el enlace *Registro de proyectos* dentro de *“Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva”*.
- Solicitud de Registro de Proyectos de Puesta en Servicio con Inspección. Permite realizar solicitudes de registro de los proyectos de puesta en servicio con inspección (PSI) pulsando sobre el enlace *Registro de proyectos* dentro de *“Puesta en Servicio con Inspección”*.
- Solicitud de Registro de Cancelación. Permite realizar solicitudes de registro de los proyectos de cancelación de estaciones (CAN) pulsando sobre el enlace *Registro de proyectos* dentro de *“Cancelación”*.

Para acceder a esta funcionalidad se deberá realizar una de las siguientes operaciones:

1. Seleccionar la opción *Registro de Proyectos*, desde el menú de servicios situado a la izquierda de la pantalla. Si selecciona esta opción contenida en *“Memorias y Certificaciones Anuales”* estará accediendo a la pantalla de solicitud de registro para las certificaciones de tipo A, B, C y D.

Si selecciona la opción *Registro de Proyectos* contenida en *“Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva”*, estará accediendo a la pantalla de solicitud de registro de proyectos de certificaciones de tipo PSC (Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva).

Si selecciona la opción *Registro de Proyectos* contenida en *“Puesta en Servicio con Inspección”*, estará accediendo a la pantalla de solicitud de registro de proyectos de certificaciones de tipo PSI (Puesta en Servicio con Inspección).

Si selecciona la opción *Registro de Proyectos* contenida en *“Cancelación”*, estará accediendo a la pantalla de solicitud de registro de proyectos de certificaciones de tipo CAN (Cancelación de Estaciones).

2. Seleccionar el literal *Registro de Proyectos* en la parte central de la pantalla.

Para solicitar el registro de certificaciones de tipo A, B, C ó D hay que seleccionar el literal *Registro de Proyectos* que está contenido en “*Memorias y Certificaciones Anuales*”.

Para solicitar el registro de certificaciones de tipo PSC (Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva) hay que seleccionar el literal *Registro de Proyectos* que está contenido en “*Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva*”.

Para solicitar el registro de certificaciones de tipo PSI (Puesta en Servicio con Inspección) hay que seleccionar el literal *Registro de Proyectos* que está contenido en “*Puesta en Servicio con Inspección*”.

Para solicitar el registro de certificaciones de tipo CAN (Cancelación de Estaciones) hay que seleccionar el literal *Registro de Proyectos* que está contenido en “*Cancelación*”.

Una vez seleccionada la opción, se accede a la siguiente pantalla:



La imagen muestra una interfaz web con el título "SOLICITUD DE REGISTRO DE PROYECTOS DE CERTIFICACIÓN DE ESTACIONES RADIOELÉCTRICAS". El formulario está dividido en tres secciones:

- 1. DATOS DEL OPERADOR:** Incluye un campo "Nombre Operador" con el valor "OPERADOR 1".
- 2. DATOS DEL CERTIFICADO:** Incluye campos para "NIF" (valor: "123456789"), "Nombre" (valor: "JUAN DIEGO") y "Apellidos" (valor: "MANZANO PÉREZ").
- 3. PROYECTOS PENDIENTES DE REGISTRO:** Presenta una tabla con los siguientes encabezados: "Proyecto", "Estado", "Fecha Validación" y "Fecha Validación".

Debajo de la tabla, se indica "2 registros encontrados" y "Página 1 de 1". En la parte inferior de la pantalla, hay un botón que dice "Solicitud de Registro".

Figura 3.- Solicitud de Registro de Proyectos de Certificación

En ella se muestra la siguiente información:

- Datos del operador: indica el nombre del operador para el cual se visualiza la información.
- Datos del certificado: indica el NIF, nombre y apellidos del certificado con el que se accede al sistema, y con el cual se firmarán las certificaciones que se desean registrar.
- Proyectos pendientes de registro: contiene el conjunto de proyectos de certificación remitidos por el operador al MINISTERIO que han pasado el proceso de validación, y por lo tanto pueden ser registrados. Dependiendo de la opción elegida, se mostrarán los proyectos de certificaciones de tipo A, B, C y D, los proyectos de puesta en servicio con certificación sustitutiva (tipo PSC), los proyectos de puesta en servicio con inspección (tipo PSI) ó los proyectos de cancelación (tipo CAN).

Con objeto de facilitar la selección de las certificaciones que se desean registrar, se permite realizar



una búsqueda, sobre el conjunto de certificaciones remitidas ya validadas, por los siguientes parámetros:

- Nombre Proyecto: Se corresponde con el nombre (sin extensión) del fichero depositado en el ftp.
- Fecha carga: se corresponde con la fecha de carga del fichero de certificación en el ftp. (Se permite realizar la búsqueda por un rango).

Una vez introducidos los valores deseados de la búsqueda, pinchar en el literal *Buscar*. En la tabla situada debajo de los parámetros de búsqueda, aparecerá el conjunto de proyectos de certificación que cumplen TODOS los criterios de búsqueda seleccionados. En el caso de que el conjunto de proyectos resultantes sea superior a 10 se podrá acceder a éstos utilizando los botones ◀ (inicio), ▶ (siguiente), ◀◀ (anterior) y ▶▶ (último), situados en la parte inferior derecha de la tabla.

Para llevar a cabo la solicitud de registro de TODOS los proyectos de certificación deseados, marcar la casilla de selección situada a la izquierda de cada proyecto y a continuación pulsar el literal *Solicitud de Registro* situado en la parte inferior central de la pantalla.

Aparecerá la siguiente pantalla de acuse de recibo:



Figura 4.- Acuse de recibo

En ella se indica que la operación de solicitud de registro ha sido procesada, indicando el conjunto de certificaciones incluidas en la petición de registro.



3. Solicitud de Registro de Proyectos de Certificación Trimestral 5G

- Solicitud de Registro de Certificaciones Trimestrales 5G. Permite realizar solicitudes de registro de certificaciones trimestrales 5G válidas (del operador asociado al usuario conectado) remitidos previamente vía ftp al Ministerio pulsando sobre el enlace Registro de proyectos dentro de “*Certificaciones Trimestrales 5G*”.

Para acceder a esta funcionalidad se deberá realizar una de las siguientes operaciones:

1. Seleccionar la opción *Registro de Proyectos*, contenida en “*Certificaciones Trimestrales 5G*”, estará accediendo a la pantalla de solicitud de registro de proyectos de certificaciones trimestrales para estaciones con tecnología 5G.
2. Seleccionar el literal Registro de Proyectos en la parte central de la pantalla.

Para solicitar el registro de certificaciones trimestrales 5G hay que seleccionar el literal *Registro de Proyectos* que está contenido en “*Certificaciones Trimestrales 5G*”.

Una vez seleccionada la opción, se accede a la siguiente pantalla:

SOLICITUD DE REGISTRO DE CERTIFICACIONES TRIMESTRALES 5G DE ESTACIONES RADIOELÉCTRICAS

1. DATOS DEL OPERADOR
Razón Social: OPERADOR 1

2. DATOS DEL CERTIFICADO
NIF: Nombre:
Apellidos:

3. PROYECTOS PENDIENTES DE REGISTRO

Nombre Proyecto:

Fecha Carga: Desde: Hasta: (dd/mm/aaaa)

Proyecto	Fecha carga	Fecha validación
<input type="checkbox"/> CertificacionTrimestral_5G	30/03/2020	30/03/2020

Figura 5.- Solicitud de Registro de Proyectos de Certificación

En ella se muestra la siguiente información:

- Datos del operador: indica el nombre del operador para el cual se visualiza la información.
- Datos del certificado: indica el NIF, nombre y apellidos del certificado con el que se accede al sistema, y con el cual se firmarán las certificaciones que se desean registrar.
- Proyectos pendientes de registro: contiene el conjunto de proyectos de certificación remitidos por el operador al Ministerio que han pasado el proceso de validación, y por lo tanto pueden ser registrados.

Con objeto de facilitar la selección de las certificaciones que se desean registrar, se permite realizar una búsqueda, sobre el conjunto de certificaciones remitidas ya validadas, por los siguientes



parámetros:

- Nombre Proyecto: Se corresponde con el nombre (sin extensión) del fichero depositado en el ftp.
- Fecha carga: se corresponde con la fecha de carga del fichero de certificación en el ftp. (Se permite realizar la búsqueda por un rango).

Una vez introducidos los valores deseados de la búsqueda, pinchar en el literal *Buscar*. En la tabla situada debajo de los parámetros de búsqueda, aparecerá el conjunto de proyectos de certificación que cumplen TODOS los criterios de búsqueda seleccionados. En el caso de que el conjunto de proyectos resultantes sea superior a 10 se podrá acceder a éstos utilizando los botones (inicio), (siguiente), (anterior) y (último), situados en la parte inferior derecha de la tabla.

Para llevar a cabo la solicitud de registro de TODOS los proyectos de certificación deseados, marcar la casilla de selección situada a la izquierda de cada proyecto y a continuación pulsar el literal *Solicitud de Registro* situado en la parte inferior central de la pantalla.

Aparecerá la siguiente pantalla de acuse de recibo:

SOLICITUD DE REGISTRO DE PROYECTO DE CERTIFICACIONES DE ESTACIONES RADIOELÉCTRICAS

Acuse de recibo - Registro electrónico del Ministerio de Energía, Turismo y Agenda Digital

Esta operación, junto con la copia de los documentos que se acompañan, el día 6 de Abril del 2020 ha sido procesada y quedará inscrita en el Registro Electrónico del Ministerio de Industria, Energía y Turismo a la mayor brevedad posible. Acceda a la opción de consulta de proyectos para ver en todo momento el estado actual de cada proyecto.

Proyecto	Fecha carga	Fecha validación	Pendiente Reg.
CertificacionTrimestral_5G	30/03/2020	30/03/2020	Si

Volver

Figura 6.- Acuse de recibo

En ella se indica que la operación de solicitud de registro ha sido procesada, indicando el conjunto de certificaciones incluidas en la petición de registro.

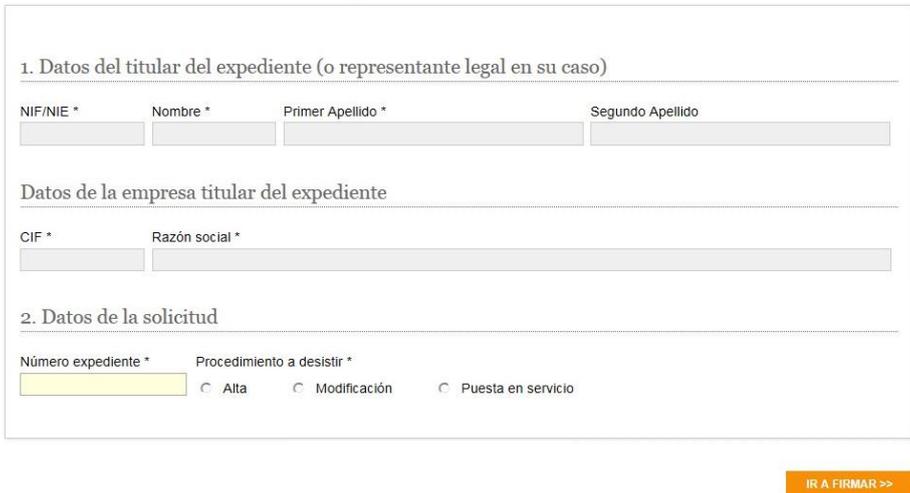
4. Solicitud de Desistimiento de un Procedimiento

Para acceder a esta funcionalidad se deberá realizar una de las siguientes operaciones:

Seleccionar la opción *Desistimiento*, desde el menú de servicios situado a la izquierda de la pantalla. Si selecciona esta opción contenida en “Memorias y Certificaciones Anuales” estará accediendo a la pantalla de solicitud de desistimiento de un procedimiento relativo a una estación.

Pantalla de desistimiento de una estación:

Solicitud de desistimiento de un procedimiento relativo a una estación



1. Datos del titular del expediente (o representante legal en su caso)

NIF/NIE * Nombre * Primer Apellido * Segundo Apellido

Datos de la empresa titular del expediente

CIF * Razón social *

2. Datos de la solicitud

Número expediente * Procedimiento a desistir *

 Alta Modificación Puesta en servicio

[IR A FIRMAR >>](#)

Figura 7.- solicitud de desistimiento

En ella se muestra la siguiente información:

- 1 • **Datos del titular:** indica el nombre del titular o representante legal.
 - Datos del certificado: indica el NIF, nombre y apellidos del certificado con el que se accede al sistema, y con el cual se firmarán los desistimientos.
- 2 • **Datos de la empresa titular del expediente:**
 - CIF: CIF de la Empresa titular del expediente
 - Razón social: Nombre de la empresa
- 3 • **Datos de la Solicitud**
 - Número de expediente: Número del expediente del procedimiento a desistir
 - Procedimiento a desistir: Tipo de Procedimiento a desistir.



Errores que pueden aparecer:

Campos incompletos o con errores

El expediente correspondiente a la referencia dada consta en la base de datos del MINETUR como perteneciente a otro operador. Sólo el operador propietario de la estación puede realizar este trámite

ACEPTAR

Si el expediente no pertenece al titular le saldrá el anterior error.

Campos incompletos o con errores

El expediente correspondiente a la referencia dada tiene abierto un tipo de procedimiento que no coincide con el indicado en su solicitud. Revise los datos

ACEPTAR

Si el tipo de expediente marcado (alta; Modificación; Puesta en Servicio) no coincide con el procedimiento en tramitación; le saldrá el error anterior.

