



**Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación  
Administrativa**

**Agencia Digital de Andalucía**

**SCSP**

---

**Manual de programador de servicios  
proporcionados por el Ministerio de Hacienda**

**Versión: <v01r07>**

**Fecha: 10/03/2025**

Queda prohibido cualquier tipo de explotación y, en particular, la reproducción, distribución, comunicación pública y/o transformación, total o parcial, por cualquier medio, de este documento sin el previo consentimiento expreso y por escrito de la Junta de Andalucía.

	<b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b>  Agencia Digital de Andalucía	SCSP  <b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b>
---	---	--

## HOJA DE CONTROL

<b>Título</b>	Manual de programador de servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda		
<b>Nombre del fichero</b>	WAN013T_Manual_Programador_Servicios_SCSP_MH_0107.odt		
<b>Autor</b>	DGTD		
<b>Versión / Edición</b>	<v01r07>	<b>Fecha Versión</b>	10/03/25
		<b>Nº Total Páginas</b>	83

## REGISTRO DE CAMBIOS

Versión	Descripción	Fecha
v01r00	Versión original	08/08/2017
v01r01	Actualización documento	18/02/2020
v01r02	Corrección errores con la fuente que provocaban problemas con los xml.	19/05/2020
v01r03	Actualización Consejería y cambios menores	30/11/2020
v01r04	Sustituida petición de ejemplo	11/05/2021
v01r05	Se actualiza el endpoint del servicio de Consulta de Datos de Residencia Legal  Se añade el servicio de Consulta de Datos del Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público	26/06/2023
V01r06	Se cambia el tagCodigoPostal a opcional y el tag Denominacion pasa de restricción entre 1 y 500 a decimal de 2 dígitos para el servicio de Consulta de Datos del Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público	20/06/24
V01r07	Se añade el servicio Consulta Inscrito Registro Central de Personal	10/03/25

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

## CONTROL DE DISTRIBUCIÓN

Nombre y Apellidos	Cargo	Área	Nº Copias
Manuel Escobar Montes	Jefe de Servicio	CPAI / DGEDGA	1

## ÍNDICE

<b>1</b>	<b>INTRODUCCIÓN.....</b>	<b>6</b>
1.1	Propósito.....	6
1.2	Alcance.....	6
<b>2</b>	<b>Elemento BusObject.....</b>	<b>8</b>
<b>3</b>	<b>Funcionamiento general de los servicios SCSP.....</b>	<b>9</b>
<b>4</b>	<b>Estructura de datos E/S.....</b>	<b>12</b>
<b>5</b>	<b>Servicio de Consulta de Datos de Residencia Legal.....</b>	<b>13</b>
5.1	Descripción del servicio.....	13
5.2	Requisitos.....	14
5.2.1	Información de Entrada.....	14
5.2.2	Información de salida.....	16
5.2.3	Ejemplos de Xml.....	20
<b>6</b>	<b>Servicio de Consulta de Datos del Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público.....</b>	<b>24</b>
6.1	Descripción del servicio.....	24
6.2	Requisitos.....	25
6.2.1	Información de Entrada.....	25
6.2.2	Información de salida.....	27
6.2.3	Ejemplos de Xml.....	41
<b>7</b>	<b>Servicio de Consulta de Estar Inscrito en el Registro Central de Personal. Ministerio de Hacienda y Función Pública.....</b>	<b>45</b>
7.1	Descripción del servicio.....	45
7.2	Requisitos.....	46
7.2.1	Información de Entrada.....	46
7.2.2	Información de salida.....	48
7.2.3	Ejemplos de Xml.....	52

	<p>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;">Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</p>
---	---	---

<b>8 Control de errores.....</b>	<b>54</b>
8.1 Posibles valores de error.....	57
8.2 Errores propios del Bus.....	57
8.3 Errores de autorización.....	58
<b>Anexo I. Datos complementarios del servicio de Consulta de Datos de Residencia Legal.....</b>	<b>60</b>
Funcionamiento del servicio.....	60
Funcionamiento en el caso de solicitud de trámite de nacionalización.....	60
Identificación de extranjeros comunitarios con residencia de larga duración.....	61
Códigos de Residencia.....	66
Errores/Respuesta funcionales del servicio.....	66
Códigos de Estancia Especial.....	68
<b>Anexo II. Tablas de codificación del servicio de Consulta de Datos del Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público.....</b>	<b>70</b>
Tabla de provincias.....	70
Tabla de registros de inscripción.....	73
Tabla de tipo de entidad y forma jurídica.....	79
Tipos de normas.....	80
Entidades clasificadoras.....	81
<b>9 Bibliografía y Referencias.....</b>	<b>83</b>

	<p>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p>SCSP</p> <p>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</p>
---	---	--

# 1 INTRODUCCIÓN

## 1.1 Propósito

El objetivo de este documento es describir la forma de acceso a los servicios de **Sustitución de Certificados en Soporte Papel** de Ministerio de Hacienda proporcionados por la Plataforma de Intermediación de Datos del actual Ministerio de Hacienda (en adelante servicio SCSP y Ministerio). Queda fuera del ámbito del presente documento la descripción de las bases del funcionamiento de la tecnología SOAP en la que se basan los WebServices. Aun así se proporciona una breve descripción y ejemplos de petición de un cliente a los servicios.

## 1.2 Alcance

Este documento esta dirigido a los equipos de desarrollo que deseen utilizar los servicios de Sustitución de Certificados en Soporte Papel.

Para la utilización de los servicios por parte de un sistema de información se deberá garantizar:

- La adecuación del sistema para garantizar que únicamente se realicen consultas de datos correspondientes a procedimientos expresamente habilitados en la Plataforma SCSP de la Junta de Andalucía.
- La implantación en el sistema de los mensajes y avisos oportunos para que los usuarios tramitadores realicen, en las tareas de grabación de datos y durante la tramitación, las necesarias comprobaciones en cuanto a la existencia de los consentimientos expresos para las consultas telemáticas de datos, de acuerdo con los formularios aportados por las personas interesadas, no realizándose consulta alguna a menos que los usuarios gestores hayan expresado en el sistema (por ejemplo, mediante la cumplimentación de un elemento tipo "checkbox") que han realizado las citadas comprobaciones y se verifica la existencia de los consentimientos expresos de manera fehaciente en los formularios administrativos, debiéndose asimismo registrar el concreto usuario gestor que realiza las comprobaciones en cada caso.
- La incorporación a los manuales de usuario del sistema, de contenidos relativos a lo expresado en el punto anterior.

Durante el desarrollo y mantenimiento del sistema y en especial en las tareas de diseño, codificación y pruebas, se deberá prestar especial atención a la verificación de las garantías y directrices establecidas para la utilización de los servicios expresadas en el apartado correspondiente a la Plataforma SCSP en la web de soporte de administración electrónica de la Junta de Andalucía. En particular, en el caso de incorporación de nuevos procedimientos gestionados en el sistema, o cambios de normativa reguladora, que los mismos están expresamente incorporados en la Plataforma, con su correspondiente normativa reguladora.

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;"><b>SCSP</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	---

No se deben realizar consultas reales (producción) con propósitos de prueba.

Se considerará como uso irregular o indebido la consulta de datos relativa a interesados concretos cuyas solicitudes o expedientes no se encuentren tramitándose en los procedimientos, trámites o servicios autorizados o de aquellos sobre los que no conste su consentimiento expreso.

La realización de consultas con tipo de consentimiento por Ley para un procedimiento deberá ser autorizada expresamente por la Unidad Responsable de Autorización y gestora de la Plataforma, en el proceso de alta e incorporación a la plataforma del procedimiento.

El sistema o usuario que solicita los datos NO debe usar, tratar, procesar o almacenar aquellos no estrictamente necesarios e indispensables para el trámite administrativo correspondiente, explícitamente recogidos en su normativa reguladora.

La realización de consultas masivas o de un gran número de consultas de manera continuada en un periodo de tiempo, deberá ser comunicada y acordada previamente con el soporte técnico de la plataforma.

## 2 Elemento BusObject

El elemento busObject va a ser necesario en la invocación de **todos los servicios** y se utilizará para recoger toda la información de control, invocación y error.

Inicialmente se especifica un conjunto de valores obligatorios que podrá aumentar en función de los servicios que se soliciten. A continuación se describen los campos del objeto con los valores obligatorios por defecto y en cada servicio se añadirán, de ser necesario, otros campos obligatorios.

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Obligatorio	Descripción
<b>busObject.componenteDestino</b>				
Nombre del Usuario en el sistema	usuario	Texto (30)	*	Usuario en de la aplicación cliente para el servicio invocado
Password del Usuario en el sistema	password	Texto (30)	*	Password de la aplicación cliente para el servicio invocado

### (\*) Elementos obligatorios en la invocación de todos los servicios

La aplicación cliente podrá disponer de uno o varios usuarios de manera que la información de nombre y clave del usuario será obligatorio en cada petición de datos.

Ejemplo de objeto BusObject

```
<busObject>
  <componenteDestino>
    < usuario>xxxxx</usuario>
    < password>yyyyy</ password>
  </componenteDestino>
</busObject>
```



	<p>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;">Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</p>
---	---	---

### 3 Funcionamiento general de los servicios SCSP

El componente Bus de Integración va a proporcionar un interfaz de acceso mediante Web Services; la comunicación por tanto se establece mediante protocolo SOAP. Por otra parte, la conexión se realizará por aplicación, es decir, los clientes de los servicios del Bus serán aplicaciones externas desarrolladas en el ámbito de la Administración de la Junta de Andalucía.

Será necesario que cada sistema peticionario se autentique mediante el uso de certificados de componente; la comunicación se establecerá mediante protocolo https.

El desarrollo de un nuevo sistema cliente que necesite utilizar los servicios del Bus de Integración debe ser capaz de implementar un interfaz de conexión mediante Web Services, para lo cual será necesario utilizar el fichero de descriptor del webservice, **WSDL** (Web Service Description Language) de cada servicio que necesite utilizar.

La forma de obtener el fichero WSDL de cada webservice será simplemente invocando al webservice desde un explorador de internet (Internet Explorer, Mozilla Firefox o similar) mediante la URL correspondiente al Web Service en cada caso.

Teniendo en cuenta que los Web Services en el Bus de Integración se implementan mediante archivos con extensión .jpd, una llamada tipo para obtener el WSDL será de la siguiente forma:

```
http://<host>:<puerto>/.../nombreWS.jpd?WSDL=
```

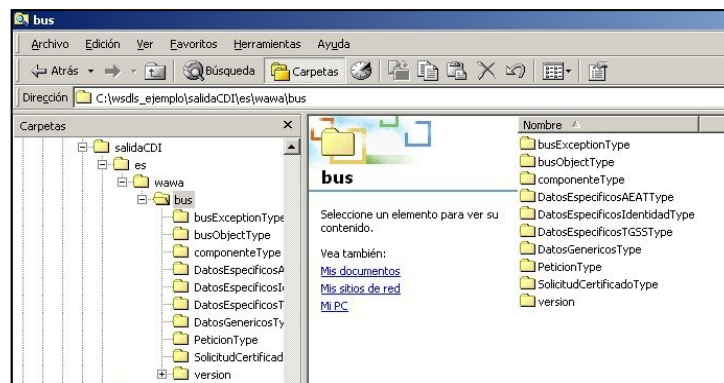
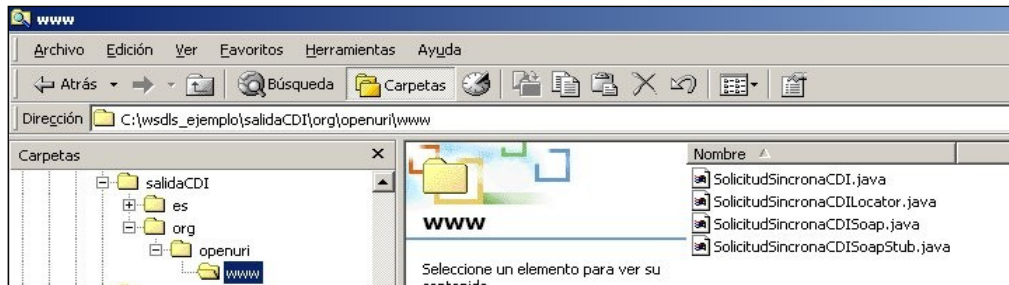
Posteriormente mediante una herramienta adecuada para la tecnología que utilice el sistema cliente, se interpretará el archivo WSDL, creando los objetos necesarios para la parte cliente que permita realizar una petición al Bus de Integración.

Como ejemplo, en el caso de utilizar el paquete Axis de Apache, existe una herramienta denominada *WSDL2Java* que permite generar el conjunto de clases Java con las cuales se podrá tanto construir los objetos del modelo del datos, como invocar los servicios.

El comando que permite generar las clases a partir del archivo con esta herramienta sería el siguiente:

```
%> java org.apache.axis.wsdl.WSDL2Java archivoWS.wsdl
```

Esto generará un directorio con un conjunto de clases correspondiente a los objetos del modelo de datos y otro con el conjunto de clases que permiten invocar a los servicios desde la aplicación cliente en Java.



La utilización de los servicios ha de realizarse en el marco de las iniciativas de supresión de la documentación en soporte papel requerida a la ciudadanía para la tramitación de los procedimientos administrativos. Para habilitar la consulta telemática de datos para un determinado procedimiento o finalidad, en primer lugar se ha de solicitar el alta del procedimiento o finalidad, mediante el correspondiente formulario disponible a tal efecto en la web de soporte de administración electrónica de la Junta de Andalucía a fin de comprobar lo relativo a los consentimientos expresos, formularios administrativos y normativa reguladora, así como proceder a la codificación del procedimiento y su incorporación al sistema. Los órganos cedentes de los datos solicitan la norma que establece el procedimiento o en la que se ampara el mismo y los artículos de la misma en los que figura la necesidad de justificar o acreditar como requisito el dato o certificado para el cual se quiere realizar las consultas. Las consultas deben realizarse para procedimientos inscritos en el Registro de

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

Procedimientos y Servicios de la Junta de Andalucía (RPS) y en el Sistema de Información Administrativa (SIA)

**Para cada consulta, se deberá indicar su finalidad. La estructura de este campo es la siguiente: "Cod\_Procedimiento#::#Id\_Expediente#::#TextoFinalidad"**

El código de procedimiento (Cod\_Procedimiento) se delimita por la primera secuencia de caracteres almohadilla, dos puntos, dos puntos, almohadilla (#::#). Cada procedimiento para el que se realiza una consulta ha de tener asignado un código único identificativo, que se debe utilizar exclusivamente para las peticiones de dicho procedimiento. Este código tendrá una longitud de 20 caracteres y se facilitará por los responsables de la plataforma tras el proceso de alta del procedimiento y su validación por parte del órgano cedente de los datos (o para aquellos procedimientos que inicialmente no tuvieran código asignado, tras el pertinente proceso de regularización a realizar por el órgano responsable del procedimiento, que también requiere de validación por parte del órgano cedente de los datos).

El código de procedimiento en la plataforma se asigna de la siguiente forma:

- Si el procedimiento tiene habilitada la consulta de datos de residencia, se asigna por el órgano cedente de tales datos y es de la forma SVDR\_AAAAMMDD\_999999.
- En caso contrario, se asigna de acuerdo con el número de inscripción en el Sistema de Información Administrativa (SIA) y es de la forma 00000000000000999999.

