



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

Agencia Digital de Andalucía

SCSP

**Manual de programador de servicios
proporcionados por las Comunidades Autónomas (CCAA)**

Versión: <v01r06>

Fecha: 04/09/2024

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.

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	--	---

HOJA DE CONTROL

Título	Manual de programador de los servicios de las CCAA		
Nombre del fichero	WAN013T_Manual_Programador_Servicios_SCSP_CCAA_0106.odt		
Autor	DGEDGA		
Versión / Edición	<v01r06>	Fecha Versión	04/09/24
		Nº Total Páginas	108

REGISTRO DE CAMBIOS

Versión	Descripción	Fecha
v01r00	Versión original	06/08/2020
v01r01	Modificación de la Consejería, cambio de descripciones de los servicios.	23/11/2020
v01r02	Se añade la opción de enviar CIF y DNI. Se añaden los anexos I e II, para clarificar dichos campos.	16/07/2021
v01r03	<p>Se añaden los servicios Consulta de datos de Discapacidad con las CCAA y Consulta de Título de Familia Numerosa con las CCAA.</p> <p>Se añaden las respuestas de negocio para los servicios.</p> <p>Se actualizan los anexos.</p>	27/11/2023
v01r04	Se actualiza la información para el servicio de Consulta de datos de Discapacidad con las CCAA y cambios menores.	04/04/2024
V01r05	Se añade el servicio de Consulta de datos de discapacidad para la obtención de la tarjeta de estacionamiento con las CCAA	04/09/24
V01r06	Se actualizan los servicios de Consulta de Estar al Corriente de Pago: se añade el parámetro CódigoProvincia en la consulta y el bloque Incumplimientos en la respuesta.	11/11/24

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	--	---

CONTROL DE DISTRIBUCIÓN

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

ÍNDICE

1 INTRODUCCIÓN.....	7
1.1 Propósito.....	7
1.2 Alcance.....	7
2 Elemento BusObject.....	9
3 Funcionamiento general de los servicios SCSP.....	10
4 Estructura de datos E/S.....	13
5 Servicio de Consulta de Estar al Corriente de Pago para Contratación con las CCAA.....	14
5.1 Descripción del servicio.....	14
5.2 Requisitos.....	14
5.2.1 Información de Entrada.....	15
5.2.2 Información de salida.....	17
5.2.3 Ejemplos de Xml.....	22
5.3 Respuesta de negocio.....	24
6 Servicio de Consulta de Estar al Corriente de Pago para Ayudas y Subvenciones con las CCAA.....	25
6.1 Descripción del servicio.....	25
6.2 Requisitos.....	25
6.2.1 Información de Entrada.....	25
6.2.2 Información de salida.....	29
6.2.3 Ejemplos de Xml.....	33
6.3 Respuesta de negocio.....	36
7 Servicio de Consulta de datos de Discapacidad con las CCAA.....	37
7.1 Descripción del servicio.....	37
7.2 Requisitos.....	38

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	---	---

7.2.1 Información de Entrada.....	38
7.2.2 Información de salida.....	43
7.2.3 Ejemplos de Xml.....	49
7.3 Respuesta de negocio.....	52
8 Servicio de Consulta de Título de Familia Numerosa con las CCAA.....	54
8.1 Descripción del servicio.....	54
8.2 Requisitos.....	55
8.2.1 Información de Entrada.....	56
8.2.2 Información de salida.....	59
8.2.3 Ejemplos de Xml.....	65
8.3 Respuesta de negocio.....	68
9 Servicio de Consulta de datos de discapacidad para la obtención de la tarjeta de estacionamiento con las CCAA.....	69
9.1 Descripción del servicio.....	69
9.2 Requisitos.....	69
9.2.1 Información de Entrada.....	70
9.2.2 Información de salida.....	73
9.2.3 Ejemplos de Xml.....	78
9.3 Respuesta de negocio.....	81
10 Control de errores.....	83
10.1 Posibles valores de error.....	86
10.2 Errores propios del Bus.....	87
10.3 Errores de autorización.....	88
10.4 Errores/Respuesta funcionales del servicio.....	89
Anexo I - Relación de comunidades autónomas disponibles para los servicios de estar al corriente de pago...	91
Anexo II - Relación de obligatoriedad de datos del titular por Comunidad Autónoma para los servicios de estar al corriente de pago.....	92
Anexo III - Relación de Comunidades con el servicio igual para contrataciones y ayudas.....	94

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	---	--

Anexo IV - Relación de comunidades autónomas disponibles para el servicio de discapacidad.....96

Anexo V - Detalle del servicio de consulta de datos de discapacidad.....97

Anexo VI - Relación de obligatoriedad de datos del titular por Comunidad Autónoma para el servicio de discapacidad.....98

Anexo VII - Relación de particularidades por Comunidad Autónoma para el servicio de discapacidad.....100

Anexo VIII - Relación de comunidades autónomas disponibles para el servicio de familia numerosa.....101

Anexo IX - Detalle del servicio de consulta de datos de familia numerosa.....102

Anexo X - Relación de obligatoriedad de datos del titular por Comunidad Autónoma para el servicio de familia numerosa.....103