Si los datos son correctos, se pasa al siguiente apartado:

Firmar y enviar los datos.

Solicitud de desistimiento de un procedimiento relativo a una estación

Firmar y enviar los datos de la solicitud

El presentador de la solicitud declara que son ciertos los datos incluidos en el presente formulario, así como la autenticidad del contenido de todos los documentos asociados.

Solicitud de desistimiento de un procedimiento relativo a una estación de telefonía móvil

1. Datos del titular del expediente (o representante legal en su caso)

- NIF/NIE:
- Nombre:
- Primer apellido:
- Segundo apellido:

Datos de la empresa titular del expediente

- CIF:
- Razón social:

2. Datos de la solicitud

- Número de expediente: M M -1400

La presente solicitud conlleva la autorización del solicitante para que el Ministerio de Industria, Energía y Turismo notifique por medio del registro electrónico del Ministerio, accesible en la dirección <https://sede.minetur.gob.es/es-ES/notificacioneselectronicas/Paginas/notificaciones.aspx>, el resultado de los actos administrativos.

<< PASO ANTERIOR

FIRMAR Y ENVIAR

Figura 8.- Datos de la solicitud.

Si los datos no son correctos se pulsa el botón  .

Si los datos son correctos se pulsa el botón  Lo que nos lleva a la siguiente ventana.



Solicitud de desistimiento de un procedimiento relativo a una estación

Acuse de recibo - Registro electrónico del Ministerio de Industria, Energía y Turismo

Esta Solicitud de desistimiento de un procedimiento relativo a una red radioeléctrica, junto con la copia de los documentos que se acompañan, ha sido inscrita en el Registro Electrónico del Ministerio de Industria, Energía y Turismo, el día 11/10/2016, con el número . Como documento acreditativo de la presentación de la operación, IMPRIMASE ESTA PÁGINA.

 Descarga el acuse de recibo

Figura 9.- Acuse de Recibo

Debe descargar el Acuse de Recibo

 [Descarga el acuse de recibo](#)

5. Solicitud de Subsanación de Proyectos o Puestas en Servicio con Inspección (PSI)

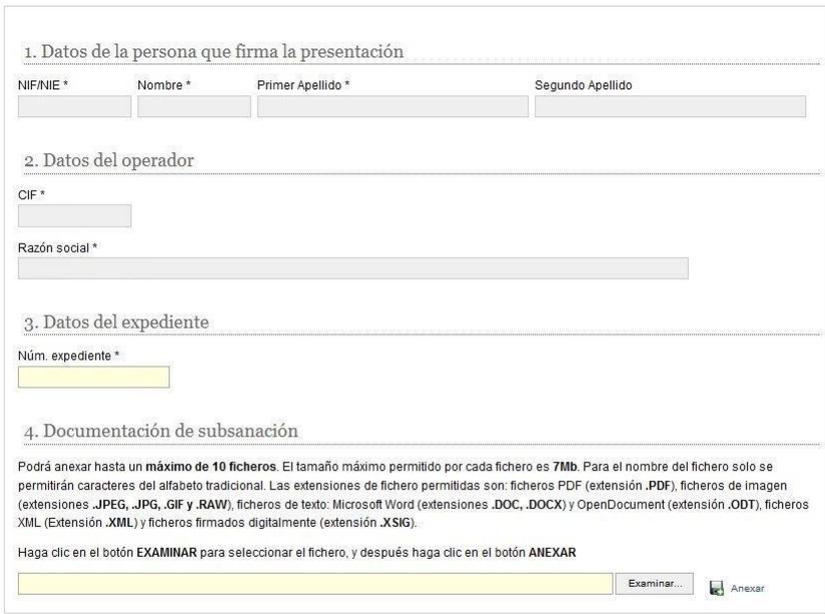
Tiene por objeto dar respuesta a un requerimiento de subsanación emitido por la Secretaría de Estado en el marco de una tramitación.

Si el requerimiento está relacionado con la subsanación del Informe de Medidas (identificación o corrección de un punto sensible, identificación de los datos del técnico que realiza las medidas, deficiencias con el equipo de medidas utilizado, etc...) de una memoria técnica previamente presentada, entonces debe usar el siguiente apartado "5. Solicitud de Subsanación de Informes de Medidas de Proyectos de Memorias".

Para acceder a esta funcionalidad se deberá realizar una de las siguientes operaciones:

Seleccionar la opción *Solicitud de subsanación*, desde el menú de servicios situado a la izquierda de la pantalla. Si selecciona esta opción contenida en "Subsanación" estará accediendo a la pantalla de solicitud de subsanación de un procedimiento relativo a una estación.

Pantalla de subsanación de una estación:



Subsanación telemática de estaciones de Telefonía Móvil

1. Datos de la persona que firma la presentación

NIF/NIE *	Nombre *	Primer Apellido *	Segundo Apellido
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

2. Datos del operador

CIF *

Razón social *

3. Datos del expediente

Núm. expediente *

4. Documentación de subsanación

Podrá anexas hasta un máximo de 10 ficheros. El tamaño máximo permitido por cada fichero es 7Mb. Para el nombre del fichero solo se permitirán caracteres del alfabeto tradicional. Las extensiones de fichero permitidas son: ficheros PDF (extensión .PDF), ficheros de imagen (extensiones .JPEG, .JPG, .GIF y .RAW), ficheros de texto: Microsoft Word (extensiones .DOC, .DOCX) y OpenDocument (extensión .ODT), ficheros XML (Extensión .XML) y ficheros firmados digitalmente (extensión .XSIG).

Haga clic en el botón EXAMINAR para seleccionar el fichero, y después haga clic en el botón ANEXAR

Figura 10.- solicitud de subsanación

En ella se muestra la siguiente información:

- 1 • **Datos del presentador:** indica el nombre de la persona que firma la presentación.
- Datos del certificado: indica el NIF, nombre y apellidos del certificado con el que se



accede al sistema, y con el cual se firmarán las subsanaciones.

2 • Datos del operador:

- CIF: CIF del operador titular del expediente
- Razón social: Nombre de la empresa

3 • Datos del expediente

- Número de expediente: Número del expediente del procedimiento a subsanar

Errores que pueden aparecer:

Campos incompletos o con errores

El expediente correspondiente a la referencia dada consta en la base de datos del MINETUR como perteneciente a otro operador. Sólo el operador propietario de la estación puede realizar este trámite

ACEPTAR

Si el expediente no pertenece al titular le saldrá el anterior error.

Campos incompletos o con errores

El expediente correspondiente a la referencia dada tiene abierto un tipo de procedimiento que no coincide con el indicado en su solicitud. Revise los datos

ACEPTAR

Si el expediente descrito no tiene abierto un procedimiento de subsanación requerido por la Secretaria de Estado, se generará un siguiente error asociado y no se permitirá continuar.



Si los datos son correctos, se pasa al siguiente apartado:

Firmar y enviar los datos.

Subsanación telemática de estaciones de Telefonía Móvil

Firmar y enviar los datos de la solicitud

El presentador de la solicitud declara que son ciertos los datos incluidos en el presente formulario, así como la autenticidad del contenido de todos los documentos asociados.

1. Datos de la persona que firma la presentación

NIF/NIE:
Nombre:
Primer apellido:
Segundo apellido:

2. Datos del operador

CIF: Razón social:

3. Datos del expediente

Número de expediente de estación: M M -1600

4. Documentación de subsanación

La presente solicitud conlleva la autorización del solicitante para que el Ministerio de Industria, Energía y Turismo notifique por medio del registro electrónico del Ministerio, accesible en la dirección <https://sede.minetur.gob.es/es-ES/notificacioneselectronicas/Paginas/notificaciones.aspx>, el resultado de los actos administrativos.

FIRMAR Y ENVIAR

Figura 11.- Datos de la solicitud.

Si los datos no son correctos se pulsa el botón .

Si los datos son correctos se pulsa el botón  Lo que nos lleva a la siguiente ventana.



Página final

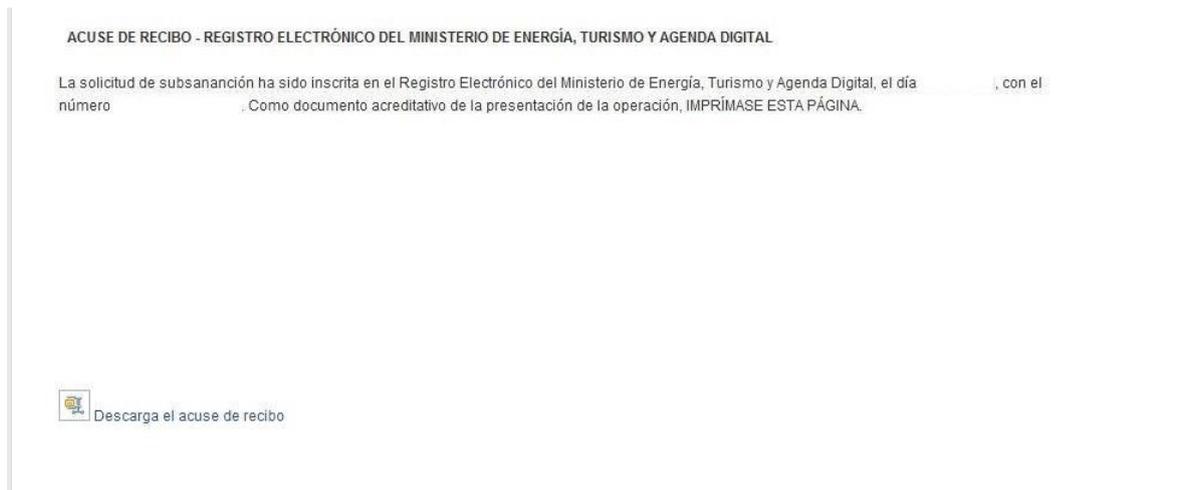


Figura 12.- Acuse de Recibo

Debe descargar el Acuse de Recibo  [Descarga el acuse de recibo](#)

6. Solicitud de Subsanación de Informes de Medidas de Proyectos de Memorias

Tiene por objeto dar respuesta a un requerimiento emitido por Secretaría de Estado con el fin de que el operador pueda subsanar el Informe de Medidas (identificación o corrección de un punto sensible, identificación de los datos del técnico que realiza las medidas, deficiencias con el equipo de medidas utilizado, etc...) de una memoria técnica previamente presentada.

Para acceder a esta funcionalidad se deberá realizar una de las siguientes operaciones:

Seleccionar la opción *Subsanación de medidas*, desde el menú de servicios situado a la izquierda de la pantalla. Si selecciona esta opción contenida en “*Subsanación*” estará accediendo a la pantalla de solicitud de subsanación de un procedimiento relativo a una estación.

Pantalla de subsanación de una estación:

SUBSANACIÓN TELEMÁTICA DE MEDIDAS DE ESTACIONES DE TELEFONÍA MÓVIL

1. DATOS DE LA PERSONA QUE PRESENTA LA DOCUMENTACIÓN a efectos de notificación

NIF/NIE *	Nombre *	Primer Apellido *	Segundo Apellido
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

2. DATOS DEL OPERADOR

NIF *	Razón social *
<input type="text"/>	<input type="text"/>

3. DATOS DE LA SOLICITUD

Tipo de Procedimiento a Subsanar *

Haga clic en el botón **EXAMINAR** para seleccionar el fichero (.xsig) que contiene el documento XML de subsanación de medidas , y después haga clic en el botón **ANEXAR** Tamaño máximo permitido 7Mb. Para el nombre del fichero solo se permitirán caracteres del alfabeto tradicional.

<input type="text"/>	Examinar...	Anexar
----------------------	-------------	--------

Haga clic en el botón **EXAMINAR** para seleccionar el fichero (.pdf) que contiene el Certificado de Calibración, y después haga clic en el botón **ANEXAR**. Tamaño máximo permitido 1MB. Para el nombre del fichero solo se permitirán caracteres del alfabeto tradicional.

<input type="text"/>	Examinar...	Anexar
----------------------	-------------	--------

IR A FIRMAR >>

Figura 13.- solicitud de desistimiento



En ella se muestra la siguiente información:

1 • Datos del presentador: indica el nombre de la persona que presenta la documentación a efectos de notificación

- Datos del certificado: indica el NIF, nombre y apellidos del certificado con el que se accede al sistema, y con el cual se firmará las subsanaciones.

2 • Datos del operador:

- CIF: CIF del operador titular del expediente

- Razón social: Nombre de la empresa

3 • Datos de la solicitud

- Tipo de procedimiento a subsanar: Seleccionable entre Alta, Modificación, Certificación Anual tipo B o D.

- Fichero firmado con las medidas a subsanar: fichero firmado (XSIG) por el técnico competente que contiene fichero XML con las medidas a subsanar. Dicho fichero XML debe cumplir con el esquema XSD publicado en la página de la sede electrónica del Ministerio para la tramitación de estaciones de comunicaciones electrónicas a tal fin.

En este apartado debe tenerse en cuenta que la subsanación del informes de medidas requiere distintos datos (en el XML) para el caso de subsanación del Informes de Medidas de Memorias Técnicas que para el caso de subsanación del Informes de Medidas de Certificaciones Anuales:

- **Memorias Técnicas.** Para la subsanación de Informes de Medidas de Memorias Técnicas, el XML debe proporcionar el Tipo de Certificación (“A”) y el Código del Expediente de la estación para la cual se tomaron las medidas que se desean subsanar.
- **Certificaciones Anuales.** Para la subsanación de Informes de Medidas de Certificaciones Anuales, el XML debe proporcionar el Tipo de Certificación (“B” o “D”) y el Código de Identificación de la certificación cuyas medidas se desean subsanar.