El identificador de expediente (Id\_Expediente) debe tener una longitud OBLIGATORIA de 20 posiciones y ha de ser único por cada expediente, solicitud, etc. relativo al procedimiento para el cual se recaban los datos, siendo requisito la trazabilidad de la consulta realizada hacia el expediente, solicitud, etc. particular. Entre los 20 caracteres puede incluirse cualquier carácter alfanumérico, habiendo al menos 5 no blancos.

En el texto de finalidad (TextoFinalidad) se debe indicar el nombre del procedimiento. Se trata de un texto con un máximo de 100 caracteres.

En relación con la aplicación informática peticionaria, se deberán atender las directrices y garantías especificadas en el apartado correspondiente a la plataforma en la web de soporte de administración electrónica de la Junta de Andalucía, en la documentación técnica del servicio y en el formulario de solicitud de alta de procedimientos en la plataforma.

	<p>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;">Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</p>
---	---	---

## 4 Estructura de datos E/S

Los archivos de descripción de los webservices (WSDL) contendrán, para cada objeto del modelo utilizado, la estructura **completa** con todos los campos, sin embargo en cada servicio se utilizará un **subconjunto** de estos datos y por tanto, para utilizar dichos objetos será muy importante tener en cuenta los siguientes puntos:

- ✓ **Descripción de Objetos:** En la descripción que se ofrece de cada servicio se facilita una tabla donde se especifica **únicamente**, los campos utilizados en el servicio, tanto en entrada como en salida.
- ✓ **Campos Obligatorios:** A no ser que se especifique lo contrario, **todos** los campos que se enumeren para los objetos de entrada deberán enviarse e igualmente todos los campos que se especifiquen en los objetos de salida se devolverán en la respuesta.
- ✓ **Campos Opcionales:** En los casos en los que exista campos opcionales se definirá claramente su uso, de manera que si fuera necesario se explicará en cada caso la forma de uso del servicio con y sin estos campos opcionales.
- ✓ **Resto de campos de un objeto:** Los campos u objetos que no se utilicen como datos en la llamada a un servicio, no será necesario incluirlos.
- ✓ **Respuesta de error:** En caso de que se produzca error en el proceso la respuesta de cada servicio seguirá devolviendo el mismo objeto, con la particularidad de que contendrá información relativa al error. El contenido de la respuesta se corresponderá con lo descrito en el apartado [Control de Errores](#).

	<p>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p>SCSP</p> <p>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</p>
---	---	--

## 5 Servicio de Consulta de Datos de Residencia Legal

### 5.1 Descripción del servicio.

El servicio ofrece el estado de residencia de un extranjero en España, si es familiar de un ciudadano comunitario o el tipo de estancia que tiene permitido.

Para realizar la consulta de datos de residencia legal de un ciudadano extranjero, será obligatorio indicar la documentación del titular de la petición.

Opcionalmente se podrán indicar los siguientes datos:

- Nombre/ Primer Apellido / Segundo Apellido / Año de Nacimiento / Nacionalidad.

En aquellos casos en los que la consulta sea satisfactoria, la información que devolverá el servicio es la siguiente:

- Documentación / Nombre y Apellidos / Residencia / Descripción autorización / Fecha Resolución / Fecha Caducidad / Estancia Especial

**El servicio solo provee datos registrados en las oficinas de Extranjería no teniendo acceso a los datos de RCE (Registro Central de Extranjeros) por lo que los datos que estén registrados en RCE y no en Extranjería no serán devueltos por el servicio.**

El sistema o usuario que solicita los datos NO debe usar, tratar, procesar o almacenar aquellos no estrictamente necesarios e indispensables para el trámite administrativo correspondiente, explícitamente recogidos en su normativa reguladora.

URL de acceso:

**[https://<host>/services/INT\\_PUB\\_CONSULTA\\_RESIDENCIA\\_LEGAL\\_MINHAP\\_V1.0.0](https://<host>/services/INT_PUB_CONSULTA_RESIDENCIA_LEGAL_MINHAP_V1.0.0)**

Host desarrollo: ws247.juntadeandalucia.es

Host producción: ws248.juntadeandalucia.es

## 5.2 Requisitos

Los requisitos principales de las peticiones son:

- ✓ El sistema cliente deberá disponer de un certificado de servidor
- ✓ El sistema cliente deberá estar dado de alta previamente en el Bus de Integración. En el alta se proporcionará un usuario y clave de acceso, que deberá incluirse con cada petición al servicio.

### 5.2.1 Información de Entrada

En entrada se pedirá un objeto de tipo **PeticionType** requiriendo exclusivamente la información descrita en la siguiente tabla:

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
<b>peticion</b>			Será el objeto principal, que contendrá todos los datos descriptivos y técnicos de la solicitud del certificado.
<b>peticion.busObject</b>			Contendrá la información de control para la ejecución del servicio en el Bus. Los valores relevantes que deberán utilizarse en este objeto se encuentran definidos en el apartado <a href="#">Elemento busObject</a>
<b>peticion.solicitudes</b>			Objeto que albergará el array de solicitudes de certificados
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision</b>			Contendrá un elemento de solicitud de certificado.
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante</b>			Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificado
Finalidad	Finalidad	Texto(148)	La estructura de este campo es la indicada en <a href="#">Funcionamiento general de los servicios SCSP</a> .

	<b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b> <b>Agencia Digital de Andalucía</b>	<b>SCSP</b> <b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b>
---	--	---

Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son:  <b>Si:</b> La persona ha dado su consentimiento expreso.  <b>Ley:</b> Una norma con rango de Ley habilita la consulta sin consentimiento expreso para el procedimiento.
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante.Funcionario</b>			
Contendrá datos relacionados con funcionario responsable de la consulta			
Nombre Completo de l Funcionario	NombreCompletoFuncionario	Texto(250)	Nombre completo del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, nombre completo del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
Nif del Funcionario	NifFuncionario	Texto(9)	NIF del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, NIF del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular</b>			
Objeto que contendrá los datos de la persona titular sobre la que se solicita el certificado			
Tipo de documento	TipoDocumentacion	Enumerado	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta. Enumerado, posibles valores: NIE
Numero del documento	Documentacion	Texto(14)	Número de documento según el TipoDocumentacion.  Este campo contiene el número de documento del ciudadano del que se quiere consultar la residencia legal, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente:  - NIE (ciudadano extranjero):  <b>Formato:</b> [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control.
Nombre completo del Titular del documento	NombreCompleto	Texto(122)	Campo Opcional
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Campo Opcional

	<b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b> <b>Agencia Digital de Andalucía</b>	<b>SCSP</b> <b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b>
---	--	---

Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Campo Opcional
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Campo Opcional
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosSVDRESLEGEXWS01Type.DatosPeticion</b>			
Objeto que contendrá la información de la persona titular sobre la que se solicita el certificado			
Año de Nacimiento del titular	AnioNacimiento	Texto(4)	Indica el año de nacimiento del ciudadano del que vamos a consultar los datos. El año debe tener el formato YYYY.  Campo Opcional.
Nacionalidad del titular	Nacionalidad	Texto(3)	Indica la Nacionalidad del ciudadano del que vamos a consultar los datos.  La codificación será ISO 3166-1 Alfa 3. Se pueden ver los códigos en: <a href="http://countrycodes.co/country-codes/iso-3166-1-alpha-3/">http://countrycodes.co/country-codes/iso-3166-1-alpha-3/</a>  La Nacionalidad informada, debe corresponderse con la última nacionalidad informada por el solicitante. Esta no tiene por que coincidir con la Nacionalidad de nacimiento ni con la Nacionalidad indicada en la tarjeta de residencia.  Campo Opcional.

## 5.2.2 Información de salida

En salida se devolverá un objeto tipo **PeticionType** conteniendo la siguiente información:

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
<b>peticion.atributos</b>			
Objeto que contendrá la información de los atributos de control propios de la petición del certificado que se podrán utilizar a posteriori para identificar y localizar una solicitud concreta.			
Identificador de la petición realizada	idPeticion	Texto(40)	Identificador único de petición. Permitirá identificar de manera univoca la petición de certificados.
Identificador Codificado de consulta	idCodificado	Texto(-)	Identificador de la petición codificado, se utilizará en la herramienta corporativa para hacer consultas <b>a posteriori</b> de certificados solicitados
Numero de solicitudes de la petición	numElementos	Texto(7)	Será el número de solicitudes que incluye la petición, en el caso de las peticiones síncronas siempre será 1.





Fecha de la petición	timeStamp	Texto(29)	TimeStamp de fecha y hora en la que se realiza la petición.
<b>peticion.atributos.estado</b>			
Objeto que contendrá la información del estado de la petición.			
Código de estado	codigoEstado	Texto(4)	Código identificativos del estado de la petición . En el caso de las peticiones síncronas contendrá siempre el valor "0003". En el caso de las asíncronas contendrá el valor "0003" si la respuesta ya está disponible o bien el valor "0002", en caso de que la respuesta aún no esté disponible, caso en el que en la respuesta no habrá transmisiones y se devolverá un nuevo TER (Tiempo Estimado de Respuesta).
Código de estado secundario	codigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.
Literal de Error	literalError	Texto(255)	Descripción del estado de la petición. En el caso de las peticiones síncronas contendrá siempre el valor "TRAMITADA". En el caso de las asíncronas contendrá el valor "TRAMITADA" si la respuesta ya está disponible o bien el valor "EN PROCESO", en caso de que la respuesta aún no esté disponible caso en el que en la respuesta no habrá transmisiones y se devolverá un nuevo TER (Tiempo Estimado de Respuesta).
Tiempo Estimado de la Respuesta	TiempoEstimadoRespuesta	Entero	Tiempo estimado de respuesta.  Su valor no es relevante cuando la comunicación es síncrona
Código de Certificado	codCertificado	Texto(20)	Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud. <b>SVDRESLEGEXWS01</b>
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision</b>			
Será un array que podrá incluir de 1 a n solicitudes de petición de certificado. Para el caso de las solicitudes síncronas el array contendrá únicamente un elemento			
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Emisor</b>			
Conjunto de datos descriptivos de la Entidad que actúa como emisor del certificado			
Nif Emisor	NifEmisor	Texto(10)	NIF de la Entidad u organismo que actúa como emisor del certificado
Nombre emisor	NombreEmisor	Texto(50)	Nombre de la entidad que actúa como emisor.
<b>Peticion.solicitudes.solicitudTransmision. DatosGenericos.EntidadSolicitante</b>			
Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificad			
Entidad Solicitante	IdentificadorSolicitante	Texto(10)	Código identificador de la entidad que actúa como solicitante.

	<b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b> <b>Agencia Digital de Andalucía</b>	<b>SCSP</b> <b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b>
---	--	---

Nombre entidad Solicitante	NombreSolicitante	Texto(50)	Nombre de la entidad que actúa como solicitante del certificado
Finalidad	Finalidad	Texto(250)	Texto descriptivo que indique la finalidad para la que se solicita el certificado
Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	<p>Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son:</p> <p><b>Si:</b> La persona ha dado su consentimiento expreso.</p> <p><b>Ley:</b> Una norma con rango de Ley habilita la consulta sin consentimiento expreso para el procedimiento.</p>

**peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante.Funcionario**

Contendrá datos relacionados con funcionario responsable de la consulta

Nombre Completo de l Funcionario	NombreCompletoFuncionario	Texto(250)	Nombre completo del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, nombre completo del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
Nif del Funcionario	NifFuncionario	Texto(9)	NIF del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, NIF del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.

**peticion.solicitudes.solicitudTransmision. DatosGenericos.Transmision**

Contendrá el conjunto de datos con los que se podrá describir el resultado de la petición del certificado

Tipo de Certificado solicitado	codCertificado	Texto(64)	Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud. <b>SVDRESLEGEXWS01</b>
Identificador de la solicitud	idSolicitud	Texto(40)	<p>Será el identificador único de una solicitud concreta. Ya que una petición asíncrona podrá tener de 1 a n solicitudes, será necesario poder identificar cada solicitud por separado.</p> <p>En el caso de las peticiones síncronas coincidirá con el identificador único de petición.</p>
Fecha de generación	FechaGeneracion	Texto(29)	Fecha de generación de la respuesta

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

Identificador de transmisión	IdTransmision	Texto(29)	Identificador de la transmisión
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular</b></p> <p>Objeto que contendrá los datos de la persona titular sobre la que se solicita el certificado</p>			
Tipo de documento	TipoDocumentacion	Enumerado	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta. Enumerado, posibles valores: NIE
Numero del documento	Documentacion	Texto(14)	<p>Número de documento según el TipoDocumentacion.</p> <p>Este campo contiene el número de documento del ciudadano del que se quiere consultar la residencia legal, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente:</p> <p>- NIE (ciudadano extranjero):</p> <p><b>Formato:</b> [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control.</p>
Nombre completo del Titular del documento	nombreCompleto	Texto(122)	Este campo contendrá la información completa que devuelve la DGP del nombre y apellidos del ciudadano consultado
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre Titular del documento
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Apellido1 del Titular del documento
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Apellido2 del Titular del documento
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosSVDRESLEGEXWS01Type</b></p> <p>Contendrá el conjunto de datos con los que se la aplicación cliente podrá describir el resultado de la petición del certificado</p>			
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosSVDRESLEGEXWS01Type.DatosRespuesta</b></p> <p>Bloque único que contiene datos sobre el estado de la respuesta.</p>			
<p><b>Peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosSVDRESLEGEXWS01Type.DatosRespuesta.Estado</b></p> <p>Objeto que contendrá el estado de procesado de la solicitud</p>			
Código de estado	codigoEstado	Texto(4)	Código del estado de la petición.
Literal de Error	literalError	Texto(100)	Texto descriptivo de la respuesta de error. Ej "Tramitada", "Pendiente"
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosSVDRESLEGEXWS01Type.DatosRespuesta.EstadoSituacion</b></p> <p>Bloque único que contiene datos sobre el la situación legal del ciudadano</p>			

	<b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b> <b>Agencia Digital de Andalucía</b>	<b>SCSP</b> <b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b>
---	--	---

Residencia	Residencia	Entero	Tipo de autorización de residencia. Véase- <a href="#">Códigos de Residencia</a> del servicio de Consulta de Datos de Residencia Legal para obtener la descripción de cada estado
Descripción de la Autorización	DescripcionAutorizacion	Texto(500)	Descripción literal del tipo de autorización de la residencia.
Fecha de Resolución	FechaResolucion	Texto(10)	Fecha de resolución del trámite de Residencia
Fecha de Caducidad	FechaCaducidad	Texto(10)	Fecha de caducidad de la Residencia Legal
Estancia Especial	EstanciaEspecial	Entero	Indicador de si tien e permiso de Estancia Especial según Art 37 RD 557/2011  Véase- <a href="#">Códigos de Estancia Especial</a> del servicio de Consulta de Datos de Residencia Legal para obtener información de los posibles valores
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosVDRESLEGEXWS01Type.DatosRespuesta.EstadoSituacion.Renovacion</b>			
Datos de la renovación. Opcional.			
Fecha de la solicitud de la renovación	FechaSolicitudRenovacion	Texto(10)	Fecha de la solicitud de la renovación de la Residencia Legal.  Si la autorización ha caducado, se devolverá si el extranjero ha presentado una solicitud de renovación. Durante el trámite se extiende la vigencia anterior.

### 5.2.3 Ejemplos de Xml

Se muestran a continuación ejemplos de los objetos xml tanto en entrada como en salida.