Anexo XI - Relación de comunidades autónomas disponibles para el servicio de datos de discapacidad para la obtención de la tarjeta de estacionamiento.....105

11 Bibliografía y Referencias.....106

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</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** proporcionados por las Comunidades Autónomas a través de 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>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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</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
busObject.componenteDestino				
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>xxxx</usuario>
    < password>yyyy</ 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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</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=
```

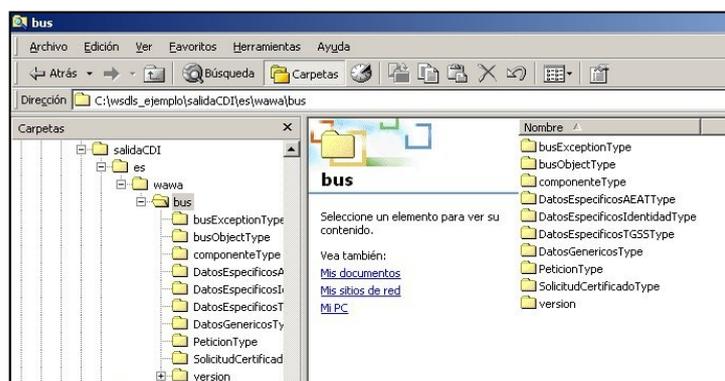
Posteriormente mediante una herramienta adecuada para la tecnología que utilice el sistema cliente, se interpretará el archivo WSDL, creando los objetos necesarios para la parte cliente que permita realizar una petición al Bus de Integración.

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

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	--	---

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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</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](#).



5 Servicio de Consulta de Estar al Corriente de Pago para Contratación con las CCAA

5.1 Descripción del servicio

Cada Comunidad Autónoma ofrecerá un único servicio, pero con dos códigos de certificados distintos. En función del código de certificado que se indique en la petición, la respuesta indicará si el ciudadano está al corriente de pago para contratar con la CCAA o para percibir ayudas y subvenciones. Como código de certificado para este servicio se empleará:

o SVDCCAACPCWS01: Corriente de pago para contratación.

URL de acceso:

https://<host>/services/INT_PUB_CONSULTA_CORRIENTE_PAGO_CONTRATACIONES_CCAA_V1.0.0

Host desarrollo: ws247.juntadeandalucia.es

Host producción: ws248.juntadeandalucia.es

5.2 Requisitos

Los requisitos principales de las peticiones hacia los servicios de certificados de datos de desempleo son:

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

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	--	---

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
<p>peticion</p> <p>Será el objeto principal, que contendrá todos los datos descriptivos y técnicos de la solicitud del certificado.</p>			
<p>peticion.busObject</p> <p>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 Elemento busObject</p>			
<p>peticion.solicitudes</p> <p>Objeto que albergará el array de solicitudes de certificados</p>			
<p>peticion.solicitudes.solicitudTransmision</p> <p>Contendrá un elemento de solicitud de certificado.</p>			
<p>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante</p> <p>Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificado</p>			
Finalidad	Finalidad	Texto(148)	La estructura de este campo es la indicada en el apartado "Funcionamiento general de los servicios SCSP" de este documento.
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>Si: La persona ha dado su consentimiento expreso.</p> <p>Ley: Una norma con rango de Ley habilita la consulta sin consentimiento expreso para el procedimiento.</p>
<p>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante.Funcionario</p> <p>Contendrá datos relacionados con funcionario responsable de la consulta</p>			
Nombre Completo del empleado	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 empleado	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	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta. Enumerado, posibles valores: CIF, DNI, NIF, 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 sus datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente: - CIF : Carácter + 7 dígitos + Carácter de control - DNI (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - NIF (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). Aquellos NIFs, DNIs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0's por la izquierda NOTA: debe corresponderse obligatoriamente el formato con el tipo de documento escogido.
Nombre completo del Titular del documento	NombreCompleto	Texto(122)	Nombre completo del titular de la solicitud. (Opcional) Será utilizado cuando la consulta se realice por una empresa (CIF)



Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre del titular de la solicitud. Dependiendo de la CCAA este campo será requisito obligatorio en la consulta. Véase Anexo II - Relación de obligatoriedad de datos del titular por Comunidad Autónoma para los servicios de estar al corriente de pago
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer Apellido del titular de la solicitud. Dependiendo de la CCAA este campo será requisito obligatorio en la consulta. Véase Anexo II - Relación de obligatoriedad de datos del titular por Comunidad Autónoma para los servicios de estar al corriente de pago
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del titular de la solicitud. Dependiendo de la CCAA este campo será requisito obligatorio en la consulta. Véase Anexo II - Relación de obligatoriedad de datos del titular por Comunidad Autónoma para los servicios de estar al corriente de pago
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos Contendrá el conjunto de datos con los que se la aplicación cliente para solicitar el certificado			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Consulta Contiene los datos de la consulta.			
Identificador de la comunidad Autónoma	CodigoComunidadAutonoma	Texto(2)	Código de Comunidad Autónoma Contiene información de la Comunidad Autónoma sobre la que se van a consultar los datos. La codificación del campo será la expuesta por INE para cada Comunidad Autónoma Véase Anexo I - Relación de comunidades autónomas disponibles para los servicios de estar al corriente de pago