En ambos casos, tanto el Código del Expediente de la estación para la cual se tomaron las medidas que se desean subsanar, como el Código de Identificación de la certificación cuyas medidas se desean subsanar, deberá ser facilitado por los propios responsables del

requerimiento emitido por Secretaría de Estado con el fin de que el operador posea las referencias adecuadas para poder subsanar el Informe de Medidas.

Errores que pueden aparecer:

Campos incompletos o con errores

El expediente correspondiente a la referencia dada consta en la base de datos del MINETUR como perteneciente a otro operador. Sólo el operador propietario de la estación puede realizar este trámite

ACEPTAR

Si el expediente no pertenece al titular le saldrá el anterior error.

Campos incompletos o con errores

El expediente correspondiente a la referencia dada tiene abierto un tipo de procedimiento que no coincide con el indicado en su solicitud. Revise los datos

ACEPTAR

Si el expediente descrito no tiene abierto un procedimiento de subsanación requerido por la Secretaria de Estado, se generará un siguiente error asociado y no se permitirá continuar.

Campos incompletos o con errores

Para poder realizar este trámite la estación de referencia indicada debe estar dada de alta en la base de datos del MINETAD, y debe tener abierto un trámite de subsanación dentro de un procedimiento de Nueva estación, Modificación de estación, PS de estación o Cancelación de estación.

ACEPTAR

Si los datos son correctos, se pasa al siguiente apartado:

Firmar y enviar los datos.

SUBSANACIÓN TELEMÁTICA DE MEDIDAS DE ESTACIONES DE TELEFONÍA MÓVIL

Firmar y enviar los datos de la solicitud

El presentador de la solicitud declara que son ciertos los datos incluidos en el presente formulario, así como la autenticidad del contenido de todos los documentos asociados.

1. DATOS DE LA PERSONA QUE PRESENTA LA DOCUMENTACIÓN a efectos de notificación

NIF/NIE:
Nombre:
Primer apellido:
Segundo apellido:

2. DATOS DEL OPERADOR

NIF:
Razón social:

3. DATOS DE LA SOLICITUD

Tipo de Procedimiento a Subsanan: ALT
Número de expediente:
Documento de medidas:
• Nombre:

La presente solicitud conlleva la autorización de la persona que presenta la documentación, en el caso de que el procedimiento así lo requiera, para que el Ministerio de Energía, Turismo y Agenda Digital compruebe sus datos de identidad personal y de domicilio y residencia en el Sistema de Verificación de Datos de Identidad y Residencia. (Reales Decretos 522/2006 y 523/2006 de 28 de abril)

Para **denegar** expresamente dicha autorización marque este recuadro

<< PASO ANTERIOR

FIRMAR Y ENVIAR

Figura 14.- Datos de la solicitud.

Si los datos no son correctos se pulsa el botón << PASO ANTERIOR .

Si los datos son correctos se pulsa el botón FIRMAR Y ENVIAR Lo que nos lleva a la siguiente ventana.





SUBSANACIÓN TELEMÁTICA DE MEDIDAS DE ESTACIONES DE TELEFONÍA MÓVIL

Acuse de recibo - Registro electrónico del Ministerio de Energía, Turismo y Agenda Digital

La solicitud de subsanación ha sido inscrita en el Registro Electrónico del Ministerio de Energía, Turismo y Agenda Digital, el día , con el número . Como documento acreditativo de la presentación de la operación, IMPRÍMASE ESTA PÁGINA.

 Descarga el acuse de recibo

[<< VOLVER INICIO](#)

Figura 15.- Acuse de Recibo

Debe descargar el Acuse de Recibo  [Descarga el acuse de recibo](#)



7. Consulta de Proyectos de Certificación

- Consulta de Proyectos de Memorias y Certificaciones Anuales. Permite consultar el estado en que se encuentran los proyectos de certificación de tipo A, B, C y D (del operador asociado al usuario conectado) remitidos vía ftp al MINISTERIO.
- Consulta de Proyectos de Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva. Se pueden consultar los proyectos de puesta en servicio con certificación sustitutiva (del operador asociado al usuario conectado) remitidos vía ftp al MINISTERIO pulsando sobre el enlace *Consulta de proyectos* dentro de *“Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva”*.
- Consulta de Proyectos de Puesta en Servicio con Inspección. Se pueden consultar los proyectos de puesta en servicio con inspección (del operador asociado al usuario conectado) remitidos vía ftp al MINISTERIO pulsando sobre el enlace *Consulta de proyectos* dentro de *“Puesta en Servicio con Inspección”*.
- Consulta de Proyectos de Cancelación. Se pueden consultar los proyectos de cancelación de estaciones (del operador asociado al usuario conectado) remitidos vía ftp al MINISTERIO pulsando sobre el enlace *Consulta de proyectos* dentro de *“Cancelación”*.

Para acceder a esta funcionalidad se deberá realizar una de las siguientes operaciones:

1. Seleccionar la opción *Consulta de Proyectos*, desde el menú de servicios situado a la izquierda de la pantalla. Si selecciona esta opción contenida en *“Memorias y Certificaciones Anuales”* estará accediendo a la pantalla de consulta de proyectos de certificaciones de tipo A, B, C y D.

Si selecciona la opción *Consulta de Proyectos* contenida en *“Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva”*, estará accediendo a la pantalla de consulta de proyectos de certificaciones de tipo PSC (Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva).

Si selecciona la opción *Consulta de Proyectos* contenida en *“Puesta en Servicio con Inspección”*, estará accediendo a la pantalla de consulta de proyectos de certificaciones de tipo PSI (Puesta en Servicio con Inspección).

Si selecciona la opción *Consulta de Proyectos* contenida en *“Cancelación”*, estará accediendo a la pantalla de consulta de proyectos de certificaciones de tipo CAN

(Cancelación).

2. Seleccionar el literal *Consulta de Proyectos* en la parte central de la pantalla.

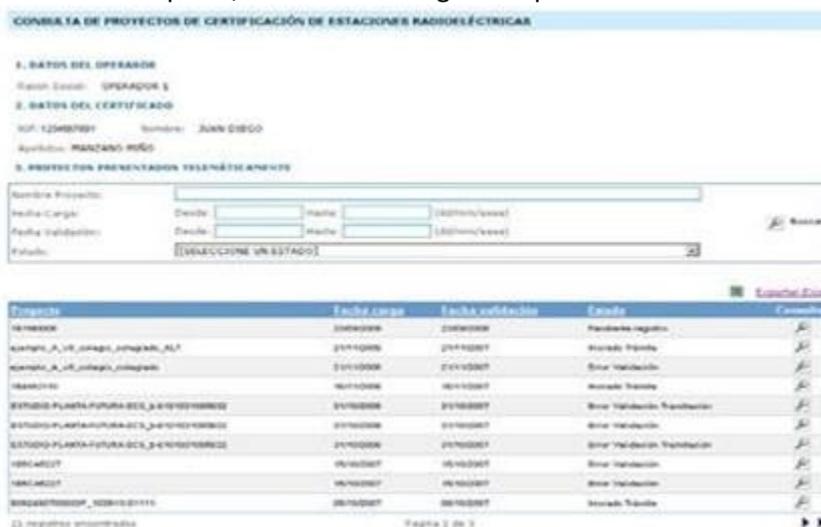
Para consultar proyectos de certificaciones de tipo A, B, C ó D hay que seleccionar el literal *Consulta de Proyectos* que está contenido en “*Memorias y Certificaciones Anuales*”.

Para consultar proyectos de certificaciones de tipo PSC (Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva) hay que seleccionar el literal *Consulta de Proyectos* que está contenido en “*Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva*”.

Para consultar proyectos de certificaciones de tipo PSI (Puesta en Servicio con Inspección) hay que seleccionar el literal *Consulta de Proyectos* que está contenido en “*Puesta en Servicio con Inspección*”.

Para consultar proyectos de certificaciones de tipo CAN (Cancelación de Estaciones) hay que seleccionar el literal *Consulta de Proyectos* que está contenido en “*Cancelación*”.

Una vez seleccionada la opción, se accede a la siguiente pantalla:



CONSULTA DE PROYECTOS DE CERTIFICACIÓN DE ESTACIONES RADIOELÉCTRICAS

1. DATOS DEL OPERADOR
Código: OPERADOR 3

2. DATOS DEL CERTIFICADO
Nº: 12487891 Nombre: JUAN DIEGO
Apellidos: MARCANO RIBES

3. APLICACIÓN PRESENTACIÓN TELEFÓNICA

Nombre Proyecto:
Fecha Carga: Desde: Hasta: (dd/mm/aaaa)
Fecha Validación: Desde: Hasta: (dd/mm/aaaa)
Estado:

Estación	Fecha carga	Fecha validación	Estado	Cancelado
4486000	24/10/2006	24/10/2007	Finalizada negativa	<input type="checkbox"/>
4486001_A_10_000001_000001_A17	24/10/2006	24/10/2007	Finalizada positiva	<input type="checkbox"/>
4486001_A_10_000001_000001_A18	24/10/2006	24/10/2007	Error Validación	<input type="checkbox"/>
4486001_0	24/10/2006	24/10/2007	Finalizada positiva	<input type="checkbox"/>
EST000-PLANTA-FITURACCS_3-41000100002	24/10/2006	24/10/2007	Error Validación Transición	<input type="checkbox"/>
EST000-PLANTA-FITURACCS_3-41000100003	24/10/2006	24/10/2007	Error Validación	<input type="checkbox"/>
EST000-PLANTA-FITURACCS_3-41000100004	24/10/2006	24/10/2007	Error Validación Transición	<input type="checkbox"/>
44860027	24/10/2007	24/10/2007	Error Validación	<input type="checkbox"/>
44860028	24/10/2007	24/10/2007	Error Validación	<input type="checkbox"/>
44860029	24/10/2007	24/10/2007	Finalizada positiva	<input type="checkbox"/>

23 registros encontrados Página 1 de 1

Figura 16.- Consulta de Proyectos de Certificación

En ella se muestra la siguiente información:

- Datos del operador: indica el nombre del operador para el cual se visualiza la información.



- Datos del certificado: indica el NIF, nombre y apellidos del certificado con el que se accede al sistema, y con el cual se firmarán las certificaciones que se desean registrar.
- Proyectos presentados telemáticamente: contiene el conjunto de proyectos de certificación depositados por el operador en el ftp, que han sido procesados.

Con objeto de facilitar la selección de los proyectos de certificación que se desea consultar, se permite realizar una búsqueda, sobre el conjunto de certificaciones remitidas, por los siguientes parámetros:

- Nombre Proyecto: Se corresponde con el nombre (sin extensión) del fichero depositado en el ftp.
- Fecha carga: se corresponde con la fecha de carga del fichero de certificación en el ftp. (Se permite realizar la búsqueda por un rango).
- Fecha validación: se corresponde con la fecha de la última validación realizada sobre el fichero remitido. (Se permite realizar la búsqueda por un rango).
- Estado: se corresponde con los posibles estados en los que se puede encontrar un proyecto de certificación. Sus posibles valores son los siguientes:
 - ERROR FIRMA: El proyecto no ha superado el proceso de validación de firma XADES.
 - VALIDÁNDOSE: El proyecto se encuentra en fase de validación.
 - INICIADO TRAMITE: Se ha iniciado el trámite del proyecto (En el caso de certificaciones B, C y D, indica que la información asociada a la certificación ha sido registrada, al igual que para PSC, PSI y CAN).
 - PENDIENTE REGISTRO: El proyecto ha sido marcado para ser registrado y aún no ha sido registrado.
 - ERROR VALIDACIÓN: El proyecto no ha superado el proceso de validación de estructura / contenido del fichero XML visado.
 - VALIDADO: El proyecto es correcto y todavía no ha sido marcado para ser registrado.



- REGISTRADO: El proyecto ha sido registrado telemáticamente, pero todavía no se ha iniciado su tramitación.
- VALIDACION-POSTPUESTA: indica que existe un expediente asociado a la(s) estación(es) objeto de la certificación, que está siendo tramitado (i.e. se está tramitando una modificación y se recibe otra modificación), por lo que no es posible realizar la validación en ese momento.
- PENDIENTE-LECTURA-NOTIFICACIÓN: indica que existe una notificación asociada al proyecto, descargables desde el portal, en el apartado “Consulta de Expedientes”, en el detalle del proyecto. Ésta puede ser una notificación o notificación de cancelación.
- LEIDA-NOTIFICACIÓN: indica que existe una notificación asociada al proyecto (o notificación de cancelación) que ya se ha consultado desde el portal.

Una vez introducidos los valores deseados de la búsqueda, pinchar en el literal *Buscar*. En la tabla situada debajo de los parámetros de búsqueda, aparecerá el conjunto de proyectos de certificación que cumplen TODOS los criterios de búsqueda seleccionados. En el caso de que el conjunto de proyectos resultantes sea superior a 10 se podrá acceder a éstos utilizando los botones  (inicio),  (siguiente),  (anterior) y  (último), situados en la parte inferior derecha de la tabla.

Si se desea descargar a fichero Excel el resultado de la búsqueda, pinchar sobre el literal *Exportar Excel*, situado en la parte superior derecha de la tabla.