Ejemplo Xml de entrada

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:open="http://www.openuri.org/" xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado"
xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType" xmlns:bus="http://wawa.es/bus/busObjectType"
xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType" xmlns:com="http://wawa.es/bus/componenteType"
xmlns:v1="http://wawa.es/bus/version/v1_0" xmlns:sol="http://wawa.es/bus/SolicitudCertificadoType"
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <open:peticionCliente2Bus>
      <pet:peticion>
        <pet1:busObject>
```



```
<bus:componenteDestino>
  <com:usuario>XXXXXXXX</com:usuario>
  <com:password>YYYYYYYYYY</com:password>
</bus:componenteDestino>
</pet1:busObject>
<pet1:Solicitudes>
  <sol:SolicitudTransmision>
    <sol:datosGenericos>
      <dat:EntidadSolicitante>

<dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#::#00000000EXP/18122012#::#PROC.S4111001F_TEST_00001 DE PRUEBAS
JUNTA DE ANDALUCIA</dat:Finalidad>
      <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
      <dat:Funcionario>
        <dat:NifFuncionario>99999999R</dat:NifFuncionario>
        <dat:NombreCompletoFuncionario>JUAN ESPAÑOL
ESPAÑOL</dat:NombreCompletoFuncionario>
      </dat:Funcionario>
    </dat:EntidadSolicitante>
    <dat:Titular>
      <dat:TipoDocumentacion>NIE</dat:TipoDocumentacion>
      <dat:Documentacion>Y0323988R</dat:Documentacion>
      <dat:Nombre></dat:Nombre>
      <dat:Apellido1></dat:Apellido1>
      <dat:Apellido2></dat:Apellido2>
    </dat:Titular>
    </sol:datosGenericos>
    <sol:datosEspecificosSVDRESLEGEXWS01Type Id="?">
      <AnioNacimiento>1979</AnioNacimiento>
      <!--<Nacionalidad></Nacionalidad>-->
    </sol:datosEspecificosSVDRESLEGEXWS01Type>
    </sol:SolicitudTransmision>
  </pet1:Solicitudes>
</pet:peticion>
</open:peticionCliente2Bus>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Ejemplo Objeto xml de salida

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns:peticionCliente2BusResponse xmlns:ns="http://www.openuri.org/">
      <pet:peticion xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado">
        <pet1:busObject xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
          <ns2:componenteDestino xmlns:ns2="http://wawa.es/bus/busObjectType">
            <ns3:usuario xmlns:ns3="http://wawa.es/bus/componenteType">CHAP-XXX</ns3:usuario>
            <ns4:password xmlns:ns4="http://wawa.es/bus/componenteType">CHAP</ns4:password>
          </ns2:componenteDestino>
        </pet1:busObject>
        <pet1:Atributos xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
          <pet1:idPeticion>MHAPRLEX00002332</pet1:idPeticion>
          <pet1:idCodificado>1841a2ecac1932eaac35db3a9a71b4e5</pet1:idCodificado>
          <pet1:timeStamp>2021-05-11T10:41:42.241+02:00</pet1:timeStamp>
          <pet1:estado>
```



```
<pet1:codigoEstado>0003</pet1:codigoEstado>
<pet1:codigoEstadoSecundario/>
<pet1:literalError>Tramitada</pet1:literalError>
<pet1:tiempoEstimadoRepuesta>0</pet1:tiempoEstimadoRepuesta>
</pet1:estado>
<pet1:codCertificado>SVDRESLEGEXWS01</pet1:codCertificado>
</pet1:Atributos>
<pet1:Solicitudes xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
  <sol:SolicitudTransmision xmlns:sol="http://wawa.es/bus/SolicitudCertificadoType">
    <sol:datosGenericos>
      <dat:Emisor xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
        <dat:NifEmisor>S2833002E</dat:NifEmisor>
        <dat:NombreEmisor>Ministerio de Hacienda y Administraciones
Públicas</dat:NombreEmisor>
      </dat:Emisor>
      <dat:EntidadSolicitante xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
        <dat:IdentificadorSolicitante>S4111001F</dat:IdentificadorSolicitante>
        <dat:NombreSolicitante>JA-C. de Hacienda, Industria y
Energía</dat:NombreSolicitante>
        <dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#:# PP22018SE0001#:#Subvenciones
para la modernización y aumento de la competitividad de las Pymes comerciales</dat:Finalidad>
        <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
        <dat:Funcionario>
          <dat:NombreCompletoFuncionario>ROSARIO CARO
QUINTERO</dat:NombreCompletoFuncionario>
          <dat:NifFuncionario>75760435E</dat:NifFuncionario>
        </dat:Funcionario>
      </dat:EntidadSolicitante>
      <dat:Titular xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
        <dat:TipoDocumentacion>NIE</dat:TipoDocumentacion>
        <dat:Documentacion>Y0323988R</dat:Documentacion>
        <dat:NombreCompleto xsi:nil="true"/>
        <dat:Nombre xsi:nil="true"/>
        <dat:Apellido1 xsi:nil="true"/>
        <dat:Apellido2 xsi:nil="true"/>
      </dat:Titular>
      <dat:Transmision xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
        <dat:CodigoCertificado>SVDRESLEGEXWS01</dat:CodigoCertificado>
        <dat:FechaGeneracion>2021-05-11T10:41:41.333+02:00</dat:FechaGeneracion>
        <dat:IdSolicitud>MHAPRLEX00002332</dat:IdSolicitud>
        <dat:IdTransmision>TRPRE000000692217</dat:IdTransmision>
      </dat:Transmision>
    </sol:datosGenericos>
    <sol:datosEspecificosSVDRESLEGEXWS01Type>
      <DatosRespuesta>
        <Estado>
          <CodigoEstado>0000</CodigoEstado>
          <LiteralError>Existe autorización</LiteralError>
        </Estado>
        <EstadoSituacion>
          <Residencia>0</Residencia>
          <DescripcionAutorizacion>Tarjeta de Residencia Permanente de Familiar de
Ciudadano de la UE TITULAR de residencia temporal comunitaria que mantuvo su situación tras perder la
condición de familiar Miembro de la familia en caso de anulación del matrimonio, divorcio o
cancelación unión registrada concurriendo algún supuesto 9.4 RD 240/2007</DescripcionAutorizacion>
          <FechaResolucion>14/01/2014</FechaResolucion>
          <FechaCaducidad>18/12/2023</FechaCaducidad>
          <EstanciaEspecial>2</EstanciaEspecial>
        </EstadoSituacion>
      </DatosRespuesta>
    </sol:datosEspecificosSVDRESLEGEXWS01Type>
  </sol:SolicitudTransmision>
</pet1:Solicitudes>
</pet1:Atributos>
</pet1:estado>
```

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p><b>Agencia Digital de Andalucía</b></p>	<p style="text-align: right;"><b>SCSP</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	---	---

```
</sol:datosEspecificosSVDRESLEGEXWS01Type>
</sol:SolicitudTransmision>
</pet1:Solicitudes>
</pet:peticion>
</ns:peticionCliente2BusResponse>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

	<p>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p>SCSP</p> <p>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</p>
---	---	--

## 6 Servicio de Consulta de Datos del Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público

### 6.1 Descripción del servicio.

Este servicio permite consultar los datos de las empresas que se encuentren en ROLECE.

URL de acceso:

***https://<host>/services/INT\_PUB\_CONSULTA\_REGISTRO\_LICITADORES\_V1.0.0***

Host desarrollo: ws247.juntadeandalucia.es

Host producción: ws248.juntadeandalucia.es



## 6.2 Requisitos

Los requisitos principales de las peticiones son:

- ✓ El sistema cliente deberá disponer de un certificado de servidor
- ✓ El sistema cliente deberá estar dado de alta previamente en el Bus de Integración. En el alta se proporcionará un usuario y clave de acceso, que deberá incluirse con cada petición al servicio.

### 6.2.1 Información de Entrada

En entrada se pedirá un objeto de tipo **PeticionType** requiriendo exclusivamente la información descrita en la siguiente tabla:

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
<b>peticion</b>			Será el objeto principal, que contendrá todos los datos descriptivos y técnicos de la solicitud del certificado.
<b>peticion.busObject</b>			Contendrá la información de control para la ejecución del servicio en el Bus. Los valores relevantes que deberán utilizarse en este objeto se encuentran definidos en el apartado <a href="#">Elemento busObject</a>
<b>peticion.solicitudes</b>			Objeto que albergará el array de solicitudes de certificados
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision</b>			Contendrá un elemento de solicitud de certificado.
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante</b>			Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificado
Finalidad	Finalidad	Texto(148)	La estructura de este campo es la indicada en <a href="#">Funcionamiento general de los servicios SCSP</a> .

	<b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b> <b>Agencia Digital de Andalucía</b>	<b>SCSP</b> <b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b>
---	--	---

Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son:  <b>Si:</b> La persona ha dado su consentimiento expreso.  <b>Ley:</b> Una norma con rango de Ley habilita la consulta sin consentimiento expreso para el procedimiento.
------------------------	----------------	-----------	---

**peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante.Funcionario**

Contendrá datos relacionados con funcionario responsable de la consulta

Nombre Completo de l Funcionario	NombreCompletoFuncionario	Texto(250)	Nombre completo del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, nombre completo del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
Nif del Funcionario	NifFuncionario	Texto(9)	NIF del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, NIF del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.

**peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular**

Objeto que contendrá los datos de la persona titular sobre la que se solicita el certificado

Tipo de documento	TipoDocumentacion	Enumerado	Los valores posibles son: <input checked="" type="checkbox"/> NIF <input checked="" type="checkbox"/> NIE <input checked="" type="checkbox"/> Pasaporte
Numero del documento	Documentacion	Texto(14)	Número de documento según el TipoDocumentacion.  Este campo contiene el número de documento del ciudadano del que se quiere consultar sus datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>• NIF (ciudadano/empresa española): 8 dígitos + carácter de control. Carácter + 7 dígitos + carácter de control</li> <li>• NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control.</li> </ul> Aquellos NIFs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0's por la izquierda

	<b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b> <b>Agencia Digital de Andalucía</b>	<b>SCSP</b> <b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b>
---	--	---

Nombre completo del Titular del documento	NombreCompleto	Texto(122)	No se tiene en cuenta en la petición.
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	No se tiene en cuenta en la petición.
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	No se tiene en cuenta en la petición.
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	No se tiene en cuenta en la petición.

## 6.2.2 Información de salida

En salida se devolverá un objeto tipo **PeticionType** conteniendo la siguiente información:

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
<b>peticion.atributos</b>			
Objeto que contendrá la información de los atributos de control propios de la petición del certificado que se podrán utilizar a posteriori para identificar y localizar una solicitud concreta.			
Identificador de la petición realizada	idPeticion	Texto(40)	Identificador único de petición. Permitirá identificar de manera unívoca la petición de certificados.
Identificador Codificado de consulta	idCodificado	Texto(-)	Identificador de la petición codificado, se utilizará en la herramienta corporativa para hacer consultas a posteriori de certificados solicitados
Numero de solicitudes de la petición	numElementos	Texto(7)	Será el número de solicitudes que incluye la petición, en el caso de las peticiones síncronas siempre será 1.
Fecha de la petición	timeStamp	Texto(29)	TimeStamp de fecha y hora en la que se realiza la petición.
<b>peticion.atributos.estado</b>			
Objeto que contendrá la información del estado de la petición.			
Código de estado	codigoEstado	Texto(4)	Código identificativos del estado de la petición . En el caso de las peticiones síncronas contendrá siempre el valor "0003". En el caso de las asíncronas contendrá el valor "0003" si la respuesta ya está disponible o bien el valor "0002", en caso de que la respuesta aún no esté disponible, caso en el que en la respuesta no habrá transmisiones y se devolverá un nuevo TER (Tiempo Estimado de Respuesta).



Código de estado secundario	codigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.
Literal de Error	literalError	Texto(255)	Descripción del estado de la petición. En el caso de las peticiones síncronas contendrá siempre el valor "TRAMITADA". En el caso de las asíncronas contendrá el valor "TRAMITADA" si la respuesta ya está disponible o bien el valor "EN PROCESO", en caso de que la respuesta aún no esté disponible caso en el que en la respuesta no habrá transmisiones y se devolverá un nuevo TER (Tiempo Estimado de Respuesta).
Tiempo Estimado de la Respuesta	TiempoEstimadoRespuesta	Entero	Tiempo estimado de respuesta.  Su valor no es relevante cuando la comunicación es síncrona
Código de Certificado	codCertificado	Texto(20)	Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud. <b>SVDMINHAFPROLECEWS01</b>
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision</b>			
Será un array que podrá incluir de 1 a n solicitudes de petición de certificado. Para el caso de las solicitudes síncronas el array contendrá únicamente un elemento			
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Emisor</b>			
Conjunto de datos descriptivos de la Entidad que actúa como emisor del certificado			
Nif Emisor	NifEmisor	Texto(10)	NIF de la Entidad u organismo que actúa como emisor del certificado
Nombre emisor	NombreEmisor	Texto(50)	Nombre de la entidad que actúa como emisor.
<b>Peticion.solicitudes.solicitudTransmision. DatosGenericos.EntidadSolicitante</b>			
Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificad			
Entidad Solicitante	IdentificadorSolicitante	Texto(10)	Código identificador de la entidad que actúa como solicitante.
Nombre entidad Solicitante	NombreSolicitante	Texto(50)	Nombre de la entidad que actúa como solicitante del certificado
Finalidad	Finalidad	Texto(250)	Texto descriptivo que indique la finalidad para la que se solicita el certificado
Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son:  <b>Si:</b> La persona ha dado su consentimiento expreso.  <b>Ley:</b> Una norma con rango de Ley habilita la consulta sin consentimiento expreso para el procedimiento.

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante.Funcionario</b>			
Contendrá datos relacionados con funcionario responsable de la consulta			
Nombre Completo de l Funcionario	NombreCompletoFuncionario	Texto(250)	Nombre completo del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, nombre completo del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
Nif del Funcionario	NifFuncionario	Texto(9)	NIF del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, NIF del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision. DatosGenericos.Transmision</b>			
Contendrá el conjunto de datos con los que se podrá describir el resultado de la petición del certificado			
Tipo de Certificado solicitado	codCertificado	Texto(64)	Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud. <b>SVDMINHAFPROLECEWS01</b>
Identificador de la solicitud	idSolicitud	Texto(40)	Será el identificador único de una solicitud concreta. Ya que una petición asíncrona podrá tener de 1 a n solicitudes, será necesario poder identificar cada solicitud por separado.  En el caso de las peticiones síncronas coincidirá con el identificador único de petición.
Fecha de generación	FechaGeneracion	Texto(29)	Fecha de generación de la respuesta
Identificador de transmisión	IdTransmision	Texto(29)	Identificador de la transmisión
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular</b>			
Objeto que contendrá los datos de la persona titular sobre la que se solicita el certificado			
Tipo de documento	TipoDocumentacion	Enumerado	Los valores posibles son único valor posible es:  ✓ NIF ✓ NIE ✓ Pasaporte

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

Numero del documento	Documentacion	Texto(14)	<p>Número de documento según el TipoDocumentacion.</p> <p>Este campo contiene el número de documento del ciudadano del que se quiere consultar sus datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• NIF (ciudadano/empresa española): 8 dígitos + carácter de control. Carácter + 7 dígitos + carácter de control</li> <li>• NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control.</li> </ul> <p>Aquellos NIFs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0's por la izquierda</p>
Nombre completo del Titular del documento	NombreCompleto	Texto(122)	Nombre completo del titular de la solicitud.
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre del titular de la solicitud.
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Apellido1 del Titular de la solicitud.
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Apellido2 del Titular de la solicitud.
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos</b>			
Contendrá el conjunto de datos con los que se la aplicación cliente podrá describir el resultado de la petición del certificado			
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno</b>			
Contiene la información de respuesta para una consulta realizada.			
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.Estado</b>			
Código de estado o error.			
CodigoEstado	CodigoEstado	Texto(4)	<p>Código del estado de la petición.</p> <p><b>0</b> - Se han encontrado datos para la consulta</p> <p><b>1</b> - No existen datos para la consulta</p>
CodigoEstadoSecundario	CodigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código del estado secundario de la petición.
LiteralError	LiteralError	Texto(1024)	Texto descriptivo de la respuesta de error.

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores</b></p>			
<p>Bloque único que contiene los datos del registro de licitadores de los datos consultados</p>			
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.ObjetoSocial</b></p>			
<p>Bloque único que contiene los datos del objeto social del operador económico</p>			
<p>FechaInscripcion</p>	<p>FechaInscripcion</p>	<p>Fecha</p>	<p>Fecha de inscripción en el registro de licitadores</p> <p style="color: red; text-align: center;"><b>Formato: YYYY-MM-DD</b></p>
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.ObjetoSocial.Datos</b></p>			
<p>Bloque único que contiene los datos del objeto social de los datos consultados</p>			
<p>Dato</p>	<p>Dato</p>	<p>Texto</p>	<p>Información del dato del objeto social de los datos consultados</p>
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Entidad</b></p>			
<p>Bloque único que contiene los datos del operador económico tanto si es persona física como jurídica</p>			
<p>Nombre</p>	<p>Nombre</p>	<p>Texto(150)</p>	<p>Nombre de la entidad o de la persona</p>
<p>Tipo</p>	<p>Tipo</p>	<p>Texto(3)</p>	<p>Tipo de entidad y forma jurídica.</p> <p>Véase: Tabla de tipo de entidad y forma jurídica</p>
<p>CodigoNacionalidad</p>	<p>CodigoNacionalidad</p>	<p>Texto(2)</p>	<p>Código de la nacionalidad.</p> <p style="color: red; text-align: center;"><b>Codificación: ISO3166-1alfa2</b></p>
<p>Nacionalidad</p>	<p>Nacionalidad</p>	<p>Texto(50)</p>	<p>Nacionalidad del operador económico</p>
<p>TipoDocumentacion</p>	<p>TipoDocumentacion</p>	<p>Texto</p>	<p>Tipo de documentación del operador económico</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• NIF</li> <li>• NIE</li> <li>• Pasaporte</li> </ul>
<p>Documentacion</p>	<p>Documentacion</p>	<p>Texto(30)</p>	<p>Documentación del operador económico</p>
<p>UriWeb</p>	<p>UriWeb</p>	<p>Texto(250)</p>	<p>Url de la Web de la empresa</p>
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Entidad.DomicilioSocial</b></p>			
<p>Bloque único que contiene el domicilio social del operador económico</p>			
<p>Direccion</p>	<p>Direccion</p>	<p>Texto(250)</p>	<p>Dirección social del operador económico</p>

	<b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b> <b>Agencia Digital de Andalucía</b>	<b>SCSP</b> <b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b>
---	--	---

Provincia	Provincia	Texto(5)	Provincia social del operador económico Véase: Tabla de provincias
Municipio	Municipio	Texto(100)	Municipio social del operador económico
CodigoPostal	CodigoPostal	Texto(10)	Código postal de la dirección social del operador económico <b>Puede devolverse un código postal extranjero</b>
CodigoPais	CodigoPais	Texto(2)	Código de país de la dirección social de la entidad <b>Codificación: ISO3166-1 alfa-2</b>
Pais	Pais	Texto(50)	Nombre del país de la dirección social de la entidad
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.ConstitucionEmpresarial</b>			
Bloque único que contiene los datos de la constitución empresarial			
FechaInscripcion	FechaInscripcion	Fecha	Fecha de inscripción en el Registro de sociedades <b>Formato: YYYY-MM-DD</b>
RegistroInscripcion	RegistroInscripcion	Texto(5)	Registro oficial en el que está inscrito el operador económico. Véase: Tabla de registros de inscripción
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.OrganosAdministracion</b>			
Bloque único que contiene el listado de órganos de administración			
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.OrganosAdministracion.OrganoAdministracion</b>			
Bloque que contiene los datos del órgano de administración			
NumeroProtocolo	NumeroProtocolo	Texto(30)	Número de protocolo de la escritura de apoderamiento
FechaEmision	FechaEmision	Fecha	Fecha de emisión de la escritura. <b>Formato: YYYY-MM-DD</b>
Cargo	Cargo	Texto	Cargo del Administrador y Poder de representación Véase: Tabla 7.- Códigos y tipos de cargos
PoderRepresentacion	PoderRepresentacion	Texto	Poder de representación del órgano de administración.  • 01 → SOLIDARIO • 02 → MANCOMUNADO



	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

LimiteCuantitativo	LimiteCuantitativo	Decimal	Limite cuantitativo
			<b>Formato XXX.YY → con dos cifras decimales</b>
LimiteTerritorial	LimiteTerritorial	Texto(150)	Limites territoriales del poder
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.OrganosAdministracion.OrganoAdministracion.Descripciones</b>			
Bloque único que contiene la lista de descripciones del órgano de administración			
Descripcion	Descripcion	Texto(25000)	Descripción del órgano de administración
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.OrganosAdministracion.OrganoAdministracion.PeriodoValidez</b>			
Bloque único que <b>contiene</b> el periodo de validez del órgano de administración			
FechaDesde	FechaDesde	Fecha	Fecha desde la que es válido del órgano de administración
			<b>Formato: YYYY-MM-DD</b>
FechaHasta	FechaHasta	Fecha	Fecha hasta la que es válido del órgano de administración
			<b>Formato: YYYY-MM-DD</b>
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.OrganosAdministracion.OrganoAdministracion.Notario</b>			
Bloque único que <b>contiene</b> los datos del notario del órgano de administración			
Nombre	Nombre	Texto(150)	Nombre del notario
Apellidos	Apellidos	Texto(150)	Apellidos del notario
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.OrganosAdministracion.OrganoAdministracion.Administrador</b>			
Bloque único que <b>contiene</b> los datos del administrador del órgano de administración			
TipoDocumentacion	TipoDocumentacion	Texto	Tipo de documentación
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• NIF</li> <li>• NIE</li> <li>• Pasaporte</li> </ul>
Documentacion	Documentacion	Texto(30)	Documentación del administrador
Entidad	Entidad	Texto(150)	Nombre de la entidad si corresponde a una entidad el administrador
Nombre	Nombre	Texto(50)	Nombre del administrador

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

Apellidos	Apellidos	Texto(100)	Apellidos del administrador
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Apoderados</b></p> <p>Bloque único que <b>contiene</b> los datos de los apoderados</p>			
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Apoderados.Apoderado</b></p> <p>Bloque único que <b>contiene</b> los datos del apoderado</p>			
TipoDocumentacion	TipoDocumentacion	Texto	Tipo de documentación del apoderado. <ul style="list-style-type: none"> <li>• NIF</li> <li>• NIE</li> <li>• Pasaporte</li> </ul>
Documentacion	Documentacion	Texto(30)	Documentación del apoderado
Nombre	Nombre	Texto(150)	Nombre del apoderado
Apellidos	Apellidos	Texto(100)	Apellidos del apoderado
NumeroProtocolo	NumeroProtocolo	Texto(30)	Número de protocolo del apoderado
FechaEmision	FechaEmision	Fecha	Fecha de emisión del apoderado <b>Formato: YYYY-MM-DD</b>
ExtensionPoderes	ExtensionPoderes	Texto	Datos de la extensión de poderes <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>01</b> → SOLIDARIO</li> <li>• <b>02</b> → MANCOMUNADO</li> </ul>
LimiteCuantitativo	LimiteCuantitativo	Decimal	Límite cuantitativo del apoderado
LimiteTerritorial	LimiteTerritorial	Texto(150)	Límite territorial del apoderado <b>Si no viene indicado se toma como ILIMITADO</b>
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Apoderados.Apoderado.Descripciones</b></p> <p>Bloque único que contiene el listado de los datos del poder</p>			
Descripcion	Descripcion	Texto(25000)	Contiene los datos del poder
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Apoderados.Apoderado.PeriodoValidez</b></p> <p><b>Bloque único que contiene el periodo de validez del poder</b></p>			

FechaDesde	FechaDesde	Fecha	Fecha desde la que es válido del poder
			<b>Formato: YYYY-MM-DD</b>
FechaHasta	FechaHasta	Fecha	Fecha hasta la que es válido del poder
			<b>Formato: YYYY-MM-DD</b>
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Apoderados.Apoderado.Notario</b>			
<b>Bloque único que contiene los datos del notario asociado al poder</b>			
Nombre	Nombre	Texto(150)	Nombre del notario
Apellidos	Apellidos	Texto(100)	Apellidos del notario
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Prohibiciones</b>			
<b>Bloque único que contiene los datos de las prohibiciones</b>			
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Prohibiciones.Prohibicion</b>			
<b>Bloque único que contiene los datos de cada prohibición</b>			
Ordenante	Ordenante	Texto(250)	Ordenante de la prohibición
FechaResolucion	FechaResolucion	Fecha	Fecha de resolución de la prohibición
Causa	Causa	Texto(1500)	Causa de la prohibición
Ambito	Ambito	Texto(250)	Ámbito de la prohibición
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Prohibiciones.Prohibicion.Periodo</b>			
<b>Bloque único que contiene el periodo de validez de la prohibición</b>			
FechaInicio	FechaInicio	Fecha	Fecha de inicio de la prohibición
			<b>Formato: YYYY-MM-DD</b>
FechaFin	FechaFin	Fecha	Fecha de fin de la prohibición
			<b>Formato: YYYY-MM-DD</b>
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Cuentas</b>			
<b>Bloque único que contiene el listado de cuentas</b>			
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Cuentas.Cuenta</b>			
<b>Bloque único que contiene los datos de cada cuenta anual registrada</b>			

	<b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b> <b>Agencia Digital de Andalucía</b>	<b>SCSP</b> <b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b>
---	--	---

Nombre	Nombre	Texto(150)	Nombre o denominación de la cuenta
TipoDocumentacion	TipoDocumentacion	Texto	Tipo de documentación de la cuenta. <ul style="list-style-type: none"> <li>• NIF</li> <li>• NIE</li> <li>• Pasaporte</li> </ul>
Documentacion	Documentacion	Texto(30)	Documentación de la cuenta
Ejercicio	Ejercicio	Año	Ejercicio de la cuenta registrada.  <b>Formato YYYY</b>
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Cuentas.Cuenta.Periodos</b>			
<b>Bloque único que contiene la lista de periodos de las cuentas</b>			
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Cuentas.Cuenta.Periodos.Periodo</b>			
<b>Bloque único que contiene los datos de cada periodo</b>			
FechaInicio	FechaInicio	Fecha	Fecha de inicio de la cuenta  <b>Formato: YYYY-MM-DD</b>
FechaFin	FechaFin	Fecha	Fecha de fin de la cuenta  <b>Formato: YYYY-MM-DD</b>
Descripcion	Descripcion	Texto(1024)	Descripción de la cuenta registrada
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Cuentas.Cuenta.Conceptos</b>			
<b>Bloque único que contiene la lista de los conceptos de las cuentas registradas</b>			
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Cuentas.Cuenta.Conceptos.Concepto</b>			
<b>Bloque único que contiene los datos del concepto de la cuenta registrada</b>			
Tipo	Tipo	Texto(100)	<b>Tipo de concepto</b>
Cantidad	Cantidad	Decimal	Cantidad de la cuenta  <b>Formato XXX.YY → con dos cifras decimales</b>
Descripcion	Descripcion	Texto(1024)	Descripción de la cuenta
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Habilitaciones</b>			
<b>Bloque único que contiene la lista de autorizaciones o habilitaciones</b>			



<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Habilitaciones.Habilitacion</b>			
<b>Bloque único que contiene los datos de cada autorización o habilitación</b>			
ID	ID	Texto(150)	Id de referencia de la habilitación
Denominacion	Denominacion		Denominación de la habilitación
TipoNorma	TipoNorma	Texto	Tipo de norma de la habilitación. Véase: Tipos de normas
Numero	Numero	Texto(10)	Número de la norma de la habilitación
Anio	Anio	Año	Año de la norma de la habilitación <b>Formato YYYY</b>
Norma	Norma	Texto(1500)	Norma que regula la habilitación
Otorgada	Otorgada	Texto(250)	Indica quien ha otorgado la habilitación
FechaOtorgamiento	FechaOtorgamiento	Fecha	Fecha de otorgamiento de la habilitación <b>Formato YYYY-MM-DD</b>
FechaVencimiento	FechaVencimiento	Fecha	Fecha de vencimiento de la habilitación <b>Formato YYYY-MM-DD</b>
Especialidades	Especialidades	Texto(1500)	Especialidades de la habilitación
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.PolizasResponsabilidad</b>			
<b>Bloque único que contiene la lista de pólizas de responsabilidad asegurada</b>			
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.PolizasResponsabilidad.Poliza</b>			
<b>Bloque único que contiene los datos de cada póliza de responsabilidad asegurada</b>			
Aseguradora	Aseguradora	Texto(150)	Aseguradora de la póliza
Identificador	Identificador	Texto(50)	Identificador de la póliza
Importe	Importe	Decimal	Importe de la póliza. <b>Formato XXX.YY → con dos cifras decimales</b>
FechaInicio	FechaInicio	Fecha	Fecha de inicio de la póliza <b>Formato YYYY-MM-DD</b>

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

FechaFin	FechaFin	Fecha	Fecha de fin de la póliza <b>Formato YYYY-MM-DD</b>
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.PolizasResponsabilidad.Poliza.Coberturas</b></p> <p><b>Bloque único que contiene la lista de coberturas de la póliza</b></p>			
Cobertura	Cobertura	Texto(15000)	Datos de la cobertura de la póliza
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.CifrasVolumenNegocio</b></p> <p><b>Bloque único que contiene la lista de cifras del volumen de negocio</b></p>			
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.CifrasVolumenNegocio.CifraVolumen</b></p> <p><b>Bloque único que contiene los datos de cada cifra del volumen de negocio</b></p>			
Cantidad	Cantidad	Decimal	Cantidad del volumen de negocio. <b>Formato XXX.YY → con dos cifras decimales</b>
FechaDesde	FechaDesde	Fecha	Fecha desde que aplica el volumen de negocio <b>Formato YYYY-MM-DD</b>
FechaHasta	FechaHasta	Fecha	Fecha hasta que aplica el volumen de negocio <b>Formato YYYY-MM-DD</b>
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.ClasificacionesVigentes</b></p> <p><b>Bloque único que contiene la lista de clasificaciones vigentes a la expedición del certificado</b></p>			
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.ClasificacionesVigentes.Clasificacion</b></p> <p><b>Bloque único que contiene los datos de la clasificación vigente</b></p>			
EntidadClasificadora	EntidadClasificadora	Texto	Entidad clasificadora Véase: Entidades clasificadoras
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.ClasificacionesVigentes.Clasificacion.Grupos</b></p> <p><b>Bloque único que contiene la lista de grupos de la clasificación</b></p>			
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.ClasificacionesVigentes.Clasificacion.Grupos.Grupo</b></p> <p><b>Bloque único que contiene los datos de cada grupo de la clasificación</b></p>			