Si se desea acceder a la información de detalle sobre el contenido y resultado del procesamiento de un proyecto de certificación en particular, pinchar en el icono situado a debajo de la columna *Consultar* de la tabla. Al realizar esta acción aparece la siguiente pantalla:

CONSULTA DE PROYECTO DE CERTIFICACIÓN DE ESTACIONES RADIOELÉCTRICAS

DATOS DEL OPERADOR

Foro Social: OPERADOR 1

DATOS DEL PROYECTO

Nombre Proyecto: BORNIA_A_VE_COLEGIO_COLEGIADO_ALT

Estado: DECIDIDO TRÁMITE

Tipo Certificación: A

Colegio: CC01

Usuario: MARIA CAROLINA VILLANO NATIA

Nº Visado: 00000000

Fecha Visado: 21/11/2007

Fecha Carga: 21/11/2006

Fecha Validación: 21/11/2007

Fecha Solicitud Registro: 21/11/2007

Fecha Registro: 21/11/2007

Nº Registro Electrónico: 0007004049339

Fecha Inicio Trámite: 21/11/2007

Nombre del Fichero	Documento EMI
ejemplo_A_VE_colegio_colegiado_ALT	Documento EMI

DATOS REGISTRADOS

Este proyecto de certificación de estaciones de telefonía móvil, junto con la copia de los documentos que se acompañan, está inscrito en el Registro Tecnológico del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, con el número de registro 2007004049339 y fecha del 21/11/2007.

[DESCARGA FICHERO VALIDACIÓN FIRMA REGISTRO TELEFONICO](#)

RESUMARIO DE REGISTRO

[DESCARGAR FICHERO PDF DE REGISTRO DE REGISTRO](#)

[Volver](#)

Figura 17.- Información de detalle de un Proyecto de Certificación

En ella se muestra la siguiente información:

- Datos del operador: nombre del operador asociado al proyecto de certificación.
- Datos del proyecto:
 - Nombre proyecto: nombre del fichero despistado en el ftp.
 - Estado: estado en el que se encuentra el proyecto de certificación.
 - Tipo Certificación: tipo de certificación del proyecto. Contiene un valor si se ha superado la validación de la firma: A, B, C ó D si es una Certificación Anual, PSC si es de Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva, PSI si es de Puesta en Servicio con Inspección, ó CAN si es de Cancelación.
 - Usuario: usuario que ha realizado el registro. Contiene un valor si el proyecto ha sido registrado.
 - Nº Visado. Numero de visado del proyecto de certificación. Contiene un valor si el proyecto ha superado la validación de la firma.
 - Fecha Carga: fecha de carga del proyecto en el ftp.



- Fecha Validación: fecha de la última validación del fichero.
- Fecha Solicitud Registro: fecha de solicitud del registro del proyecto
- Fecha Registro: fecha de registro del proyecto de certificación.
- Nº registro telemático: identificador del registro telemático asociado al proyecto de certificación.
- Fecha Inicio Trámite: fecha en el que se ha iniciado el trámite (se ha registrado la información en el caso de certificaciones tipo B, C ó D) asociado al proyecto de certificación.
- Acceso al fichero original remitido. En el caso de que no se haya superado la validación firma el fichero será el original depositado en el ftp, en caso contrario el fichero será el XML contenido en el fichero de firma. Si se desea descargar el fichero pinchar sobre el icono  .
- Errores: se muestra en forma de tabla el conjunto de errores asociados al proceso de validación del proyecto de certificación. Se muestra para cada error su código de error y una descripción del mismo. Si se desea se puede descargar a Excel el conjunto de errores pinchando sobre el literal *Exportar Excel* situado en la parte superior izquierda de la tabla de errores. En el caso de que el número de errores mostrado sea superior a 10, se podrá acceder a éstos utilizando los botones  (inicio), , (siguiente),  (anterior) y  (último), situados en la parte inferior derecha de la tabla.
- Datos Registrados: en caso de que el proyecto de certificación haya sido registrado, se proporciona la fecha, número de registro e identificador de certificación. De forma adicional, se permite descargar el fichero de validación de la firma realizada en el registro. Para ello seleccionar el literal *DESCARGAR EL FICHERO DE VALIDACIÓN DE FIRMA DE REGISTRO TELEMATICO*, situado en la parte inferior de la página.
- Resguardo de Registro: en caso de que el proyecto de certificación haya sido registrado, se permite descargar un resguardo en formato pdf del registro realizado. Para ello seleccionar el literal *DESCARGAR FICHERO PDF DE RESGUARDO DE REGISTRO*, situado en la parte inferior de la página.

8. Consulta de Proyectos de Certificación Trimestral 5G

- Consulta de Proyectos de Certificaciones Trimestrales. Permite consultar el estado en que se encuentran los proyectos de certificaciones trimestrales tipo T (del operador asociado al usuario conectado) remitidos vía ftp al Ministerio.

Para acceder a esta funcionalidad se deberá realizar una de las siguientes operaciones:

1. Seleccionar la opción *Consulta de Proyectos*, desde el menú de servicios situado a la izquierda de la pantalla. Si selecciona esta opción contenida en “*Certificaciones Trimestrales 5G*” estará accediendo a la pantalla de consulta de proyectos de certificaciones trimestrales para estaciones con tecnología 5G.

2. Seleccionar el literal Consulta de Proyectos en la parte central de la pantalla.

Para consultar proyectos de certificaciones trimestrales 5G hay que seleccionar el literal Consulta de Proyectos que está contenido en “Certificaciones trimestrales 5G”.

Una vez seleccionada la opción, se accede a la siguiente pantalla:

CONSULTA DE CERTIFICACIONES TRIMESTRALES 5G DE ESTACIONES RADIOELÉCTRICAS

1. DATOS DEL OPERADOR
Razón Social: OPERADOR 1

2. DATOS DEL CERTIFICADO
NIF: Nombre:
Apellidos:

3. PROYECTOS PRESENTADOS TELEMÁTICAMENTE

Nombre Proyecto:
Fecha Carga: Desde: Hasta: (dd/mm/aaaa)
Fecha Validación: Desde: Hasta: (dd/mm/aaaa)
Estado: [SELECCIONE UN ESTADO] ▼

[Exportar Excel](#)

Proyecto	Fecha carga	Fecha validación	Estado	Consultar
certificacion_test	06/04/2020	06/04/2020	Pendiente registro	<input type="button" value="Consultar"/>

Figura 18.- Consulta de Proyectos de Certificación

En ella se muestra la siguiente información:

- Datos del operador: indica el nombre del operador para el cual se visualiza la información.



- Datos del certificado: indica el NIF, nombre y apellidos del certificado con el que se accede al sistema, y con el cual se firmarán las certificaciones que se desean registrar.
- Proyectos presentados telemáticamente: contiene el conjunto de proyectos de certificación depositados por el operador en el ftp, que han sido procesados.

Con objeto de facilitar la selección de los proyectos de certificación que se desea consultar, se permite realizar una búsqueda, sobre el conjunto de certificaciones remitidas, por los siguientes parámetros:

- Nombre Proyecto: Se corresponde con el nombre (sin extensión) del fichero depositado en el ftp.
- Fecha carga: se corresponde con la fecha de carga del fichero de certificación en el ftp. (Se permite realizar la búsqueda por un rango).
- Fecha validación: se corresponde con la fecha de la última validación realizada sobre el fichero remitido. (Se permite realizar la búsqueda por un rango).
- Estado: se corresponde con los posibles estados en los que se puede encontrar un proyecto de certificación. Sus posibles valores son los siguientes:
 - ERROR FIRMA: El proyecto no ha superado el proceso de validación de firma XADES.
 - VALIDÁNDOSE: El proyecto se encuentra en fase de validación.
 - INICIADO TRAMITE: Se indica que la información asociada a la certificación ha sido registrada.
 - PENDIENTE REGISTRO: El proyecto ha sido marcado para ser registrado y aún no ha sido registrado.
 - ERROR VALIDACIÓN: El proyecto no ha superado el proceso de validación de estructura / contenido del fichero XML visado.
 - VALIDADO: El proyecto es correcto y todavía no ha sido marcado para ser registrado.
 - REGISTRADO: El proyecto ha sido registrado telemáticamente, pero todavía no se ha iniciado su tramitación.
 - VALIDACION-POSTPUESTA: indica que existe un expediente asociado a la(s)



estación(es) objeto de la certificación, que está siendo tramitado (i.e. se está tramitando una modificación y se recibe otra modificación), por lo que no es posible realizar la validación en ese momento.

- PENDIENTE-LECTURA-NOTIFICACIÓN: indica que existe una notificación asociada al proyecto, descargables desde el portal, en el apartado “*Consulta de Expedientes*”, en el detalle del proyecto. Ésta puede ser una notificación o notificación de cancelación.
- LEIDA-NOTIFICACIÓN: indica que existe una notificación asociada al proyecto (o notificación de cancelación) que ya se ha consultado desde el portal.

Una vez introducidos los valores deseados de la búsqueda, pinchar en el literal *Buscar*. En la tabla situada debajo de los parámetros de búsqueda, aparecerá el conjunto de proyectos de certificación que cumplen TODOS los criterios de búsqueda seleccionados. En el caso de que el conjunto de proyectos resultantes sea superior a 10 se podrá acceder a éstos utilizando los botones  (inicio),  (siguiente),  (anterior) y  (último), situados en la parte inferior derecha de la tabla.

Si se desea descargar a fichero Excel el resultado de la búsqueda, pinchar sobre el literal *Exportar Excel*, situado en la parte superior derecha de la tabla.

Si se desea acceder a la información de detalle sobre el contenido y resultado del procesamiento de un proyecto de certificación en particular, pinchar en el icono situado a debajo de la columna *Consultar* de la tabla. Al realizar esta acción aparece la siguiente pantalla:

CONSULTA DE PROYECTOS DE CERTIFICACIÓN DE ESTACIONES RADIOELÉCTRICAS

DATOS DEL OPERADOR	
Razón Social:	OPERADOR 1 [REDACTED]
DATOS DEL PROYECTO	
Nombre Proyecto:	[REDACTED].XML_SIGNED
Estado:	INICIADO TRÁMITE
Tipo Certificación:	T
Colegio:	[REDACTED]
Usuario:	[REDACTED]
Nº Visado:	[REDACTED]
Fecha Visado:	[REDACTED]
Fecha Carga:	26/03/2020
Fecha Validación:	26/03/2020
Fecha Solicitud Registro:	26/03/2020
Fecha Registro:	26/03/2020
Nº Registro Electrónico:	[REDACTED]
Fecha Inicio Trámite:	26/03/2020

Abrir	Nombre del fichero	Documento XML
	[REDACTED].xml_signed	Documento XML

DATOS REGISTRADOS

Este proyecto de certificación de estaciones de TELEFONÍA MÓVIL, junto con la copia de los documentos que se acompañan, está inscrita en el Registro Electrónico del Ministerio de Industria, Energía y Turismo, con el número de registro 202000060002627 y fecha del 26/03/2020.
Nº de proyecto de certificación de estaciones de TELEFONÍA MÓVIL: 64749

 [DESCARGA FICHERO VALIDACIÓN FIRMA REGISTRO TELEMÁTICO](#)

RESGUARDO DE REGISTRO

 [DESCARGAR FICHERO PDF DE RESGUARDO DE REGISTRO](#)

Figura 19.- Información de detalle de un Proyecto de Certificación

En ella se muestra la siguiente información:

- Datos del operador: nombre del operador asociado al proyecto de certificación.
- Datos del proyecto:
 - Nombre proyecto: nombre del fichero despistado en el ftp.
 - Estado: estado en el que se encuentra el proyecto de certificación.
 - Tipo Certificación: tipo de certificación del proyecto. Contiene un valor si se ha superado la validación de la firma: T si es una Certificación Trimestral 5G.
 - Usuario: usuario que ha realizado el registro. Contiene un valor si el proyecto ha sido registrado.
 - Nº Visado. Numero de visado del proyecto de certificación. Contiene un valor si el proyecto ha superado la validación de la firma.
 - Fecha Carga: fecha de carga del proyecto en el ftp.



- Fecha Validación: fecha de la última validación del fichero.
- Fecha Solicitud Registro: fecha de solicitud del registro del proyecto
- Fecha Registro: fecha de registro del proyecto de certificación.
- Nº registro telemático: identificador del registro telemático asociado al proyecto de certificación.
- Fecha Inicio Trámite: fecha en el que se registró la información en el caso de certificaciones tipo T asociado al proyecto de certificación.
- Acceso al fichero original remitido. En el caso de que no se haya superado la validación firma el fichero será el original depositado en el ftp, en caso contrario el fichero será el XML contenido en el fichero de firma. Si se desea descargar el fichero pinchar sobre el icono  .
- Errores: se muestra en forma de tabla el conjunto de errores asociados al proceso de validación del proyecto de certificación. Se muestra para cada error su código de error y una descripción del mismo. Si se desea se puede descargar a Excel el conjunto de errores pinchando sobre el literal *Exportar Excel* situado en la parte superior izquierda de la tabla de errores. En el caso de que el número de errores mostrado sea superior a 10, se podrá acceder a éstos utilizando los botones  (inicio),  (siguiente),  (anterior) y  (último), situados en la parte inferior derecha de la tabla.
- Datos Registrados: en caso de que el proyecto de certificación haya sido registrado, se proporciona la fecha, número de registro e identificador de certificación. De forma adicional, se permite descargar el fichero de validación de la firma realizada en el registro. Para ello seleccionar el literal *DESCARGAR EL FICHERO DE VALIDACIÓN DE FIRMA DE REGISTRO TELEMATICO*, situado en la parte inferior de la página.
- Resguardo de Registro: en caso de que el proyecto de certificación haya sido registrado, se permite descargar un resguardo en formato pdf del registro realizado. Para ello seleccionar el literal *DESCARGAR FICHERO PDF DE RESGUARDO DE REGISTRO*, situado en la parte inferior de la página.