NiveJerarquia	NiveJerarquia	Entero	Nivel de la jerarquía del grupo <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 → Grupo</li><li>• 2 → Subgrupo</li></ul>
CodigoActividad	CodigoActividad	Texto(10)	Código de la actividad del grupo
DescripcionActividad	DescripcionActividad	Texto(150)	Descripción de la actividad del grupo
TipoContrato	TipoContrato	Texto	Tipo de contrato del grupo <ul style="list-style-type: none"><li>• O → Obra</li><li>• S → Servicio</li></ul>
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.ClasificacionesVigentes.Clasificacion .Grupos.SubGrupos</b>			
<b>Bloque único que contiene la lista de subgrupos de la clasificación</b>			
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.ClasificacionesVigentes.Clasificacion .Grupos.SubGrupos.SubGrupo</b>			
<b>Bloque único que contiene los datos de cada subgrupo de la clasificación</b>			
NiveJerarquia	NiveJerarquia	Entero	Nivel de la jerarquía del subgrupo <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 → Grupo</li><li>• 2 → Subgrupo</li></ul>
CodigoActividad	CodigoActividad	Texto(10)	Código de la actividad del subgrupo
DescripcionActividad	DescripcionActividad	Texto(150)	Descripción de la actividad del subgrupo
TipoContrato	TipoContrato	Texto	Tipo de contrato del subgrupo <ul style="list-style-type: none"><li>• O → Obra</li><li>• S → Servicio</li></ul>
FechaOtorgamiento	FechaOtorgamiento	Fecha	Fecha de otorgamiento del subgrupo <b>Formato YYYY-MM-DD</b>
FechaVencimiento	FechaVencimiento	Fecha	Fecha de vencimiento del subgrupo <b>Formato YYYY-MM-DD</b>
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.ClasificacionesVigentes.Clasificacion .Grupos.SubGrupos.SubGrupo.Categoria</b>			
<b>Bloque único que contiene la categoría del subgrupo</b>			
Valor	Valor	Texto(10)	Valor de la categoría del subgrupo
Descripcion	Descripcion	Texto(1024)	Descripción de la categoría del subgrupo



**peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.ObligacionesTributarias**

**Bloque único que contiene la lista de las obligaciones tributarias**

**peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.ObligacionesTributarias.ObligacionTributaria**

**Bloque único que contiene los datos de cada obligación tributaria**

IdReferencia	IdReferencia	Texto(100)	Referencia a la obligación tributaria
AutoridadTributaria	AutoridadTributaria	Texto(150)	Autoridad tributaria
CorrientePago	CorrientePago	Texto	Indicador de si está o no al corriente de pago. <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>true</b> → Positivo</li><li>• <b>false</b> → Negativo</li></ul>
FechaExpedicion	FechaExpedicion	Fecha	Fecha de expedición <b>Formato YYYY-MM-DD</b>
FechaVencimiento	FechaVencimiento	Fecha	Fecha de vencimiento <b>Formato YYYY-MM-DD</b>
CSV	CSV	Texto(100)	CSV de la obligación tributaria

**peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.CorrientePagoSeguridadSocial**

**Bloque único que contiene los datos de la situación de corriente de pago con la seguridad social**

IdReferencia	IdReferencia	Texto(100)	Referencia a la obligación con la seguridad social
CorrientePago	CorrientePago	Texto	Indicador de si está o no al corriente de pago. <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>true</b> → Positivo</li><li>• <b>false</b> → Negativo</li></ul>
FechaExpedicion	FechaExpedicion	Fecha	Fecha de expedición <b>Formato YYYY-MM-DD</b>
FechaVencimiento	FechaVencimiento	Fecha	Fecha de vencimiento <b>Formato YYYY-MM-DD</b>
CSV	CSV	Texto(100)	CSV de la obligación con la seguridad social

**peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Evidencias**

**Bloque único que contiene la lista de las evidencias**



<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Evidencias.Evidencia</b>			
<b>Bloque único que contiene los datos de cada evidencia</b>			
Documento	Documento	Texto(250)	Documento de la evidencia
Emisor	Emisor	Texto(150)	Emisor de la evidencia
ID	ID	Texto(150)	Identificador de la referencia
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.RegistroLicitadores.Evidencias.Evidencia.Referencias</b>			
<b>Bloque único que contiene la lista de referencias</b>			
Referencia	Referencia	Texto(150)	Datos de la referencia

### 6.2.3 Ejemplos de Xml

Se muestran a continuación ejemplos de los objetos xml tanto en entrada como en salida.

Ejemplo Xml de entrada

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:com="http://wawa.es/bus/componenteType" xmlns:bus="http://wawa.es/bus/busObjectType"
xmlns:sol="http://wawa.es/bus/SolicitudCertificadoType"
xmlns:dat1="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosType" xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType"
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType" xmlns:v1="http://wawa.es/bus/version/v1_0"
xmlns:open="http://www.openuri.org/" xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado"
xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType"><soapenv:Body>
  <open:peticionCliente2Bus>
    <pet:peticion>
      <pet1:busObject>
        <bus:componenteDestino>
          <com:usuario>XXXXXXXX</com:usuario>
          <com:password>YYYYYYYYYY</com:password>
        </bus:componenteDestino>
      </pet1:busObject>
      <pet1:Solicitudes>
        <sol:SolicitudTransmision>
          <sol:datosGenericos>
            <dat:EntidadSolicitante>
              <dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#:#00000000EXP/00000000#:#PRUEBAS
INTEGRACIÓN</dat:Finalidad>
            <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
          </sol:datosGenericos>
        </sol:SolicitudTransmision>
      </pet1:Solicitudes>
    </pet:peticion>
  </open:peticionCliente2Bus>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```



```
<dat:Funcionario>
  <dat:NifFuncionario>99999999R</dat:NifFuncionario>
  <dat:NombreCompletoFuncionario>JUAN ESPAÑOL
ESPAÑOL</dat:NombreCompletoFuncionario>
</dat:Funcionario>
</dat:EntidadSolicitante>
<dat:Titular>
  <dat:TipoDocumentacion>NIF</dat:TipoDocumentacion>
  <dat:Documentacion>A07017866</dat:Documentacion>
</dat:Titular>
</sol:datosGenericos>
</sol:SolicitudTransmision>
</pet1:Solicitudes>
</pet:peticion>
</open:peticionCliente2Bus>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Ejemplo Objeto xml de salida

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns:peticionCliente2BusResponse xmlns:ns="http://www.openuri.org/">
      <pet:peticion xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado">
        <pet1:busObject xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
          <ns2:componenteDestino xmlns:ns2="http://wawa.es/bus/busObjectType">
            <ns3:usuario xmlns:ns3="http://wawa.es/bus/componenteType">xxxx</ns3:usuario>
            <ns4:password xmlns:ns4="http://wawa.es/bus/componenteType">xxxxx</ns4:password>
          </ns2:componenteDestino>
        </pet1:busObject>
        <pet1:Atributos xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
          <pet1:idPeticion>MINHAPCRL0000000000000037</pet1:idPeticion>
          <pet1:idCodificado>f12bb3ada4e04650797001eb6c64b563</pet1:idCodificado>
          <pet1:timeStamp>2023-06-28T12:10:46.210+02:00</pet1:timeStamp>
          <pet1:estado>
            <pet1:codigoEstado>0003</pet1:codigoEstado>
            <pet1:codigoEstadoSecundario/>
            <pet1:literalError>Tramitada</pet1:literalError>
            <pet1:tiempoEstimadoRepuesta>0</pet1:tiempoEstimadoRepuesta>
          </pet1:estado>
          <pet1:codCertificado>SVDMINHAFPROLECEWS01</pet1:codCertificado>
        </pet1:Atributos>
        <pet1:Solicitudes xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
          <sol:SolicitudTransmision xmlns:sol="http://wawa.es/bus/SolicitudCertificadoType">
            <sol:datosGenericos>
```



```
<dat:Emisor xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
  <dat:NifEmisor>S2833002E</dat:NifEmisor>
  <dat:NombreEmisor>Ministerio de hacienda y función pública</dat:NombreEmisor>
</dat:Emisor>
<dat:EntidadSolicitante xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
  <dat:IdentificadorSolicitante>S4111001F</dat:IdentificadorSolicitante>
  <dat:NombreSolicitante>JA-C. de Hacienda, Industria y
Energía</dat:NombreSolicitante>
  <dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#::#00000000EXP/00000000#::#PRUEBAS
INTEGRACIÓN</dat:Finalidad>
  <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
  <dat:Funcionario>
    <dat:NombreCompletoFuncionario>JUAN ESPAÑOL
ESPAÑOL</dat:NombreCompletoFuncionario>
    <dat:NifFuncionario>99999999R</dat:NifFuncionario>
  </dat:Funcionario>
</dat:EntidadSolicitante>
<dat:Titular xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
  <dat:TipoDocumentacion>NIF</dat:TipoDocumentacion>
  <dat:Documentacion>A07017866</dat:Documentacion>
  <dat:NombreCompleto>CONTRATISTAS MALLORQUINES ASOCIADOS S
A</dat:NombreCompleto>
  <dat:Nombre xsi:nil="true"/>
  <dat:Apellido1 xsi:nil="true"/>
  <dat:Apellido2 xsi:nil="true"/>
</dat:Titular>
<dat:Transmision xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
  <dat:CodigoCertificado>SVDMINHAFPROLECEWS01</dat:CodigoCertificado>
  <dat:FechaGeneracion>2023-06-28T12:10:42</dat:FechaGeneracion>
  <dat:IdSolicitud>MINHAPCRL000000000000000037</dat:IdSolicitud>
  <dat:IdTransmision>PRE0000000011365</dat:IdTransmision>
</dat:Transmision>
</sol:datosGenericos>
<sol:datosEspecificos>
  <dat1:Retorno xmlns:dat1="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosType">
    <dat1:Estado>
      <dat1:CodigoEstado>0</dat1:CodigoEstado>
      <dat1:LiteralError>Se han encontrado datos para la
consulta</dat1:LiteralError>
    </dat1:Estado>
    <dat1:RegistroLicitadores>
      <dat1:ObjetoSocial>
        <dat1:Datos>
          <dat1:Dato>Pendiente de inscripción en el Registro Oficial de
Licitadores y Empresas Clasificadas.</dat1:Dato>
        </dat1:Datos>
      </dat1:ObjetoSocial>
      <dat1:Entidad>
        <dat1:Nombre>CONTRATISTAS MALLORQUINES ASOCIADOS S A</dat1:Nombre>
        <dat1:CodigoNacionalidad>ES</dat1:CodigoNacionalidad>
        <dat1:Nacionalidad>ESPAÑA</dat1:Nacionalidad>
        <dat1:TipoDocumentacion>NIF</dat1:TipoDocumentacion>
        <dat1:Documentacion>A07017866</dat1:Documentacion>
        <dat1:DomicilioSocial>
          <dat1:Direccion>TARRAGONA 2 - SON ANGLADA</dat1:Direccion>
          <dat1:Provincia>ES530</dat1:Provincia>
          <dat1:Municipio>PALMA</dat1:Municipio>
          <dat1:CodigoPostal>07011</dat1:CodigoPostal>
          <dat1:CodigoPais>ES</dat1:CodigoPais>
        </dat1:DomicilioSocial>
      </dat1:Entidad>
    </dat1:RegistroLicitadores>
  </dat1:Retorno>
</sol:datosEspecificos>
</dat:datosEspecificos>
</sol:datosEspecificos>
```