9. Otras Funcionalidades

- Administración de Técnicos Autorizados. Permite:
 - A los responsables autorizados de Operadores, gestionar qué personas de su institución figuran en la aplicación como autorizadas para realizar operaciones de consulta, registro y validación de proyectos presentados telemáticamente por su institución.
 - A los responsables autorizados de Colegios Profesionales, gestionar que personas de su institución figuran en la aplicación como autorizadas para visar proyectos en nombre del Colegio Profesional
- Validación de Certificaciones. Permite comprobar la validez de ficheros de proyectos de certificaciones, tanto para proyectos visados como sin visar.
- Descarga de Esquemas. Permite descargar la versión vigente de cada uno de los esquemas.
- Descarga de Manual de Usuario. Permite descargar este manual.
- Consulta de Datos Expediente. Permite a las operadoras de telefonía móvil consultar información del expediente asociado al trámite iniciado en solicitudes de nueva estación presentadas telemáticamente, así como las Puestas en Servicio con Inspección, Puestas en Servicio con Certificación Sustitutiva o Cancelaciones que tengan Notificación Telemática.

Todas las pantallas del portal se encuentran divididas en tres zonas:

- Zona superior de encabezado de la aplicación, común para todo el portal y situada en la parte superior del portal.
- Zona de menú de servicios, común para todo el portal y situada en la parte izquierda de la pantalla. En él se muestran los servicios disponibles, variando éstos en virtud del tipo de usuario conectado.
- Zona central de trabajo, destinada a interactuar con el usuario. El contenido y las acciones disponibles variarán en virtud del servicio seleccionada.

10. Administración de Técnicos Autorizados

Para acceder a esta funcionalidad se deberá realizar una de las siguientes operaciones:

1. Seleccionar la opción Administración de Técnicos Autorizados, desde el menú de servicios *situado a la izquierda de la pantalla*.
2. Seleccionar el literal Administración de Técnicos Autorizados en la parte central de la pantalla.

Una vez seleccionada la opción, se accede a la siguiente pantalla:



Figura 20.- Pantalla inicial de Administración de Técnicos Autorizados

En ella se muestran por defecto en el listado de usuarios todos los usuarios asociados al operador / colegio activo (operador / colegio asociado al usuario conectado).

Las operaciones de administración que pueden realizarse son:

- Añadir un nuevo usuario
- Borrar un usuario existente
- Modificar un usuario existente
- Búsqueda de usuarios

Añadir un nuevo usuario

Para añadir un nuevo usuario, pinchar sobre el literal *Añadir* situado en la parte superior derecha de la pantalla. Al realizar esta acción se activará en la parte inferior de la pantalla el siguiente formulario:



ADMINISTRACIÓN USUARIOS OPERADOR 1

1 DATOS DEL USUARIO

Nombre:

Apellidos:

NIF:

Botones:

2 LISTADO DE USUARIOS

ID	USUARIO	USUARIO	ESTADO	Acciones
1	USUARIO	USUARIO	ACTIVO	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
2	USUARIO	USUARIO	ACTIVO	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
3	USUARIO	USUARIO	ACTIVO	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
4	USUARIO	USUARIO	ACTIVO	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
5	USUARIO	USUARIO	ACTIVO	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

3 AÑADIR NUEVO USUARIO

Nombre:

Apellidos:

NIF:

Botones:

Figura 21.- Añadir nuevo usuario

Introducir los valores de Nombre, Apellidos, y NIF asociados al nuevo usuario y pinchar sobre el literal *Aceptar* situado en la parte inferior de la pantalla.

El nuevo usuario aparecerá en la lista de usuarios asociados al operador / Colegio.

NOTA: el nuevo usuario creado tendrá acceso a las siguientes funcionalidades:

- Registro de Proyectos de Certificación
- Consulta de Proyectos de Certificación
- Validación de Certificaciones

Si se desea cancelar la operación pinchar sobre el literal *Volver*, situado en la parte inferior de la pantalla.

Borrar un usuario existente

Para borrar un usuario existente, pinchar sobre el icono  en la tabla de usuarios. Al realizar esta acción aparecerá en ventana emergente un mensaje de confirmación del borrado. Pulsar en el botón *Aceptar* si se desea confirmar la acción, en caso contrario pulsar en el botón *Cancelar*.

Si se ha confirmado la acción, el usuario aparecerá actualizado en la tabla de usuarios con la fecha de baja, y desaparecerá el icono de borrado.

Modificar un usuario existente

Para modificar datos asociados a un usuario existente, pinchar sobre el icono  en la tabla de usuarios. Al realizar esta acción se activará en la parte inferior de la pantalla el formulario de datos asociados a un usuario.

Una vez realizadas las modificaciones deseadas, pinchar sobre el literal *Aceptar* situado en la parte inferior de la pantalla.

El nuevo usuario aparecerá en la lista de usuarios asociados al operador / Colegio con las modificaciones realizadas.

Si se desea cancelar la operación pinchar sobre el literal *Volver*, situado en la parte inferior de la pantalla.

Usuarios Colegiados

Para administrar los usuarios que pertenecen a un colegio, se ha creado un nuevo tipo de usuario, denominado Colegiado. Para dar de alta un usuario de este tipo o modificar el tipo de un usuario creado anteriormente, se debe actuar como se explica anteriormente en los apartados “*Añadir nuevo Usuario*” ó “*Modificar un usuario existente*”, con la salvedad de elegir el tipo “Colegiado” en la pantalla que se muestra a continuación:

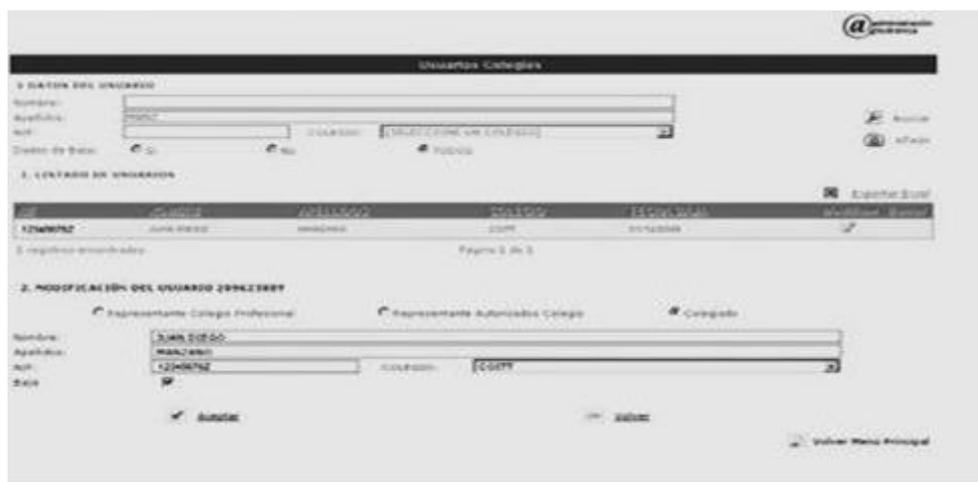


Figura 22.- Usuario Colegiado

Se debe tener en cuenta que existe un número máximo de usuarios colegiados que se pueden crear por colegio.

Una vez realizadas las modificaciones deseadas, pinchar sobre el literal Aceptar situado en la parte inferior de la pantalla.

El nuevo usuario aparecerá en la lista de usuarios asociados al operador / Colegio con las modificaciones realizadas.

Búsqueda de Usuarios

Si se desea realizar una búsqueda de los usuarios asociados al operador/colegio activo, introducir los criterios de búsqueda deseados en los campos presentes en la sección *Datos de Usuario*, y pinchar sobre el literal Buscar situado en la parte superior derecha de la pantalla.

Con esta acción se mostrarán en la tabla de usuarios el conjunto de usuarios que cumplen TODOS los criterios de búsqueda seleccionados.

Los campos de búsqueda permitidos son:

- Nombre
- Apellidos
- NIF
- Datos de baja: selección de las siguientes opciones Si, No ó TODOS



En la tabla resultado de la búsqueda se muestra la siguiente información asociada a cada usuario:

- NIF
- Nombre
- Apellidos
- Fecha de baja
- Iconos de modificación
- Icono de Borrado (presente solo en caso de que el campo fecha de baja tenga valor)

Si el resultado de la búsqueda superior a 10 ocurrencias, se podrá acceder al resto de información utilizando los botones  (inicio),  (siguiente),  (anterior) y  (último), situados en la parte inferior derecha de la tabla.

Si se desea descargar a fichero Excel el resultado de la búsqueda, pinchar sobre el literal *Exportar Excel*, situado en la parte superior derecha de la tabla.

11. Validación de Certificaciones

Para acceder a esta funcionalidad se deberá realizar una de las siguientes operaciones:

1. Seleccionar la opción *Validación de Certificaciones*, desde el menú de servicios situado a la izquierda de la pantalla.
2. Seleccionar el literal *Validación de Certificaciones* en la parte central de la pantalla.

Una vez seleccionada la opción, se accede a la siguiente pantalla:



Figura 23 – Pantalla de Validación de Certificaciones

Desde esta pantalla se permite validar on-line proyectos de certificación. En virtud de la opción de tipo de documento elegida se realizarán las siguientes validaciones:

- **Certificación Colegiado Colegio:** en este caso se valida que la estructura y contenido del fichero que se adjunta es correcta, tomando como patrón para la validación de la estructura el fichero de estructura definido para cada certificación en el sentido colegiado colegio.
- **Certificación Firmada:** en este caso se valida el fichero que se adjunta es un fichero visado válido y que la estructura y contenido es correcta, tomando como patrón para la validación de la estructura el fichero de estructura definido para cada certificación en el sentido colegio colegiado.

Para realizar una validación se deben seguir los siguientes pasos:

1. Elegir un tipo de documento
2. Seleccionar el fichero que se desea validar, pulsando el botón *Examinar*.
3. Pinchar sobre el literal *Validar Fichero*

Transcurridos unos segundos aparecerá en la parte inferior de la pantalla el resultado de la validación:



Figura 24 – Resultado de Validación de Certificaciones

En virtud del resultado de la misma, la información que se muestra es la siguiente:

- Si la validación es correcta:
 - Nombre del fichero validado
 - Mensaje indicando el éxito del proceso de validación
- Si la validación no es correcta:
 - Nombre del fichero validado
 - Tabla de Errores: se muestra en forma de tabla el conjunto de errores asociados al proceso de validación del proyecto de certificación. Se muestra para cada error su código de error y una descripción del mismo. Si se desea se puede descargar a Excel el conjunto de errores pinchando sobre el literal *Exportar Excel* situado en la parte superior izquierda de la tabla de errores. En el caso de que el número de errores mostrado sea superior a 10, se podrá acceder a éstos utilizando los botones  (inicio),  (siguiente),  (anterior) y  (último), situados en la parte inferior derecha de la tabla.

12. Validación de Visado para la Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva

Para acceder a esta funcionalidad se deberá realizar una de las siguientes operaciones:

3. Seleccionar la opción *Validación de Certificaciones*, desde el menú de servicios situado a la izquierda de la pantalla.
4. Seleccionar el literal *Validación de Certificaciones* en la parte central de la pantalla.

Una vez seleccionada la opción, se accede a la siguiente pantalla:



Figura 25 – Pantalla de Validación de Visado para PSC

- Desde esta pantalla se permite validar on-line si un número de visado es válido y está asociado a un número de Expediente de una estación.

Para realizar una validación se deben seguir los siguientes pasos:

1. Escribir el Número de Visado en la caja de texto *“Número de Visado”*.
2. Escribir el Número de Expediente de la Estación en la caja de texto *“Expediente (de la estación)”*.
3. Pinchar sobre el literal *Validar Visado*.

13.Descarga de Esquemas

Para acceder a esta funcionalidad se deberá realizar una de las siguientes operaciones:

5. Seleccionar la opción *Descarga de Esquemas*, desde el menú de servicios situado a la izquierda de la pantalla.
6. Seleccionar el literal *Descarga de Esquemas* en la parte central de la pantalla.

Una vez seleccionada la opción, se accede a la siguiente pantalla:



Figura 27.- Pantalla inicial de Descarga de Esquemas

Desde esta pantalla se permite descargar on-line la última versión de los distintos esquemas utilizados en la aplicación. Para ello, seleccione en la lista desplegable *Clase* la clase de certificación elegida (tipos A, B, C, D, T, PSC, PSI ó CAN) y en la lista desplegable *Tipo Esquema* el tipo elegido (Colegio- Colegiado ó Colegiado-Colegio). Para PSI (Puesta en Servicio con Inspección) y CAN (Cancelación de Estaciones) sólo existe el esquema Colegiado-Colegio puesto que este tipo de certificaciones se debe remitir vía ftp al Ministerio sin visar por el Colegio.



14.Descarga de Manual de Usuario

Para acceder a esta funcionalidad se deberá realizar una de las siguientes operaciones:

7. Seleccionar la opción *Descarga de Manual de Usuario*, desde el menú de servicios situado a la izquierda de la pantalla.
8. Seleccionar el literal *Descarga de Manual de Usuario* en la parte central de la pantalla.

15. Consulta de Datos de Expediente

Esta funcionalidad, permite a las operadoras de telefonía móvil consultar información del expediente asociado al trámite iniciado en solicitudes de nueva estación presentadas telemáticamente

Para acceder a esta funcionalidad se deberá realizar una de las siguientes operaciones:

1. Seleccionar la opción *Consulta de Datos de Expediente*, desde el menú de servicios situado a la izquierda de la pantalla.
2. Seleccionar el literal *Consulta de Datos de Expediente* en la parte central de la pantalla.

Una vez seleccionada la opción, se accede a la siguiente pantalla:



Procedimiento	Fecha Entrega	Fecha Tramitación	Nº de Ciudad	Nº de Expediente	Estado	Tipo Trámite	Notificación	Consultación	Consultas
Can_Punto 20000000	20/03/2020	20/03/2020		0000-000000	Fecha Notificación	Can			
				0000-000000	Fecha Notificación				
				0000-000000	Fecha Notificación				
				0000-000000	Fecha Notificación				
				0000-000000	Fecha Notificación				
				0000-000000	Fecha Notificación				

Figura 28.- Consulta de Datos de Expediente

En ella se muestra la siguiente información:

- Datos del operador: indica el nombre del operador para el cual se visualiza la información.
- Datos del certificado: indica el NIF, nombre y apellidos del certificado con el que se accede al sistema, y con el cual se firmarán las certificaciones que se desean registrar.



- **Proyectos presentados telemáticamente:** contiene el conjunto de proyectos de solicitud de nueva estación depositados por el operador en el ftp, que han sido procesados para los cuales se ha iniciado el trámite administrativo. El estado de dichos proyectos será el último estado en el que el proyecto se encuentra actualmente.
- **Notificaciones:** si el proyecto presentado telemáticamente tiene una notificación, aparecerá con el icono  que significa que el proyecto tiene notificaciones pendientes de leer. Si el proyecto no tiene notificaciones, no aparecerá ningún icono, y si el proyecto tiene notificaciones que ya se han leído entonces aparecerá el icono . Para consultar dichas notificaciones en el caso de existir se debe pinchar en el icono situado a debajo de la columna Consultar de la tabla, y desde el detalle del proyecto aparecerán las notificaciones asociadas al proyecto, tal como se explica posteriormente.
- **Notificaciones de Cancelaciones:** si el proyecto presentado telemáticamente tiene una notificación, aparecerá con el icono  que significa que el proyecto tiene notificación de cancelación pendientes de leer. Si el proyecto no tiene notificaciones de cancelación, no aparecerá ningún icono, y si el proyecto tiene notificaciones que ya se han leído entonces aparecerá el icono . Para consultar dichas notificaciones en el caso de existir se debe pinchar en el icono situado a debajo de la columna *Consultar* de la tabla, y desde el detalle del proyecto aparecerán las notificaciones asociadas al proyecto, tal como se explica posteriormente.
- **Consulta de Notificaciones no telemáticas:** si el proyecto tiene una notificación ó notificación de cancelación y dicho proyecto no se ha presentado telemáticamente, se pueden consultar seleccionando en el filtro de búsqueda de “Tipo de Presentación” como “No telemática” y a continuación pulsando el botón “Buscar”.

Con objeto de facilitar la selección de estos proyectos que se desea consultar, se permite realizar una búsqueda, por los siguientes parámetros:

- **Fecha carga:** se corresponde con la fecha de carga del fichero de certificación en el ftp. (Se permite realizar la búsqueda por un rango).
- **Fecha validación:** se corresponde con la fecha de la última validación realizada sobre el fichero remitido. (Se permite realizar la búsqueda por un rango).
- **Nombre Proyecto:** Se corresponde con el nombre (sin extensión) del fichero depositado



en el ftp.

- Nº de Visado: se corresponde con el número de visado incluido en el proyecto de solicitud de alta de nueva estación depositado en el ftp
- Nº de Expediente: se corresponde con el número de Expediente incluido en el proyecto de solicitud de alta de nueva estación depositado en el ftp
- Estado: se corresponde con el estado en el que se encuentra el proyecto de solicitud: Generado PDF tramitación, Pendiente Lectura Notificación o Notificación Leída, Pendiente Lectura Cancelación o Cancelación Leída.
- Tipo de Trámite: se corresponde con el tipo de trámite del proyecto de solicitud, que puede ser de Alta, Modificación o Puesta en Servicio con Certificación Sustitutiva.
- Tipo de Presentación: por defecto aparecerán los proyectos presentados telemáticamente. Si se desea consultar notificaciones o notificaciones de cancelación de expedientes que no se han presentado telemáticamente vía ftp al MINISTERIO, deberá seleccionar en este filtro “No Telemática”, o si desea que aparezcan tanto los proyectos presentados telemáticamente como las notificaciones o notificaciones de cancelación de expedientes no presentados de forma telemática, entonces debe seleccionar “Todos”.

Una vez introducidos los valores deseados de la búsqueda, pinchar en el literal *Buscar*. En la tabla situada debajo de los parámetros de búsqueda, aparecerá el conjunto de proyectos de solicitud de nueva estación para los que se ha iniciado el trámite y que cumplen TODOS los criterios de búsqueda seleccionados. En el caso de que el conjunto de proyectos resultantes sea superior a 10 se podrá acceder a éstos utilizando los botones  (inicio),  (siguiente),  (anterior) y  (último), situados en la parte inferior derecha de la tabla.

Si se desea descargar a fichero Excel el resultado de la búsqueda, pinchar sobre el literal *Exportar Excel*, situado en la parte superior derecha de la tabla.

Con dicha acción se generará un fichero Excel que contiene la siguiente información de cada proyecto de alta de estación:

- Fecha de entrega: fecha en que se depositó el fichero en el ftp
- Fecha de tramitación: fecha en el que se inició el trámite
- Nombre de proyecto: nombre del fichero depositado en el ftp sin extensión



- Nº de visado: número de visado del proyecto
- Nº de expediente: número de expediente asignado al proyecto
- Código de estación: Código de estación suministrado por la operadora
- Código de emplazamiento: Código de emplazamiento suministrado por la operadora
- Tipo de sistema: tipo de sistema de la estación suministrado por la operadora
- Tipo de estación: tipo de estación de la estación suministrado por la operadora
- Municipio: Código de municipio del emplazamiento suministrado por la operadora
- Provincia: Código de provincia del emplazamiento suministrado por la operadora.

NOTA: los campos Código de estación, Código de emplazamiento, Municipio y Provincia aparecen en el fichero Excel precedidos del carácter ‘.

Si se desea acceder a la información de detalle sobre el contenido y resultado del procesamiento de un proyecto de certificación en particular, pinchar en el icono situado a debajo de la columna *Consultar* de la tabla. Al realizar esta acción aparece la siguiente pantalla:



CONSULTA DE DATOS DE EXPEDIENTE DE ESTACIONES RADIOELÉCTRICAS

NOTIFICACIONES

Acto	Tipo Documento	Leído
12	FIN	No
12	FIN	No

DATOS DEL OPERADOR

Razón Social: OPERADORA S

DATOS DEL PROYECTO

Nombre Proyecto: PNU2

Estado: PENDIENTE LECTURA NOTIFICACIÓN

Tipo Certificación: REC

Categoría: C-OT

Usuario: JUAN DIEGO MANZANO RIBO

Nº Usuario: 60000000

Fecha Visado: 20/11/2008

Fecha Cargo: 20/11/2008

Fecha Validación: 20/11/2008

Fecha Solicitud Registro: 20/11/2008

Fecha Registro: 20/11/2008

Nº Registro Telemático: 20000000000000000000

Fecha Inicio Trámite: 20/11/2008

Nº de Expediente: C C 00000000

Acto	Nombre del Archivo	Documento XML
12	PNU2	DOCUMENTO.XML

DATOS REGISTRADOS

Este proyecto de certificación de estaciones de telefonía móvil, junto con la copia de los documentos que se acompañan, está inscrito en el Registro Telemático del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, con el número de registro 20000000000000000000 y fecha del 20/11/2008.
Nº de proyecto de certificación de estaciones de telefonía móvil: 0000

[DESCARGA FICHERO VALIDACIÓN FIRMA REGISTRO TELEMÁTICO](#)

RESGUARDO DEL REGISTRO

[DESCARGAR FICHERO PDF DE RESGUARDO DE REGISTRO](#)

Figura 29.- Información de detalle de un Proyecto de Alta de Estación con tramite iniciado

En ella se muestra la siguiente información:

- Notificaciones del proyecto: si el proyecto tuviera alguna notificación, está aparecerá en el apartado *Notificaciones*, donde se muestra el tipo de documento de la notificación. Si se desea descargar el fichero pinchar sobre el icono .
- Datos del operador: nombre del operador asociado al proyecto de certificación.
- Datos del proyecto:
 - Nombre proyecto: nombre del fichero depositado en el ftp.
 - Estado: estado en el que se encuentra el proyecto de certificación.
 - Tipo Certificación: tipo de certificación del proyecto. Contiene un valor A, B, C, D o T si se ha superado la validación de la firma. El tipo PSC, PSI y CAN aparecerán cuando tengan notificación o notificación de cancelación pendiente de lectura o ya leída.



- Usuario: usuario que ha realizado el registro. Contiene un valor si el proyecto ha sido registrado.
- Nº Visado. Numero de visado del proyecto de certificación. Contiene un valor si el proyecto ha superado la validación de la firma.
- Fecha Carga: fecha de carga del proyecto en el ftp.
- Fecha Validación: fecha de la última validación del fichero.
- Fecha Solicitud Registro: fecha de solicitud del registro del proyecto
- Fecha Registro: fecha de registro del proyecto de certificación.
- Nº registro telemático: identificador del registro telemático asociado al proyecto de certificación.
- Fecha Inicio Trámite: fecha en el que se ha iniciado el trámite (se ha registrado la información en el caso de certificaciones tipo B, C, D o T) asociado al proyecto de certificación.
- Nº de Expediente: Número de expediente administrativo asociado a la solicitud de alta de estación
- Acceso al fichero original remitido. En el caso de que no se haya superado la validación firma el fichero será el original depositado en el ftp, en caso contrario el fichero será el XML contenido en el fichero de firma. Si se desea descargar el fichero pinchar sobre el icono  .
- Datos Registrados: en caso de que el proyecto de certificación haya sido registrado, se proporciona la fecha, número de registro e identificador de certificación. De forma adicional, se permite descargar el fichero de validación de la firma realizada en el registro. Para ello seleccionar el literal *DESCARGAR EL FICHERO DE VALIDACIÓN DE FIRMA DE REGISTRO TELEMATICO*, situado en la parte inferior de la página.
- Resguardo de Registro: en caso de que el proyecto de certificación haya sido registrado, se permite descargar un resguardo en formato pdf del registro realizado. Para ello seleccionar el literal *DESCARGAR FICHERO PDF DE RESGUARDO DE REGISTRO*, situado en la parte inferior de la página.



16. Puesta en Servicio con Inspección (PSI)

A continuación se detallan las instrucciones necesarias para realizar la Puesta En Servicio con Inspección (en adelante PSI) y para poder operar con el Portal de Presentación de Memorias y Certificaciones Anuales de Estaciones de Telefonía Móvil. En él se describe el modo de uso de las siguientes funcionalidades:

- Pago de la Tasa de Telecomunicaciones correspondiente para PSI y obtención del Número de Justificante.
- Solicitud de Registro de Proyectos de Certificación PSI.
- Consulta de Proyectos de Certificación PSI.
- Validación de Certificaciones PSI.

Los pasos a seguir para la presentación de certificaciones PSI son los siguientes:

- 1) Pago Telemático de la Tasa (Modelo 790)
- 2) Construcción del XML.
- 3) Validación de la Certificación PSI.
- 4) Remitir el XML vía FTP al MINISTERIO.
- 5) Consulta y Solicitud de Registro de Proyectos de Certificación PSI.

a. **Pago Telemático de la Tasa correspondiente para PSI y obtención del Número de Justificante.**

El Pago Telemático de la Tasa se realiza a través del Modelo 790. Estos son los pasos que hay que seguir para pagar con un CIF:

1. Ir a la página:

<https://sede.minetur.gob.es/es-es/procedimientoselectronicos/Paginas/detalle-procedimientos.aspx?IdProcedimiento=123>

2. Autenticarse con un certificado que cumpla las siguientes características:

- a. Que no esté revocado ni caducado.
- b. Que esté emitido por un prestador de confianza (normalmente FNMT o DNI-e). Para ver

la lista de prestadores aceptados por el MINISTERIO:

<https://sede.minetur.gob.es/es-es/firmaelectronica/Paginas/Prestadores-de-servicios-electronicos-de-confianza.aspx>.

c. Que esté **emitido a una persona jurídica** (con CIF).

3. Introducir los datos personales.

4. Seleccionar el tipo de tasa y la cantidad de pagos. En el caso de una puesta en servicio con inspección (PSI) se ha de seleccionar la tasa número 3. El número de pagos va en función de las estaciones que queramos poner en servicio.



Cant.		EUROS
1	<input type="radio"/> Por la expedición de certificaciones registrales y de presentación de proyecto técnico y del certificado o boletín de instalación	43.37
2	<input type="radio"/> Por expedición de certificaciones de cumplimiento de especificaciones técnicas	342.23
3	<input type="radio"/> Por cada acto de inspección previa o comprobación técnica efectuado	359.81

Figura 30.- Pantalla del pago telemático de la tasa (modelo 790).

5. Indicar el número de cuenta corriente de la persona jurídica.

6. Pulsar sobre el botón “Firmar y Enviar”. Una vez firmado podremos descargar un PDF con el justificante de pago. En dicho justificante podremos ver el “Número de Justificante”, que posteriormente indicaremos en el XML de la puesta en servicio.