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p><b>Agencia Digital de Andalucía</b></p>	<p style="text-align: right;"><b>SCSP</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	---	---

```
</dat1:Entidad>
</dat1:RegistroLicitadores>
</dat1:Retorno>
</sol:datosEspecificos>
</sol:SolicitudTransmision>
</pet1:Solicitudes>
</pet:peticion>
</ns:peticionCliente2BusResponse>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

	<p>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p>SCSP</p> <p>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</p>
---	---	--

## 7 Servicio de Consulta de Estar Inscrito en el Registro Central de Personal. Ministerio de Hacienda y Función Pública

### 7.1 Descripción del servicio.

El Servicio de Estar Inscrito en el Registro Central de Personal (RCP) (SVDRCPINSCRITOWS01) será el encargado de consultar los datos del Registro Central de Personal para comprobar si un ciudadano es empleado público de la Administración General del Estado y, por tanto, está inscrito en el Registro Central de Personal.

URL de acceso:

*[https://<host>/services/  
INT\\_PUB\\_CONSULTA\\_INSCRITO\\_REGISTRO\\_CENTRAL\\_PERSONAL\\_MINHAP\\_V1.0.0](https://<host>/services/INT_PUB_CONSULTA_INSCRITO_REGISTRO_CENTRAL_PERSONAL_MINHAP_V1.0.0)*

Host desarrollo: ws247.juntadeandalucia.es

Host producción: ws248.juntadeandalucia.es

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

## 7.2 Requisitos

Los requisitos principales de las peticiones son:

- ✓ El sistema cliente deberá disponer de un certificado de servidor
- ✓ El sistema cliente deberá estar dado de alta previamente en el Bus de Integración. En el alta se proporcionará un usuario y clave de acceso, que deberá incluirse con cada petición al servicio.

### 7.2.1 Información de Entrada

En entrada se pedirá un objeto de tipo **PeticionType** requiriendo exclusivamente la información descrita en la siguiente tabla:

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
<b>peticion</b>			Será el objeto principal, que contendrá todos los datos descriptivos y técnicos de la solicitud del certificado.
<b>peticion.busObject</b>			Contendrá la información de control para la ejecución del servicio en el Bus. Los valores relevantes que deberán utilizarse en este objeto se encuentran definidos en el apartado <a href="#">Elemento busObject</a>
<b>peticion.solicitudes</b>			Objeto que albergará el array de solicitudes de certificados
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision</b>			Contendrá un elemento de solicitud de certificado.
<b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante</b>			Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificado
Finalidad	Finalidad	Texto(148)	La estructura de este campo es la indicada en <a href="#">Funcionamiento general de los servicios SCSP</a> .

	<b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b>  <b>Agencia Digital de Andalucía</b>	<b>SCSP</b>  <b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b>
---	--	---

Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son:  <b>Si:</b> La persona ha dado su consentimiento expreso.  <b>Ley:</b> Una norma con rango de Ley habilita la consulta sin consentimiento expreso para el procedimiento.
------------------------	----------------	-----------	---

**peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante.Funcionario**

Contendrá datos relacionados con funcionario responsable de la consulta

Nombre Completo de l Funcionario	NombreCompletoFuncionario	Texto(250)	Nombre completo del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, nombre completo del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
Nif del Funcionario	NifFuncionario	Texto(9)	NIF del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, NIF del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.

**peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular**

Objeto que contendrá los datos de la persona titular sobre la que se solicita el certificado

Tipo de documento	TipoDocumentacion	Enumerado	Los valores posibles son: <input checked="" type="checkbox"/> NIF <input checked="" type="checkbox"/> NIE <input checked="" type="checkbox"/> Pasaporte
Numero del documento	Documentacion	Texto(14)	Número de documento según el TipoDocumentacion.  Este campo contiene el número de documento del ciudadano del que se quiere consultar sus datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>• NIF (ciudadano/empresa española): 8 dígitos + carácter de control. Carácter + 7 dígitos + carácter de control</li> <li>• NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control.</li> </ul> Aquellos NIFs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0's por la izquierda

	<b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b> <b>Agencia Digital de Andalucía</b>	<b>SCSP</b> <b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b>
---	--	---

Nombre completo del Titular del documento	NombreCompleto	Texto(122)	No se tiene en cuenta en la petición.
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	No se tiene en cuenta en la petición.
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	No se tiene en cuenta en la petición.
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	No se tiene en cuenta en la petición.

### 7.2.2 Información de salida

En salida se devolverá un objeto tipo **PeticionType** conteniendo la siguiente información:

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
<b>peticion.atributos</b>			
Objeto que contendrá la información de los atributos de control propios de la petición del certificado que se podrán utilizar a posteriori para identificar y localizar una solicitud concreta.			
Identificador de la petición realizada	idPeticion	Texto(40)	Identificador único de petición. Permitirá identificar de manera unívoca la petición de certificados.
Identificador Codificado de consulta	idCodificado	Texto(-)	Identificador de la petición codificado, se utilizará en la herramienta corporativa para hacer consultas a posteriori de certificados solicitados
Numero de solicitudes de la petición	numElementos	Texto(7)	Será el número de solicitudes que incluye la petición, en el caso de las peticiones síncronas siempre será 1.
Fecha de la petición	timeStamp	Texto(29)	TimeStamp de fecha y hora en la que se realiza la petición.
<b>peticion.atributos.estado</b>			
Objeto que contendrá la información del estado de la petición.			
Código de estado	codigoEstado	Texto(4)	Código identificativos del estado de la petición . En el caso de las peticiones síncronas contendrá siempre el valor "0003". En el caso de las asíncronas contendrá el valor "0003" si la respuesta ya está disponible o bien el valor "0002", en caso de que la respuesta aún no esté disponible, caso en el que en la respuesta no habrá transmisiones y se devolverá un nuevo TER (Tiempo Estimado de Respuesta).
Código de estado secundario	codigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.



	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

Literal de Error	literalError	Texto(255)	Descripción del estado de la petición. En el caso de las peticiones sincronicas contendrá siempre el valor "TRAMITADA". En el caso de las asincronicas contendrá el valor "TRAMITADA" si la respuesta ya está disponible o bien el valor "EN PROCESO", en caso de que la respuesta aún no esté disponible caso en el que en la respuesta no habrá transmisiones y se devolverá un nuevo TER (Tiempo Estimado de Respuesta).
Tiempo Estimado de la Respuesta	TiempoEstimadoRespuesta	Entero	Tiempo estimado de respuesta.  Su valor no es relevante cuando la comunicación es sincronicas
Código de Certificado	codCertificado	Texto(20)	Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud. <b>SVDRCPINSCRITOWSO1</b>
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision</b></p> <p>Será un array que podrá incluir de 1 a n solicitudes de petición de certificado. Para el caso de las solicitudes sincronicas el array contendrá únicamente un elemento</p>			
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Emisor</b></p> <p>Conjunto de datos descriptivos de la Entidad que actúa como emisor del certificado</p>			
Nif Emisor	NifEmisor	Texto(10)	NIF de la Entidad u organismo que actúa como emisor del certificado
Nombre emisor	NombreEmisor	Texto(50)	Nombre de la entidad que actúa como emisor.
<p><b>Peticion.solicitudes.solicitudTransmision. DatosGenericos.EntidadSolicitante</b></p> <p>Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificado</p>			
Entidad Solicitante	IdentificadorSolicitante	Texto(10)	Código identificador de la entidad que actúa como solicitante.
Nombre entidad Solicitante	NombreSolicitante	Texto(50)	Nombre de la entidad que actúa como solicitante del certificado
Finalidad	Finalidad	Texto(250)	Texto descriptivo que indique la finalidad para la que se solicita el certificado
Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	<p>Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son:</p> <p><b>Si:</b> La persona ha dado su consentimiento expreso.</p> <p><b>Ley:</b> Una norma con rango de Ley habilita la consulta sin consentimiento expreso para el procedimiento.</p>
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante.Funcionario</b></p> <p>Contendrá datos relacionados con funcionario responsable de la consulta</p>			

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

Nombre Completo de l Funcionario	NombreCompletoFuncionario	Texto(250)	Nombre completo del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, nombre completo del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
Nif del Funcionario	NifFuncionario	Texto(9)	NIF del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, NIF del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision. DatosGenericos.Transmision</b></p>			
<p>Contendrá el conjunto de datos con los que se podrá describir el resultado de la petición del certificado</p>			
Tipo de Certificado solicitado	codCertificado	Texto(64)	Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud. <b>SVDRCPINSCRITOWSO1</b>
Identificador de la solicitud	idSolicitud	Texto(40)	Será el identificador único de una solicitud concreta. Ya que una petición asíncrona podrá tener de 1 a n solicitudes, será necesario poder identificar cada solicitud por separado.  En el caso de las peticiones síncronas coincidirá con el identificador único de petición.
Fecha de generación	FechaGeneracion	Texto(29)	Fecha de generación de la respuesta
Identificador de transmisión	IdTransmision	Texto(29)	Identificador de la transmisión
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular</b></p>			
<p>Objeto que contendrá los datos de la persona titular sobre la que se solicita el certificado</p>			
Tipo de documento	TipoDocumentacion	Texto	<p>Los valores posibles son único valor posible es:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ NIF</li> <li>✓ NIE</li> <li>✓ DNI</li> <li>✓ Pasaporte</li> <li>✓ Otros</li> </ul>

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

Numero del documento	Documentacion	Texto(14)	<p>Número de documento según el TipoDocumentacion.</p> <p>Este campo contiene el número de documento del ciudadano del que se quiere consultar sus datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• NIF (ciudadano/empresa española): 8 dígitos + carácter de control. Carácter + 7 dígitos + carácter de control</li> <li>• NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pasaporte</li> <li>• Otros</li> </ul> </li> </ul> <p>Aquellos NIFs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0's por la izquierda</p>
Nombre completo del Titular del documento	NombreCompleto	Texto(122)	Nombre completo del titular de la solicitud.
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre del titular de la solicitud.
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Apellido1 del Titular de la solicitud.
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Apellido2 del Titular de la solicitud.
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos</b></p> <p>Contendrá el conjunto de datos con los que se la aplicación cliente podrá describir el resultado de la petición del certificado</p>			
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Consulta</b></p> <p>Contiene información sobre el mediador para el que se va a realizar la consulta.</p>			
FechaReferencia	FechaReferencia	Date	<p>Fecha sobre la que se realiza la consulta. Debe tener el formato YYYY-MM-DD La</p> <p style="color: red;">fecha no puede ser anterior a 01/01/2003</p>
<p><b>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno</b></p> <p>Contiene la información de respuesta para una consulta realizada.</p>			

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.Estado			
Código de estado o error.			
CodigoEstado	CodigoEstado	Texto(4)	Código del estado de la petición.
			<p><b>000</b> -Persona existente en Activo : Se encuentra en el R.C.P. ocupando puesto a la fecha de referencia.</p> <p><b>001</b> -Persona existente NO Activa : Se encuentra en el R.C.P. sin ocupar puesto a la fecha de referencia.</p> <p><b>002</b> -No se encuentra en R.C.P o información no disponible : No se encuentra en R.C.P. o el usuario no tiene permisos para consultar a la persona. (Unidades o personas restringidas)</p> <p><b>100</b> -La fecha de referencia NO puede ser inferior a 01/01/2003 : La fecha de referencia introducida es inferior al 01/01/2003 (Fecha de la migración del R.C.P.)</p>
LiteralError	LiteralError	Texto(1024)	Texto descriptivo de la respuesta de error.

### 7.2.3 Ejemplos de Xml

Se muestran a continuación ejemplos de los objetos xml tanto en entrada como en salida.

#### Ejemplo Xml de entrada


```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:open="http://www.openuri.org/" xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado"
xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType" xmlns:bus="http://wawa.es/bus/busObjectType"
xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType" xmlns:com="http://wawa.es/bus/componenteType"
xmlns:v1="http://wawa.es/bus/version/v1_0" xmlns:sol="http://wawa.es/bus/SolicitudCertificadoType"
xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType"
xmlns:dat1="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosType">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <open:peticionCliente2Bus>
      <pet:peticion>
        <pet1:busObject>
          <bus:componenteDestino>
            <com:usuario>XXXXXXXXX</com:usuario>
            <com:password>XXXXXXXXX</com:password>
          </bus:componenteDestino>
        </pet1:busObject>
        <pet1:Solicitudes>
          <sol:SolicitudTransmision>
            <sol:datosGenericos>
              <dat:EntidadSolicitante>
                <dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#::#00000000EXP/18122012#::#PRUEBAS DE
INTEGRACION</dat:Finalidad>
                <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
              </sol:datosGenericos>
            </sol:SolicitudTransmision>
          </pet1:Solicitudes>
        </pet:peticion>
      </open:peticionCliente2Bus>
    </soapenv:Body>
  </soapenv:Envelope>
```



```
        <dat:Funcionario>
          <dat:NombreCompletoFuncionario>JUAN ESPAÑOL
ESPAÑOL</dat:NombreCompletoFuncionario>
          <dat:NifFuncionario>99999999R</dat:NifFuncionario>
        </dat:Funcionario>
      </dat:EntidadSolicitante>
    <dat:Titular>
      <dat:TipoDocumentacion>DNI</dat:TipoDocumentacion>
      <dat:Documentacion>12345678Z</dat:Documentacion>
    </dat:Titular>
  </sol:datosGenericos>
  <sol:datosEspecificos>
    <dat1:Consulta>
      <dat1:FechaReferencia>2015-01-01</dat1:FechaReferencia>
    </dat1:Consulta>
  </sol:datosEspecificos>
</sol:SolicitudTransmision>
</pet1:Solicitudes>
</pet:peticion>
</open:peticionCliente2Bus>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
        <dat:NifFuncionario>99999999R</dat:NifFuncionario>
        <dat:NombreCompletoFuncionario>JUAN ESPAÑOL
ESPAÑOL</dat:NombreCompletoFuncionario>
        </dat:Funcionario>
      </dat:EntidadSolicitante>
    <dat:Titular>
      <dat:TipoDocumentacion>NIF</dat:TipoDocumentacion>
      <dat:Documentacion>A07017866</dat:Documentacion>
    </dat:Titular>
  </sol:datosGenericos>
  </sol:SolicitudTransmision>
</pet1:Solicitudes>
</pet:peticion>
</open:peticionCliente2Bus>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Ejemplo Objeto xml de salida

PENDIENTE

	<p>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p>SCSP</p> <p>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</p>
---	---	--

## 8 Control de errores

En cualquier petición de servicio realizada al Bus se podrán producir errores, tanto en el propio Bus de Integración, como en los sistemas finales que le proporcionan la información.

Por tanto, será necesario que el sistema cliente del Bus compruebe la validez de la respuesta que le llega.

Para ello va a haber que comprobar el contenido del objeto `BusObject` que, como ya se ha explicado, es el objeto de control que viajará a través del Bus y mediante el cual vamos a ser capaces de controlar el funcionamiento y estado de los procesos.

En caso de ocurrir una excepción, el servicio devolverá el mismo objeto que tenga previamente definido, con la particularidad de que contendrá un objeto **`BusObject.Exception`**, donde se describirá la causa de la excepción.

La definición completa del objeto **`exception`** es compleja, ya que está definido para cubrir un amplio espectro de casos de excepción tanto propios del Bus como de los sistemas que le ofrecen servicios.

Por sencillez, para el tratamiento del error desde el punto de vista de un cliente sólo hará falta considerar los campos de tipo funcional:

- 1) **Código y descripción funcional del error.** Permitirán a la aplicación cliente determinar el tipo de error funcional que se ha producido, por ej. “*Error en el formato de datos enviados*”, con código 1001.

Se añaden además estos campos para aumentar la trazabilidad y posibilidad de gestionar el error de forma personalizada

- 2) **Código y descripción técnica del error.** Se corresponderán con los valores generados por la propia excepción que podrá ser tanto del sistema del Bus como de la aplicación que le da el servicio y servirán para el caso de que el tratamiento del error requiera de datos concretos de tipo técnico, p.ej. “*Error writing XML stream*”.
- 3) **Mensaje de entrada.** Será básicamente el texto del mensaje devuelto por la excepción.

El resto de campos del objeto *exception* no será necesario tenerlos en cuenta en el procesado del error, sólo será necesario en caso de producirse incidencias que hagan necesario un seguimiento mas detallado del error.

En caso de producirse una excepción y con fines de facilitar la resolución de incidencias se aconseja **almacenar en archivos de log los datos de la excepción.**

La descripción de los campos de error del objeto *busObject.exception* es la siguiente:

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
<b>busObject.exception</b>			
Contendrá los códigos y descripciones de error			
Codigo Funcional de Error	errorCodeFuncional	Texto (255)	Código de Error Funcional de la Excepción
Descripción Funcional de Error	errorDescFuncional	Texto (1000)	Descripción del error Funcional de la excepción
Codigo Técnico de Error	errorCodeTecnico	Texto (255)	Código de error técnico de la excepción
Descripción Técnica de Error	errorDescTecnico	Texto (1000)	Descripción del error técnico de la excepción
Mensaje de Entrada	mensajeEntrada	Texto (1000)	Mensaje de entrada del error

Se muestran a continuación ejemplos de mensajes de error en función del tipo de error que se produzca

Ejemplo Xml de Error en el caso de un error devuelto por el servicio del Ministerio.

```
<ns:clientRequestwithReturnResponse
  xmlns:ns="http://www.openuri.org/"
  <pet:peticion xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado">
    <pet1:busObject xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
      <bus:exception xmlns:bus="http://wawa.es/bus/busObjectType">
        <bus1:sesion xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType">
          <bus1:nombreProceso xsi:nil="true" />
          <bus1:idSesion>10.244.63.40-69320dd.11763833a91.-7ebb
        </bus1:idSesion>
          <bus1:jndi>map.processes.solicitudSincronaCDI</bus1:jndi>
        </bus1:sesion>
      </bus:exception xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType">
```

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

```

<bus1:errorCodeFuncional>0233</bus1:errorCodeFuncional>
<bus1:errorDescFuncional>TITULAR NO IDENTIFICADO
</bus1:errorDescFuncional>
<bus1:errorCodeTecnico>0233</bus1:errorCodeTecnico>
<bus1:errorDescTecnico>TITULAR NO IDENTIFICADO
</bus1:errorDescTecnico>
<bus1:fecha>Fri Jan 11 13:47:53 CET 2008</bus1:fecha>
<bus1:entorno>PRODUCCION</bus1:entorno>
<bus1:timeOut>0</bus1:timeOut>
<bus1:mensajeEntrada>[0233]TITULAR NO IDENTIFICADO
</bus1:mensajeEntrada>
</bus1:exception>
</bus:exception>
<ns13:componenteDestino xmlns:ns13="http://wawa.es/bus/busObjectType">
  <ns19:usuario>xxxxxxx</ns19:usuario>
  <ns20:password>yyyyyy</ns20:password>
</ns13:componenteDestino>
</pet1:busObject>
</pet:peticion>
</ns:clientRequestwithReturnResponse>