DECLARANTE

Firma:

INGRESO

Ingreso a favor del Tesoro Público, cuenta restringida de la AEAT para la recaudación de TASAS

Importe Euros |

Código de cuenta cliente (CCC)

Entidad	Oficina	D.C.	Núm. de cuenta
1111	1111	11	1111111111

Figura 31.- Detalle de firmar y enviar (modelo 790).

b. Construcción del XML de PSI.

El XML que hay que remitir vía FTP al MINISTERIO debe de cumplir el esquema XSD correspondiente

Este esquema XSD está disponible en el portal, en el apartado “Descarga de Esquemas”, que se



c. Descarga de Esquema PSI

El Portal de Presentación de Memorias y Certificaciones de Estaciones de Telefonía Móvil se encuentra accesible en:

<https://sede.minetur.gob.es/es-es/procedimientoselectronicos/Paginas/detalle-procedimientos.aspx?IdProcedimiento=200>

Diríjase a:

Acceso al procedimiento / CERTIFICADO DIGITAL / Acceso al procedimiento con certificado digital: presentación de memorias y certificaciones anuales de estaciones de telefonía móvil

También en la ficha de la Sede:

<https://sede.minetur.gob.es/es-es/procedimientoselectronicos/Paginas/detalle-procedimientos.aspx?IdProcedimiento=34>

Diríjase a:

Acceso al procedimiento / CERTIFICADO DIGITAL / Comunicaciones electrónicas en bandas armonizadas (telefonía móvil y LMDS) / Presentación de solicitudes de autorización para la puesta en servicio de estaciones de comunicaciones electrónicas en bandas armonizadas (telefonía móvil y LMDS)

También la ficha de la Sede:

<https://sede.minetur.gob.es/es-es/procedimientoselectronicos/Paginas/detalle-procedimientos.aspx?IdProcedimiento=204>

Diríjase a:

Acceso al procedimiento / CERTIFICADO DIGITAL / Comunicaciones electrónicas en bandas armonizadas (telefonía móvil y LMDS) / Presentación de certificaciones anuales de estaciones de TM y LMDS

Y en la ficha de la Sede:

<https://sede.minetur.gob.es/es-es/procedimientoselectronicos/Paginas/detalle-procedimientos.aspx?IdProcedimiento=234>

Diríjase a:

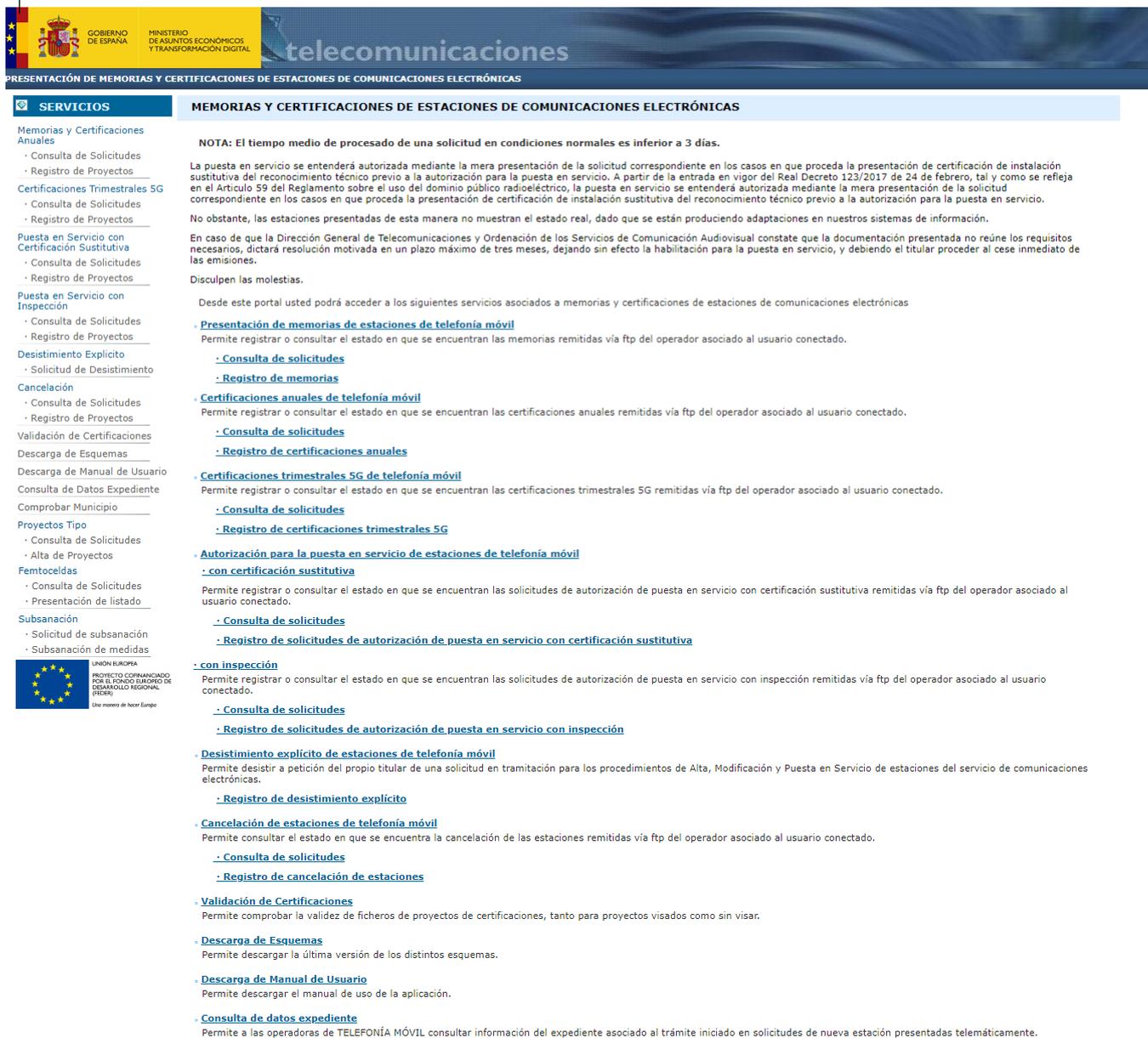
Acceso al procedimiento / CERTIFICADO DIGITAL / Comunicaciones electrónicas en bandas armonizadas - telefonía móvil 5G / Ayuda para cumplimentar la solicitud y documentación de la certificación trimestral

Al realizar la conexión se solicita en PIN del certificado digital:



NOTA: Durante el uso del portal, si se está durante un tiempo inactivo, se pedirá que el usuario vuelva a introducir su PIN de verificación.

A continuación aparecerá la pantalla principal de la aplicación:



SERVICIOS

MEMORIAS Y CERTIFICACIONES DE ESTACIONES DE COMUNICACIONES ELECTRÓNICAS

NOTA: El tiempo medio de procesado de una solicitud en condiciones normales es inferior a 3 días.

La puesta en servicio se entenderá autorizada mediante la mera presentación de la solicitud correspondiente en los casos en que proceda la presentación de certificación de instalación sustitutiva del reconocimiento técnico previo a la autorización para la puesta en servicio. A partir de la entrada en vigor del Real Decreto 123/2017 de 24 de febrero, tal y como se refleja en el Artículo 59 del Reglamento sobre el uso del dominio público radioeléctrico, la puesta en servicio se entenderá autorizada mediante la mera presentación de la solicitud correspondiente en los casos en que proceda la presentación de certificación de instalación sustitutiva del reconocimiento técnico previo a la autorización para la puesta en servicio.

No obstante, las estaciones presentadas de esta manera no muestran el estado real, dado que se están produciendo adaptaciones en nuestros sistemas de información.

En caso de que la Dirección General de Telecomunicaciones y Ordenación de los Servicios de Comunicación Audiovisual constate que la documentación presentada no reúne los requisitos necesarios, dictará resolución motivada en un plazo máximo de tres meses, dejando sin efecto la habilitación para la puesta en servicio, y debiendo el titular proceder al cese inmediato de las emisiones.

Disculpen las molestias.

Desde este portal usted podrá acceder a los siguientes servicios asociados a memorias y certificaciones de estaciones de comunicaciones electrónicas

- Presentación de memorias de estaciones de telefonía móvil**
Permite registrar o consultar el estado en que se encuentran las memorias remitidas vía ftp del operador asociado al usuario conectado.
 - [Consulta de solicitudes](#)
 - [Registro de memorias](#)
- Certificaciones anuales de telefonía móvil**
Permite registrar o consultar el estado en que se encuentran las certificaciones anuales remitidas vía ftp del operador asociado al usuario conectado.
 - [Consulta de solicitudes](#)
 - [Registro de certificaciones anuales](#)
- Certificaciones trimestrales 5G de telefonía móvil**
Permite registrar o consultar el estado en que se encuentran las certificaciones trimestrales 5G remitidas vía ftp del operador asociado al usuario conectado.
 - [Consulta de solicitudes](#)
 - [Registro de certificaciones trimestrales 5G](#)
- Autorización para la puesta en servicio de estaciones de telefonía móvil con certificación sustitutiva**
Permite registrar o consultar el estado en que se encuentran las solicitudes de autorización de puesta en servicio con certificación sustitutiva remitidas vía ftp del operador asociado al usuario conectado.
 - [Consulta de solicitudes](#)
 - [Registro de solicitudes de autorización de puesta en servicio con certificación sustitutiva](#)
- con inspección**
Permite registrar o consultar el estado en que se encuentran las solicitudes de autorización de puesta en servicio con inspección remitidas vía ftp del operador asociado al usuario conectado.
 - [Consulta de solicitudes](#)
 - [Registro de solicitudes de autorización de puesta en servicio con inspección](#)
- Desistimiento explícito de estaciones de telefonía móvil**
Permite desistir a petición del propio titular de una solicitud en tramitación para los procedimientos de Alta, Modificación y Puesta en Servicio de estaciones del servicio de comunicaciones electrónicas.
 - [Registro de desistimiento explícito](#)
- Cancelación de estaciones de telefonía móvil**
Permite consultar el estado en que se encuentra la cancelación de las estaciones remitidas vía ftp del operador asociado al usuario conectado.
 - [Consulta de solicitudes](#)
 - [Registro de cancelación de estaciones](#)
- Validación de Certificaciones**
Permite comprobar la validez de ficheros de proyectos de certificaciones, tanto para proyectos visados como sin visar.
- Descarga de Esquemas**
Permite descargar la última versión de los distintos esquemas.
- Descarga de Manual de Usuario**
Permite descargar el manual de uso de la aplicación.
- Consulta de datos expediente**
Permite a las operadoras de TELEFONÍA MÓVIL consultar información del expediente asociado al trámite iniciado en solicitudes de nueva estación presentadas telemáticamente.

Figura 32.- Pantalla principal del portal

Para acceder a esta funcionalidad se deberá realizar una de las siguientes operaciones:

1. Seleccionar la opción *Descarga de Esquemas*, desde el menú de servicios situado a la izquierda de la pantalla.
2. Seleccionar el literal *Descarga de Esquemas* en la parte central de la pantalla.

Una vez seleccionada la opción, se accede a la siguiente pantalla:



Figura 33.- Pantalla inicial de Descarga de Esquemas

Desde esta pantalla se permite descargar on-line la última versión de los distintos esquemas utilizados en la aplicación. Para ello, seleccione en la lista desplegable *Clase* la clase de certificación elegida (PSI) y en la lista desplegable *Tipo Esquema* el tipo elegido (Colegiado-Colegio)

d. Validación de Certificaciones PSI

Para acceder a esta funcionalidad se deberá realizar una de las siguientes operaciones:

3. Seleccionar la opción *Validación de Certificaciones*, desde el menú de servicios situado a la izquierda de la pantalla.
4. Seleccionar el literal *Validación de Certificaciones* en la parte central de la pantalla.

Una vez seleccionada la opción, se accede a la siguiente pantalla:



Figura 34 – Pantalla de Validación de Certificaciones PSI

Desde esta pantalla se permite validar on-line proyectos de certificación en virtud de la opción de tipo de documento elegida se realizarán las siguientes validaciones:

Para PSI, seleccionaremos la opción “Certificación Colegiado Colegio”: en este caso se valida que la estructura y contenido del fichero que se adjunta es correcta, tomando como patrón para la validación de la estructura el fichero de estructura definido para cada certificación en el sentido colegiado colegio.

Para realizar una validación se deben seguir los siguientes pasos:

4. Elegir un tipo de documento
5. Seleccionar el fichero que se desea validar, pulsando el botón *Examinar*.
6. Pinchar sobre el literal *Validar Fichero*

Transcurridos unos segundos aparecerá en la parte inferior de la pantalla el resultado de la validación:



Figura 35 – Resultado de Validación de Certificaciones

En virtud del resultado de la misma, la información que se muestra es la siguiente:

- Si la validación es correcta:
 - Nombre del fichero validado
 - Mensaje indicando el éxito del proceso de validación
- Si la validación no es correcta:
 - Nombre del fichero validado
 - Tabla de Errores: se muestra en forma de tabla el conjunto de errores asociados al proceso de validación del proyecto de certificación. Se muestra para cada error su código de error y una descripción del mismo. Si se desea se puede descargar a Excel el conjunto de errores pinchando sobre el literal *Exportar Excel* situado en la parte superior izquierda de la tabla de errores. En el caso de que el número de errores mostrado sea superior a 10, se podrá acceder a éstos utilizando los botones  (inicio),  (siguiente),  (anterior) y  (último), situados en la parte inferior derecha de la tabla.

e. Solicitud de Registro de Proyectos de Certificación PSI

Para acceder a esta funcionalidad se deberá realizar una de las siguientes operaciones:

3. Seleccionar la opción *Registro de Proyectos*, desde el menú de servicios situado a la izquierda de la pantalla. Para PSI debe seleccionar la opción *Registro de Proyectos* contenida en “*Puesta en Servicio con Inspección*”.

4. Seleccionar el literal *Registro de Proyectos* en la parte central de la pantalla.

Para solicitar el registro de certificaciones de tipo PSI hay que seleccionar el literal *Registro de Proyectos* que está contenido en “*Puesta en Servicio con Inspección*”.

Una vez seleccionada la opción, se accede a la siguiente pantalla:



SOLICITUD DE REGISTRO DE PROYECTOS DE CERTIFICACIÓN DE ESTACIONES RADIOELÉCTRICAS

1. DATOS DEL OPERADOR
Radio Social: OPERADOR 1

2. DATOS DEL CERTIFICADO
NIF: 20962305F Nombre: JUAN DIEGO
Apellidos: MANZANO ROLDAN

3. PROYECTOS PENDIENTES DE REGISTRO

Nombre Proyecto:

Fecha Carga: Desde: Hasta: (dd/mm/aaaa)

Proyecto	Fecha carga	Fecha validación
<input type="checkbox"/> Proyecto PSI 1	11/04/2000	11/04/2000
<input type="checkbox"/> Proyecto PSI 2	20/04/2000	20/04/2000

2 registros encontrados Página 1 de 1

Figura 36.- Solicitud de Registro de Proyectos de Certificación PSI

En ella se muestra la siguiente información:

- Datos del operador: indica el nombre del operador para el cual se visualiza la información.
- Datos del certificado: indica el NIF, nombre y apellidos del certificado con el que se accede al sistema, y con el cual se firmarán las certificaciones que se desean registrar.
- Proyectos pendientes de registro: contiene el conjunto de proyectos de certificación remitidos por el operador al Ministerio que han pasado el proceso de validación, y por lo tanto

pueden ser registrados.

Con objeto de facilitar la selección de las certificaciones que se desean registrar, se permite realizar una búsqueda, sobre el conjunto de certificaciones remitidas ya validadas, por los siguientes parámetros:

- Nombre Proyecto: Se corresponde con el nombre (sin extensión) del fichero depositado en el ftp.
- Fecha carga: se corresponde con la fecha de carga del fichero de certificación en el ftp. (Se permite realizar la búsqueda por un rango).

Una vez introducidos los valores deseados de la búsqueda, pinchar en el literal *Buscar*. En la tabla situada debajo de los parámetros de búsqueda, aparecerá el conjunto de proyectos de certificación que cumplen TODOS los criterios de búsqueda seleccionados. En el caso de que el conjunto de proyectos resultantes sea superior a 10 se podrá acceder a éstos utilizando los botones ◀ (inicio), ▶ (siguiente), ◀ (anterior) y ▶ (último), situados en la parte inferior derecha de la tabla.

Para llevar a cabo la solicitud de registro de TODOS los proyectos de certificación deseados, marcar la casilla de selección situada a la izquierda de cada proyecto y a continuación pulsar el literal *Solicitud de Registro* situado en la parte inferior central de la pantalla.

Aparecerá la siguiente pantalla de acuse de recibo:



Figura 37.- Acuse de recibo PSI

En ella se indica que la operación de solicitud de registro ha sido procesada, indicando el conjunto de certificaciones incluidas en la petición de registro.

Consulta de Proyectos PSI

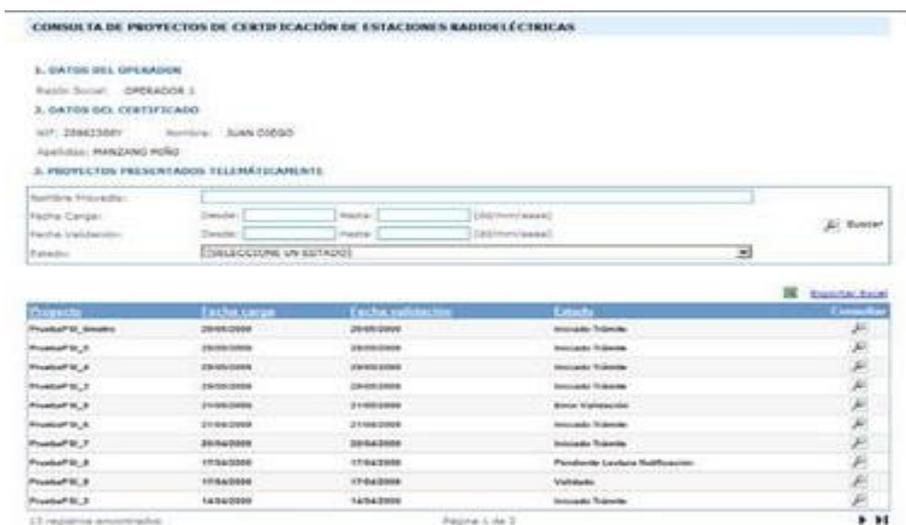
Para acceder a esta funcionalidad se deberá realizar una de las siguientes operaciones:

5. Seleccionar la opción *Consulta de Proyectos*, desde el menú de servicios situado a la izquierda de la pantalla. Para PSI, debe seleccionar la opción *Consulta de Proyectos* contenida en *“Puesta en Servicio con Inspección”*.

6. Seleccionar el literal *Consulta de Proyectos* en la parte central de la pantalla.

Para consultar proyectos de certificaciones de tipo PSI (Puesta en Servicio con Inspección) hay que seleccionar el literal *Consulta de Proyectos* que está contenido en “*Puesta en Servicio con Inspección*”.

Una vez seleccionada la opción, se accede a la siguiente pantalla:



CONSULTA DE PROYECTOS DE CERTIFICACIÓN DE ESTACIONES RADIOELÉCTRICAS

1. DATOS DEL OPERADOR
Radio Social: OPERADOR 1

2. DATOS DEL CERTIFICADO
NIF: 22862389Y Nombre: JUAN CARLOS
Apellidos: PANZANG POÑO

3. PROYECTOS PRESENTADOS TELEMÁTICAMENTE

Nombre Proyecto:
Fecha Carga: Desde: Hasta: (dd/mm/aaaa)
Fecha Validación: Desde: Hasta: (dd/mm/aaaa)
Estado: [SELECCIONE UN ESTADO]

Proyecto	Fecha Carga	Fecha validación	Estado
Proyecto_0_0	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_1	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_2	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_3	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_4	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_5	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_6	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_7	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_8	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_9	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_10	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_11	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_12	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_13	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_14	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_15	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_16	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_17	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_18	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_19	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_20	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_21	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_22	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_23	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_24	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_25	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_26	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_27	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_28	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_29	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_30	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_31	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_32	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_33	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_34	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_35	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_36	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_37	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_38	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_39	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_40	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_41	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_42	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_43	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_44	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_45	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_46	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_47	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_48	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_49	20000000	20000000	Insuado Trámite
Proyecto_0_50	20000000	20000000	Insuado Trámite

17 registros encontrados. Página 1 de 1

Figura 38.- Consulta de Proyectos de Certificación PSI

En ella se muestra la siguiente información:

- Datos del operador: indica el nombre del operador para el cual se visualiza la información.
- Datos del certificado: indica el NIF, nombre y apellidos del certificado con el que se accede al sistema, y con el cual se firmarán las certificaciones que se desean registrar.
- Proyectos presentados telemáticamente: contiene el conjunto de proyectos de certificación depositados por el operador en el ftp, que han sido procesados.

Con objeto de facilitar la selección de los proyectos de certificación que se desea consultar, se permite realizar una búsqueda, sobre el conjunto de certificaciones remitidas, por los siguientes parámetros:

- Nombre Proyecto: Se corresponde con el nombre (sin extensión) del fichero depositado en el ftp.
- Fecha carga: se corresponde con la fecha de carga del fichero de certificación en el ftp. (Se permite realizar la búsqueda por un rango).
- Fecha validación: se corresponde con la fecha de la última validación realizada sobre el



fichero remitido. (Se permite realizar la búsqueda por un rango).

- Estado: se corresponde con los posibles estados en los que se puede encontrar un proyecto de certificación. Sus posibles valores son los siguientes:
 - ERROR FIRMA: Como la certificación PSI no va visada, este error sólo aparecerá cuando se produzca algún error de conexión con el ftp.
 - VALIDÁNDOSE: El proyecto se encuentra en fase de validación.
 - INICIADO TRAMITE: Se ha iniciado el trámite del proyecto (En el caso de certificaciones B, C, D o T, indica que la información asociada a la certificación ha sido registrada).
 - PENDIENTE REGISTRO: El proyecto ha sido marcado para ser registrado y aún no ha sido registrado.
 - ERROR VALIDACIÓN: El proyecto no ha superado el proceso de validación de estructura / contenido del fichero XML visado.
 - VALIDADO: El proyecto es correcto y todavía no ha sido marcado para ser registrado.
 - REGISTRADO: El proyecto ha sido registrado telemáticamente, pero todavía no se ha iniciado su tramitación.
 - VALIDACION-POSTPUESTA: indica que existe un expediente asociado a la(s) estación(es) objeto de la certificación, que está siendo tramitado (i.e. se está tramitando una modificación y se recibe otra modificación), por lo que no es posible realizar la validación en ese momento.

Una vez introducidos los valores deseados de la búsqueda, pinchar en el literal *Buscar*. En la tabla situada debajo de los parámetros de búsqueda, aparecerá el conjunto de proyectos de certificación que cumplen TODOS los criterios de búsqueda seleccionados. En el caso de que el conjunto de proyectos resultantes sea superior a 10 se podrá acceder a éstos utilizando los botones  (inicio), ,  y  (último), situados en la parte inferior derecha de la tabla.

Si se desea descargar a fichero Excel el resultado de la búsqueda, pinchar sobre el literal *Exportar Excel*, situado en la parte superior derecha de la tabla.

Si se desea acceder a la información de detalle sobre el contenido y resultado del procesamiento de un proyecto de certificación en particular, pinchar en el icono situado a debajo de la columna *Consultar* de la tabla. Al realizar esta acción aparece la siguiente pantalla:



CONSULTA DE PROYECTOS DE CERTIFICACIÓN DE ESTACIONES RADIOELÉCTRICAS

DATOS DEL OPERADOR

Nombre Social: OPERADORA S

DATOS DEL PROYECTO

Nombre Proyecto: PROYECTO_UMETRO

Estado: PENDIENTE TRAMITE

Tipo Certificación: PSI

Código: []

Usuario: GUSTO GUSTO MANZANO PERU

Nº Visado: []

Fecha Carga: []

Fecha Validación: []

Fecha Solicitud Registro: []

Fecha Registro: []

Nº Registro Electrónico: []

Fecha Inicio Trámite: []

Algo Nombre del Archivo Documento XML

DESCARGA ARCHIVO VALIDACIÓN FIRMA REGISTRO ELECTRONICO

REGISTRO DE REGISTRO

DESCARGAR FICHERO PDF DE RESGUARDO DE REGISTRO

Figura 39.- Información de detalle de un Proyecto de Certificación PSI

En ella se muestra la siguiente información:

- Datos del operador: nombre del operador asociado al proyecto de certificación.
- Datos del proyecto:
 - Nombre proyecto: nombre del fichero despistado en el ftp.
 - Estado: estado en el que se encuentra el proyecto de certificación.
 - Tipo Certificación: tipo de certificación del proyecto. Contiene un valor si se ha superado la validación de la firma: en este caso PSI
 - Usuario: usuario que ha realizado el registro. Contiene un valor si el proyecto ha sido registrado.
 - Nº Visado. Numero de visado del proyecto de certificación. Contiene un valor si el proyecto ha superado la validación de la firma.
 - Fecha Carga: fecha de carga del proyecto en el ftp.



- Fecha Validación: fecha de la última validación del fichero.
- Fecha Solicitud Registro: fecha de solicitud del registro del proyecto
- Fecha Registro: fecha de registro del proyecto de certificación.
- Nº registro telemático: identificador del registro telemático asociado al proyecto de certificación.
- Fecha Inicio Trámite: fecha en el que se ha iniciado el trámite (se ha registrado la información en el caso de certificaciones tipo B, C, D o T) asociado al proyecto de certificación.
- Acceso al fichero original remitido. En el caso de que no se haya superado la validación firma el fichero será el original depositado en el ftp, en caso contrario el fichero será el XML contenido en el fichero de firma. Si se desea descargar el fichero pinchar sobre el icono .
- Errores: se muestra en forma de tabla el conjunto de errores asociados al proceso de validación del proyecto de certificación. Se muestra APRA cada error su código de error y una descripción del mismo. Si se desea se puede descargar a Excel el conjunto de errores pinchando sobre el literal *Exportar Excel* situado en la parte superior izquierda de la tabla de errores. En el caso de que el número de errores mostrado sea superior a 10, se podrá acceder a éstos utilizando los botones  (inicio),  (siguiente),  (anterior) y  (último), situados en la parte inferior derecha de la tabla.
- Datos Registrados: en caso de que el proyecto de certificación haya sido registrado, se proporciona la fecha, número de registro e identificador de certificación. De forma adicional, se permite descargar el fichero de validación de la firma realizada en el registro. Para ello seleccionar el literal *DESCARGAR EL FICHERO DE VALIDACIÓN DE FIRMA DE REGISTRO TELEMATICO*, situado en la parte inferior de la página.
- Resguardo de Registro: en caso de que el proyecto de certificación haya sido registrado, se permite descargar un resguardo en formato pdf del registro realizado. Para ello seleccionar el literal *DESCARGAR FICHERO PDF DE RESGUARDO DE REGISTRO*, situado en la parte inferior de la página.