```

Ejemplo Xml de error en el caso de un error de **comunicación** entre el Bus de integración y el Ministerio

```

<ns:clientRequestwithReturnResponse
  xmlns:ns="http://www.openuri.org/">
  <pet:peticion xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado">
    <pet1:busObject xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
      <bus:exception xmlns:bus="http://wawa.es/bus/busObjectType">
        <bus1:sesion xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType">
          <bus1:nombreProceso xsi:nil="true" />
          <bus1:idSesion>10.244.63.40-69320dd.11763833a91.-7ebb
          </bus1:idSesion>
          <bus1:jndi>map.processes.solicitudSincronaCDI</bus1:jndi>
        </bus1:sesion>
        <bus1:exception xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType">
          <bus1:errorCodeFuncional>9900</bus1:errorCodeFuncional>
          <bus1:errorDescFuncional>Error no catalogado
          </bus1:errorDescFuncional>
          <bus1:errorCodeTecnico>0602</bus1:errorCodeTecnico>
          <bus1:errorDescTecnico> java.net.SocketTimeout Exception ...
          </bus1:errorDescTecnico>
          <bus1:fecha>Fri Jan 11 13:47:53 CET 2008</bus1:fecha>
          <bus1:entorno>PRODUCCION</bus1:entorno>
          <bus1:timeOut>0</bus1:timeOut>
          <bus1:mensajeEntrada>java.net.SocketTimeout Exception
          </bus1:mensajeEntrada>
        </bus1:exception>
      </bus:exception>
      <ns13:componenteDestino xmlns:ns13="http://wawa.es/bus/busObjectType">
        <ns19:usuario>xxxxxxx</ns19:usuario>
        <ns20:password>yyyyyy</ns20:password>
      </ns13:componenteDestino>
    </pet1:busObject>
  </pet:peticion>
</ns:clientRequestwithReturnResponse>

```

Ejemplo Xml de error en el caso de un error de **permisos** de acceso al servicio

```

<ns:clientRequestwithReturnResponse

```





```
xmlns:ns="http://www.openuri.org/">
<pet:peticion xmlns:pet="http://wawa.es/bus/PeticionCertificado">
  <pet1:busObject xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
    <bus:exception xmlns:bus="http://wawa.es/bus/busObjectType">
      <bus1:sesion xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType">
        <bus1:nombreProceso xsi:nil="true" />
        <bus1:idSesion>10.244.63.40-69320dd.11763833a91.-7ebb
        </bus1:idSesion>
        <bus1:jndi>map.processes.solicitudSincronaCDI</bus1:jndi>
      </bus1:sesion>
      <bus1:exception xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType">
        <bus1:errorCodeFuncional>0200</bus1:errorCodeFuncional>
        <bus1:errorDescFuncional>Error Tecnico al procesar la
        </bus1:errorDescFuncional>
        <bus1:errorCodeTecnico>AU02</bus1:errorCodeTecnico>
        <bus1:errorDescTecnico>Acceso no
        </bus1:errorDescTecnico>
        <bus1:fecha>Fri Jan 11 13:47:53 CET 2008</bus1:fecha>
        <bus1:entorno>PRODUCCION</bus1:entorno>
        <bus1:timeOut>0</bus1:timeOut>
        <bus1:mensajeEntrada></bus1:mensajeEntrada>
      </bus1:exception>
    </bus:exception>
    <ns13:componenteDestino xmlns:ns13="http://wawa.es/bus/busObjectType">
      <ns19:usuario>xxxxxxx</ns19:usuario>
      <ns20:password>yyyyyy</ns20:password>
    </ns13:componenteDestino>
  </pet1:busObject>
</pet:peticion>
</ns:clientRequestwithReturnResponse>
```

## 8.1 Posibles valores de error

Se enumeran a continuación los códigos y descripciones de los posibles errores funcionales devueltos para el caso de los servicios SCSP del Ministerio.

## 8.2 Errores propios del Bus

Errores funcionales de carácter descriptivo proporcionados por algún error detectado en el Bus. Este listado aparecerá únicamente datos de **error funcional**.

Código Error Funcional	Descripción Funcional del error
0100	Error funcional en invocación de servicio



0101	Error de formato en datos enviados
0102	Error de formato en la respuesta recibida
0103	Dato enviado fuera del rango esperado para servicio
0104	Dato obligatorio no enviado
0200	Error funcional al procesar información
0300	Error técnico en invocación de servicio
0400	Error técnico al procesar información
0500	Indisponibilidad componente middleware
0501	Timeout de espera de respuesta de adaptador/webservice
0502	Timeout de espera de respuesta de un tercer componente
0600	Indisponibilidad de sistema final
0601	Indisponibilidad del canal de acceso al sistema destino
0602	Timeout en lectura en el canal de acceso al sistema destino
9900	Error no catalogado

### 8.3 Errores de autorización

Serán errores de control de acceso a los servicios SCSP y aparecerán siempre como datos de **error técnico**. Dichos errores son comunes para todos los servicios Identidad, Residencia, Discapacidad...

Código error acceso	Descripción error de acceso
AU01	Usuario/Contraseña no válido
AU02	Acceso no permitido
AU04	Error extrayendo nombre JPD

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;"><b>SCSP</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	---

AU05	Error recuperando fichero propiedades
AU06	Fallo al grabar registro auditoría
AU08	Identificador de componente no registrado o no tiene permisos
AU11	Error al identificar servicio
AU12	Error al obtener el mensaje SOAP de la petición, formato invalido
AU13	Error al obtener el mensaje SOAP de la respuesta, formato invalido
AU14	Error al obtener los campos mínimos para la petición, compruebe los datos obligatorios
AU15	Finalidad no permitida
AU16	IP no permitida para el usuario
AU17	Tipo de Consentimiento Ley no permitido para dicho procedimiento
AU90	Respuesta no válida desde servicio
AU91	No se ha podido construir la respuesta de error
AU99	El servicio remoto no responde

	<p>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;">Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</p>
---	---	---

## Anexo I. Datos complementarios del servicio de Consulta de Datos de Residencia Legal

### Funcionamiento del servicio

El servicio de Consulta de Datos de Residencia Legal ofrece el estado de Residencia de un Extranjero en España, si es familiar de un ciudadano comunitario o el tipo de estancia que tiene permitido. Se persigue poder obtener el estado de residencia legal a partir del NIE de un ciudadano extranjero. La solicitud de residencia, temporal o definitiva (Larga duración), sigue el siguiente proceso:

- Autorización Inicial de Estancia o Residencia (Normalmente 1 año).
- Prorroga de Estancia (1 año o inferior) o Renovación de Residencia (normalmente 2 años).
- Residencia Larga Duración (definitiva, con TIE renovable cada 5 años).
- Nacionalización.

Este proceso podría variar según las nacionalidades, acuerdos internacionales, u otras situaciones.

El servicio solo provee datos registrados en las oficinas de Extranjería no teniendo acceso a los datos de RCE (Registro Central de Extranjeros) por lo que los datos que estén registrados en RCE y no en Extranjería no serán devueltos por el servicio.

### Funcionamiento en el caso de solicitud de trámite de nacionalización

El servicio de Consulta de Datos de Residencia Legal, en caso de que el extranjero haya solicitado trámite de nacionalización, no devolverá esta información al desconocerla.

La última autorización que constará en el sistema será la última autorización de Residencia Temporal o de Larga Duración de la que haya sido titular el extranjero.

	<p>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;">Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</p>
---	---	---

## Identificación de extranjeros comunitarios con residencia de larga duración

Para la identificación de un extranjero con permiso de residencia de larga duración para el caso “Residencia Larga Duración en España Supuesto general 5 años de residencia legal continuada en España (art. 148.1)”, tenemos los siguientes métodos. A través de la Fecha de caducidad “FechaCaducidad” o a través del campo “DescripcionAutorizacion”

- Fecha de caducidad: Desde 2014, este campo viene con el valor nulo, por tanto sirve. No es una modificación que se hiciera retroactivamente. La razón es, que antes o no existía el trámite o estaba englobado en el caso general y no se distinguía entre los comunitarios y los que no.

- Analizando el valor del campo: “DescripcionAutorizacion” se puede observar que contiene en casi todos los casos el texto "Larga Duración" o "permanente" .

A continuación se especifican los posibles textos que pueden devolverse en el campo “DescripcionAutorizacion”

- Residencia Larga Duración en España TITULAR de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 155) Solicitud en Oficina Consular motivo no lucrativo .

- Residencia Larga Duración en España TITULAR de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 155) Solicitud en Oficina Consular motivo laboral .

- Residencia Larga Duración en España TITULAR de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 155) Solicitud en Oficina de Extranjería donde va a residir motivo no lucrativo.

- Residencia Larga Duración en España TITULAR de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 155) Solicitud en Oficina de Extranjería donde va a residir motivo laboral .

- Residencia Larga Duración en España TITULAR de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 155) Solicitud en Oficina de Extranjería donde vaya a ejercer la actividad laboral o profesional motivo laboral .

- Residencia Larga Duración en España Español de origen que haya perdido la nacionalidad española (art. 148.3.d) Solicitud en Oficina Consular .

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

- Residencia Larga Duración en España Español de origen que haya perdido la nacionalidad española (art. 148.3.d) Solicitud en Oficina de Extranjería donde resida .
- Residencia Permanente del cónyuge reagrupado .
- Residencia Larga Duración del hijo o menor reagrupado .
- Residencia Larga Duración del menor o incapaz reagrupado .
- Residencia Larga Duración del ascendiente reagrupado .
- Residencia Larga Duración del cónyuge reagrupado .
- Residencia Larga Duración del hijo o menor reagrupado proveniente de una residencia independiente del reagrupante .
- Residencia Larga Duración del menor o incapaz reagrupado proveniente de una residencia independiente del reagrupante .
- Residencia Larga Duración del ascendiente reagrupado proveniente de una residencia independiente del reagrupante .
- Residencia Larga Duración Hijo de Residente Larga Duración Nacido en España .
- Otros Supuestos de Residencia Larga Duración no contemplados .
- Residencia Larga Duración en ejecución de resolución judicial (medidas cautelares) .
- Residencia Larga Duración en ejecución de resolución judicial (sentencia) .
- Residencia de Larga Duración en España FAMILIAR de titular de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 156) Hijo no capaz >18 años del reagrupante, cónyuge o pareja presentada solicitud en OE .

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

- Residencia Larga Duración en España Supuesto general 5 años de residencia legal continuada en España (art. 148.1) .
- Residencia Larga Duración por ser Residente Beneficiario de una Pensión de Jubilación Contributiva .
- Residencia Larga Duración por ser Residente Beneficiario de una Pensión de Incapacidad Absoluta o Gran Invalidez Contributiva .
- Residencia Larga Duración por haber Nacido en España y al llegar a la mayoría de edad acreditar haber residido en España durante los 3 años consecutivos anteriores a la solicitud .
- Residencia Larga Duración en España Español de origen que haya perdido la nacionalidad española (art. 148.3.d) Solicitud en Oficina de Extranjería donde reside .
- Residencia Larga Duración Estado, al llegar a la mayoría de edad, bajo la Tutela de una Entidad Pública Española de forma consecutiva durante los 5 años inmediatamente anteriores .
- Residencia Larga Duración por ser Apátrida o Refugiado .
- Residencia Larga Duración por haber Contribuido de forma notoria al Progreso Económico, Científico o Cultural de España o a su Proyección en el Exterior .
- Residencia Larga Duración procedente del Régimen Comunitario que cesa en el mismo (Art.96.5) .
- Residencia Larga Duración Hijo de extranjero no comunitario Residente Permanente en Régimen Comunitario (Art. 94) .
- Residencia Larga Duración supuesto Residente de larga duración-UE en otro Estado miembro de la UE (art 155) .
- Residencia Larga Duración supuesto familiar de titular de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art 156) .
- Residencia Larga Duración supuesto titular de autorización de residencia de larga duración que cesó en su condición por ausencia de la UE durante 12 meses consecutivos y la recupera (art 158 a) .

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

- Residencia Larga Duración supuesto titular de autorización de residencia de larga duración que cesó en su condición por haber adquirido la residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art 158 a) .

- Residencia de Larga Duración supuesto residente en España en los 2 años inmediatamente anteriores y 3 o más en otro Estado miembro con tarjeta azul-UE .

- Residencia de Larga Duración en España FAMILIAR de titular de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 156) Cónyuge presentada solicitud en Oficina Consular .

- Residencia Larga Duración de titular de autorización de residencia por reagrupación familiar cuando el reagrupante es titular de residencia de LD o residencia de LD-UE (art 58) .

- Residencia de Larga Duración en España FAMILIAR de titular de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 156) Cónyuge presentada solicitud en OE .

- Residencia Larga Duración de titular de autorización de residencia por reagrupación familiar cuando el reagrupante accede a residencia de LD o residencia de LD-UE (art 58) .

- Residencia de Larga Duración en España FAMILIAR de titular de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 156) Pareja de hecho registrada presentada solicitud en Oficina Consular .

- Residencia de Larga Duración en España FAMILIAR de titular de residencia de larga duración-UE en otro

Estado miembro (art. 156) Pareja de hecho registrada presentada solicitud en OE

- Residencia de Larga Duración en España FAMILIAR de titular de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 156) Pareja de hecho no registrada constituida previamente a la residencia del reagrupante en España presentada solicitud en Oficina Consular .

- Residencia de Larga Duración en España FAMILIAR de titular de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 156) Pareja de hecho no registrada constituida previamente a la residencia del reagrupante en España presentada solicitud en OE .



	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

- Residencia de Larga Duración en España FAMILIAR de titular de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 156) Hijo < 18 años del reagrupante, cónyuge o pareja presentada solicitud en Oficina Consular .

- Residencia de Larga Duración en España FAMILIAR de titular de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 156) Hijo < 18 años del reagrupante, cónyuge o pareja presentada solicitud en OE .

- Residencia de Larga Duración en España FAMILIAR de titular de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 156) Hijo no capaz >18 años del reagrupante, cónyuge o pareja presentada solicitud en Oficina Consular .

- Residencia Larga Duración supuesto titular de autorización de residencia de larga duración que cesó en su condición por haber retornado conforme al capítulo X del título IV(art 158 b)

- Residencia de Larga Duración en España FAMILIAR de titular de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 156) Representado legal del reagrupante < 18 años presentada solicitud en Oficina Consular .

- Residencia de Larga Duración en España FAMILIAR de titular de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 156) Representado legal del reagrupante < 18 años presentada solicitud en OE .

- Residencia de Larga Duración en España FAMILIAR de titular de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 156) Representado legal del reagrupante > 18 años no capaz presentada solicitud en Oficina Consular .

- Residencia de Larga Duración en España FAMILIAR de titular de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 156) Representado legal del reagrupante > 18 años no capaz presentada solicitud en OE .

- Residencia de Larga Duración en España FAMILIAR de titular de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 156) Ascendiente en primer grado > 65 años del reagrupante, cónyuge o pareja presentada solicitud en Oficina Consular .

- Residencia de Larga Duración en España FAMILIAR de titular de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 156) Ascendiente en primer grado > 65 años del reagrupante, cónyuge o pareja presentada solicitud en OE .

- Residencia de Larga Duración en España FAMILIAR de titular de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 156) Ascendiente en primer grado < 65 años del reagrupante, cónyuge o pareja presentada solicitud en Oficina Consular .

- Residencia de Larga Duración en España FAMILIAR de titular de residencia de larga duración-UE en otro Estado miembro (art. 156) Ascendiente en primer grado < 65 años del reagrupante, cónyuge o pareja presentada solicitud en OE .

- Residente Larga Duración CE

## Códigos de Residencia


En la siguiente tabla se definen los códigos posibles que pueden ser informados en la respuesta en el campo <Residencia>

Código de Estado	Descripción
0	SIN PERMISO
1	COMUNITARIO
2	FAMILIAR DE COMUNITARIO
3	EXTRACOMUNITARIO

Puede darse el caso de que el código devuelto en Residencia sea 0 y el código de estado sea 0000 en ese caso el ciudadano tendría permiso de estancia pero no de residencia.

## Errores/Respuesta funcionales del servicio

Serán errores funcionales devueltos por el servicio de Consulta de Datos de Residencia Legal.

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

Contendrán información relevante acerca del error generado desde el servicio del Ministerio.

Aparecerán como error de tipo **técnico y funcional**.

Código Error	Mensaje Error	Descripción Error del servicio SCSP
0000	Existe autorización	Cuando existe autorización Residencia o de Estancia
0001	No existe autorización	Cuando NO existe autorización Residencia o de Estancia
0002	NACIONALIZADO	Cuando el ciudadano está Nacionalizado Español
0003	No se ha localizado ningún extranjero con ese NIE y los datos aportados.	Cuando no existe registrado ningún ciudadano con la documentación aportada.
0004	Más de un extranjero localizado y no se puede distinguir con la información facilitada	Cuando existen varias identidades para los datos proporcionados. Se debe de enviar la petición aportando mas datos.
0225	SE HA ALCANZADO EL NÚMERO MÁXIMO DE RESPUESTAS SERVIDAS PARA LA PETICIÓN	Si se ha establecido un número máximo de veces que se va a devolver la respuesta de una petición asíncrona, este error se dará cuando se realice una solicitud de respuesta para una petición asíncrona y, la respuesta ya se haya devuelto el número máximo de veces establecido.
0226	ERROR AL PARSEAR EL XML	Se ha detectado algún error o incongruencia en alguno de los parámetros recibidos en la petición
0229	LA PETICIÓN YA HA SIDO TRAMITADA	Se dará cuando se reciba una solicitud con un Identificador de Petición repetido, salvo que se trate de una "Solicitud de Respuesta" de una Operación Asíncrona, en cuyo caso se reenviaría la Respuesta.
0230	EL TIMESTAMP DE LA PETICIÓN DEBE SER VÁLIDO Y DE HOY O DE AYER.	Se recibe una petición con un timestamp con formato incorrecto o que no es ni de ayer ni de hoy.
0231	DOCUMENTO INCORRECTO	Se dará cuando se detecte algún error en el formato del documento o soporte
0232	SE HA ENCONTRADO MAS DE UN REGISTRO CON ESE IDENTIFICADOR	Existe más de un registro para los datos proporcionados por el usuario Solución: El sistema puede localizar dos o más registros para un mismo filtro de búsqueda, lo cual se solucionará acotando los filtros introducidos. Proporcione más datos para realizar la consulta, se ha encontrado más de una coincidencia.
0233	TITULAR NO IDENTIFICADO	No existe ningún registro para los datos proporcionados por el usuario.  El DNI no se encuentra en la Base de Datos, ya que no se han renovado desde el inicio de la aplicación informática del DNI, la cual arrancó en Julio de 1990. Se trata en todos los casos de DNI s antiguos.
0237	TAG NUMELEMENTOS INVÁLIDO	Se dará cuando el número de elementos indicado en el tag NumElementos no coincida con el número de peticiones incluidas en la solicitud.

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

0241	CERTIFICADO O RESPUESTA CADUCADA	Se recibe una solicitud de respuesta a una petición tras un periodo de tiempo transcurrido el cual se considera que la respuesta ha perdido su validez.
0242	ERROR DE BACKOFFICE	<p>El servicio devuelve este error en los siguientes casos:</p> <p>*El servicio externo proveedor de datos devuelve Error de BackOffice</p> <p>0242</p> <p>*El servicio externo proveedor de datos devuelve un mensaje de respuesta y este mensaje no supera las políticas de validación configuradas en la Plataforma de Intermediación.</p> <p>Esto no debería ocurrir en producción.</p>
0244	LA PETICIÓN NO EXISTE EN EL SISTEMA.	En peticiones asíncronas, se recibe una solicitud de respuesta para una petición que no existe en el sistema.
0245	LA PETICIÓN SE TRAMITÓ EN MODO SÍNCRONO.	Se recibe una solicitud de respuesta para una petición síncrona.
0252	VALOR INCORRECTO PARA CAMPO \$NOMBRE_CAMPO	Se ha recibido una petición en la que el valor indicado para alguno de los campos es incorrecto
0402	FALTA CAMPO OBLIGATORIO	Se dará cuando en una petición no se haya recibido la información mínima
0501	ERROR EN BASE DE DATOS #DESC_ERROR	Se dará cuando se produzca algún error con la BD al intentar llevar a cabo alguna operación
0502	ERROR INTERNO O ERROR DE SISTEMA	Se dará cuando se produzca algún error en el WS del Ministerio – que no esté recogido en otro error más específico –.
0901	SERVICIO NO DISPONIBLE	Se dará cuando el WS del Ministerio no esté disponible

Para las peticiones síncronas tramitadas, en el nodo “Estado” del nodo “Atributos” del mensaje de Respuesta se devolverá la información SCSP que indica que la petición se tramitó, es decir, 'CodigoEstado' “0003” y 'LiteralError’ “TRAMITADA”.

## Códigos de Estancia Especial

En la siguiente tabla se definen los códigos posibles que pueden ser informados en la respuesta en el campo <EstanciaEspecial>



Código de Estancia Especial	Descripción
1	ESTUDIOS
2	INVESTIGACION O FORMACION
3	MOVILIDAD DE ALUMNOS
4	PRÁCTICAS NO LABORABLES
5	SERVICIOS DE VOLUNTARIADO
6	ESTUDIOS MIR
7	OTRAS ESTANCIAS
8	ESTUDIOS/INTERCAMBIO
10	ESTUDIOS FAMILIAR
11	INVESTIGACION O FORMACION FAMILIAR
12	MOVILIDAD DE ALUMNOS FAMILIAR
13	PRÁCTICAS NO LABORALES FAMILIAR
14	SERVICIOS DE VOLUNTARIADO FAMILIAR



## Anexo II. Tablas de codificación del servicio de Consulta de Datos del Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público

### Tabla de provincias

A continuación, se define la tabla de correspondencia del código de provincia devueltas en el servicio con el literal correspondiente.

Código Provincia	Provincia
ES211	ÁLAVA
ES421	ALBACETE
ES521	ALICANTE
ES611	ALMERÍA
ES120	ASTURIAS
ES411	ÁVILA
ES431	BADAJOS
ES511	BARCELONA
ES412	BURGOS
ES432	CÁCERES
ES612	CÁDIZ
ES130	CANTABRIA
ES522	CASTELLÓN
ES630	CEUTA



ES422	CIUDAD REAL
ES613	CÓRDOBA
ES423	CUENCA
ES512	GERONA
ES614	GRANADA
ES424	GUADALAJARA
ES212	GUIPÚZCUA
ES615	HUELVA
ES241	HUESCA
ES530	ISLAS BALEARES
ES616	JAÉN
ES111	LA CORUÑA
ES230	LA RIOJA
ES701	LAS PALMAS
ES413	LEÓN
ES513	LÉRIDA
ES112	LUGO
ES300	MADRID
ES617	MÁLAGA
ES640	MELILLA
ES621	MURCIA



ES220	NAVARRA
ES113	ORENSE
ES414	PALENCIA
ES114	PONTEVEDRA
ES415	SALAMANCA
ES702	SANTA CRUZ DE TENERIFE
ES416	SEGOVIA
ES618	SEVILLA
ES417	SORIA
ES514	TARRAGONA
ES242	TERUEL
ES425	TOLEDO
ES523	VALENCIA
ES418	VALLADOLID
ES213	VIZCAYA
ES419	ZAMORA
ES243	ZARAGOZA





## Tabla de registros de inscripción

A continuación, se define la tabla de correspondencia del código de registro de inscripción devueltos en el servicio con el literal correspondiente.

Código Registro	Registro
RM	REGISTRO MERCANTIL
RA	REGISTRO DE ASOCIACIONES
RC	REGISTRO DE COOPERATIVAS
RF	REGISTRO DE FUNDACIONES
90200	Registro Estatal de Cooperativas
80201	Registro de Cooperativas de Andalucía
80202	Registro de Cooperativas de Aragón
80203	Registro de Cooperativas de Asturias
80204	Registro de Cooperativas de Illes Balears
80205	Registro de Cooperativas de Canarias
80206	Registro de Cooperativas de Cantabria
80207	Registro de Cooperativas de Castilla-La Mancha
80208	Registro de Cooperativas de Castilla y León
80209	Registro de Cooperativas de Cataluña
80210	Registro de Cooperativas de Extremadura
80211	Registro de Cooperativas de Galicia



80212	Registro de Cooperativas de Madrid
80213	Registro de Cooperativas de Murcia
80214	Registro de Cooperativas de Navarra
80215	Registro de Cooperativas de País Vasco
80216	Registro de Cooperativas de La Rioja
80217	Registro de Cooperativas de Comunidad Valenciana
80301	Registro de Asociaciones de Andalucía
80302	Registro de Asociaciones de Aragón
80303	Registro de Asociaciones de Asturias
80304	Registro de Asociaciones de Illes Balears
80305	Registro de Asociaciones de Canarias
80306	Registro de Asociaciones de Cantabria
80307	Registro de Asociaciones de Castilla La Mancha
80308	Registro de Asociaciones de Castilla León
80309	Registro de Asociaciones de Cataluña
80310	Registro de Asociaciones de Extremadura
80311	Registro de Asociaciones de Galicia
80312	Registro de Asociaciones de Madrid
80313	Registro de Asociaciones de Murcia
80314	Registro de Asociaciones de Navarra
80315	Registro de Asociaciones de País Vasco



80316	Registro de Asociaciones de La Rioja
80317	Registro de Asociaciones de Comunidad Valenciana
80318	Oficina Pública de Depósitos de Estatutos de Asociaciones Sindicales y Empresariales
90300	Registro de Asociaciones
90700	Registro Nacional de Universidades del Ministerio de Educación
90600	Registro de Entidades Religiosas
90400	Registro de Fundaciones de Competencia Estatal
80401	Registro de Fundaciones de Andalucía
80402	Registro de Fundaciones de Aragón
80403	Registro de Fundaciones de Asturias
80404	Registro de Fundaciones de Illes Balears
80405	Registro de Fundaciones de Canarias
80406	Registro de Fundaciones de Cantabria
80407	Registro de Fundaciones de Castilla-La Mancha
80408	Registro de Fundaciones de Castilla y León
80409	Registro de Fundaciones de Cataluña
80410	Registro de Fundaciones de Extremadura
80411	Registro de Fundaciones de Galicia
80412	Registro de Fundaciones de Madrid
80413	Registro de Fundaciones de Murcia
80414	Registro de Fundaciones de Navarra



80415	Registro de Fundaciones de País Vasco
80416	Registro de Fundaciones de La Rioja
80417	Registro de Fundaciones de Comunidad Valenciana
90418	Registro de Fundaciones del Ministerio de Educación
90423	Registro de Fundaciones del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
90424	Registro de Fundaciones del Ministerio de Cultura
90427	Registro de Fundaciones del Ministerio de Vivienda
90429	Registro de Fundaciones del Ministerio de Ciencia e Innovación
90431	Registro de Fundaciones del Ministerio de Trabajo e Inmigración
00001	Boletín Oficial del Estado
1005	Vitoria
2010	Albacete
3026	Alicante
4015	Almería
5003	Ávila
6017	Badajoz
7009	Ibiza
7013	Mahón
7017	Palma De Mallorca



8005	Barcelona
9014	Burgos
10015	Cáceres
11016	Cádiz
12011	Castellón De La Plana
13013	Ciudad Real
14022	Córdoba
15021	A Coruña
15028	Santiago De Compostela
16003	Cuenca
17010	Girona
18020	Granada
19010	Guadalajara
20014	San Sebastián
21007	Huelva
22010	Huesca
23015	Jaén
24014	León
25011	Lleida
26010	Logroño
27013	Lugo



28065	Madrid
29023	Málaga
30011	Murcia
31015	Pamplona
32013	Ourense
33029	Oviedo
34009	Palencia
35009	Las Palmas
35016	Puerto Del Arrecife
35018	Puerto Del Rosario
36015	Pontevedra
37010	Salamanca
38004	Santa Cruz De La Palma
38013	Santa Cruz Tenerife
38018	San Sebastián De La Gomera
38019	Valverde
39014	Santander
40008	Segovia
41021	Sevilla
42007	Soria
43017	Tarragona

44009	Teruel
45019	Toledo
46030	Valencia
47015	Valladolid
48001	Bilbao
49010	Zamora
50020	Zaragoza
51001	Ceuta
52001	Melilla
60001	Otro registro de la Unión Europea
60002	Otro registro del resto del mundo
95001	Otro registro de la Unión Europea
95002	Otro registro del resto del mundo

### Tabla de tipo de entidad y forma jurídica

A continuación, se define la tabla de correspondencia del código de tipo de entidad y forma judicial.

Código Tipo de Entidad	Tipo de entidad o forma jurídica
FJ0	Persona física
FJ1	Sociedad mercantil
FJ2	Cooperativa
FJ3	Asociación

FJ4	Fundación
FJ5	Sociedad civil
FJ6	Congregación religiosa

## Tipos de normas

A continuación, se define la tabla de correspondencia del código del tipo de norma y la norma.

Tipo de norma	Norma
00	
01	REAL DECRETO
02	REAL DECRETO LEGISLATIVO
03	REAL DECRETO LEY
04	REGLAMENTO CE
05	RESOLUCIÓN
06	DECRETO
07	DECRETO FORAL
08	DECRETO FORAL LEGISLATIVO
09	DECRETO LEGISLATIVO
10	DECRETO-LEY
11	LEY
12	LEY FORAL



	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

13	ORDEN
14	ORDEN FORAL

## Entidades clasificadoras

A continuación, se define la tabla de correspondencia del código de las entidades clasificadores y su literal.

Código entidad clasificadora	Entidad clasificadora
01	ANDALUCÍA
02	ARAGÓN
03	PRINCIPADO DE ASTURIAS
04	Junta Consultiva de Contratación de la Comunidad Autónoma de las Illes Balears.
05	Junta Consultiva de Contratación Administrativa de la Comunidad Autónoma de Canarias.
06	CANTABRIA
07	CASTILLA-LA MANCHA
08	CASTILLA Y LEÓN
09	Comisión de Clasificación Empresarial de la Junta Consultiva de Contratación Pública de Catalunya
10	EXTREMADURA
11	GALICIA
12	MADRID

13	Junta Regional de Contratación Administrativa de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia
14	NAVARRA
15	Comisión de Clasificación de la Junta Asesora de Contratación Pública de la Comunidad Autónoma de Euskadi
16	LA RIOJA
17	COMUNIDAD VALENCIANA
18	CIUDAD DE CEUTA
19	CIUDAD DE MELILLA
99	Junta Consultiva de Contratación Pública del Estado

	<p><b>Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa</b></p> <p>Agencia Digital de Andalucía</p>	<p style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;"><b>Manual de programador de los servicios proporcionados por el Ministerio de Hacienda</b></p>
---	--	--

## 9 Bibliografía y Referencias

Referencia	Título	Código
Ref 1	Funcionamiento de Web Services con Axis  <a href="http://ws.apache.org/axis/">http://ws.apache.org/axis/</a>	
Ref 2	Soporte a la Administración Electrónica. Consejería de Hacienda y Administración Pública  <a href="http://www.juntadeandalucia.es/haciendayadministracionpublica/ae">http://www.juntadeandalucia.es/haciendayadministracionpublica/ae</a>	
Ref 3	Gestión de incidencias técnicas de administración electrónica  <a href="https://ws025.juntadeandalucia.es/itracker/inicio.jsp">https://ws025.juntadeandalucia.es/itracker/inicio.jsp</a>	