CodigoProvincia	CodigoProvincia	Texto(2)	Código de Provincia
			<p>Contiene información de la Provincia sobre la que se van a consultar los datos. La codificación del campo será la expuesta por INE para cada Provincia.</p> <p>Véase Anexo I - Relación de comunidades autónomas disponibles para los servicios de estar al corriente de pago</p> <p>Para la CCAA de País Vasco es obligatorio indicar este dato.</p> <ul style="list-style-type: none">• 01 → Álava• 20 → Guipúzcoa• 48 → Vizcaya

5.2.2 Información de salida

A la salida se devolverá un objeto tipo **PeticionType** con los siguientes campos

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion.atributos			
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.
peticion.atributos.estado			
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. SVDCCAACPCWS01 Véase Anexo III - Relación de Comunidades con el servicio igual para contrataciones y ayudas
peticion.solicitudes.solicitudTransmision			
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			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Emisor			
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.
Peticion.solicitudes.solicitudTransmision. DatosGenericos.EntidadSolicitante			
Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certifiad			
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: Si: La persona ha dado su consentimiento expreso. Ley: 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 del empleado	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 empleado	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. SVDCCAACPCWS01 Véase Anexo III - Relación de Comunidades con el servicio igual para contrataciones y ayudas
Identificador de la solicitud	idSolicitud	Texto(40)	Será el identificador único de una solicitud concreta. Ya que una petición asincrónica podrá tener de 1 a n solicitudes, será necesario poder identificar cada solicitud por separado. En el caso de las peticiones sincrónicas 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
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	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta. Enumerado, posibles valores: CIF, DNI, NIF, 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 sus datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente: - CIF : Carácter + 7 dígitos + Carácter de control - DNI (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - NIF (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). Aquellos NIFs, DNIs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0's por la izquierda
Nombre completo del Titular del documento	nombreCompleto	Texto(122)	Este campo contendrá la información completa del nombre y apellidos del ciudadano consultado Dependiendo de la CCAA Autónoma este dato es obligatorio
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre Titular del documento Dependiendo de la CCAA Autónoma este dato es obligatorio
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer Apellido del Titular del documento Dependiendo de la CCAA Autónoma este dato es obligatorio



Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del Titular del documento Dependiendo de la CCAA Autónoma este dato es obligatorio
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos			
Contendrá el conjunto de datos con los que se la aplicación cliente podrá describir el resultado de la petición del certificado			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.Estado			
Contiene los datos de la estado.			
Código de Respuesta	CodigoEstado	Texto(4)	Código de estado o error Véase Respuesta de negocio
Descripción de la Respuesta	CodigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.
Referencia única de la respuesta	LiteralError	Texto(1024)	Descripción de estado de la respuesta Véase Respuesta de negocio
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.Incumplimientos			
Contiene la información de los incumplimientos en caso de ser no estar al corriente de pago			
Solo disponible por ahora para la CCAA de País Vasco.			
NumeroRegistrosExistentes	NumeroRegistrosExistentes	Entero	Número de registros de incumplimientos existentes
NumeroRegistrosFacilitados	NumeroRegistrosFacilitados	Entero	Número de registros de incumplimientos facilitados
Incumplimiento	Incumplimiento	Texto(1024)	Literal de los Incumplimientos al no estar al corriente de pago

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"
xmlns:dat1="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosType">
```



```
<soapenv:Header />
<soapenv:Body>
  <open:peticionCliente2Bus>
    <pet:peticion>
      <pet1:busObject>
        <bus:componenteDestino>
          <com:usuario>XXXXXX</com:usuario>
          <com:password>YYYYYYY</com:password>
        </bus:componenteDestino>
      </pet1:busObject>
      <pet1:Solicitudes>
        <sol:SolicitudTransmision>
          <sol:datosGenericos>
            <dat:EntidadSolicitante>
              <dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#:::00000000EXP/18122012#:::PRUEBAS</dat:Finalidad>
              <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
              <dat:Funcionario>
                <dat:NifFuncionario>99999999R</dat:NifFuncionario>
              </dat:Funcionario>
              <dat:NombreCompletoFuncionario>JUAN ESPAÑOL ESPAÑOL</dat:NombreCompletoFuncionario>
              </dat:Funcionario>
              <dat:EntidadSolicitante>
                <dat:Titular>
                  <dat:TipoDocumentacion>NIF</dat:TipoDocumentacion>
                  <dat:Documentacion>28478083N</dat:Documentacion>
                </dat:Titular>
              </sol:datosGenericos>
              <sol:datosEspecificos>
                <dat1:Consulta>
                  <dat1:CodigoComunidadAutonoma>01</dat1:CodigoComunidadAutonoma>
                </dat1:Consulta>
              </sol:datosEspecificos>
            </sol:SolicitudTransmision>
          </pet1:Solicitudes>
        </pet:peticion>
      </open:peticionCliente2Bus>
    </soapenv:Body>
  </soapenv:Envelope>
```

Xml Ejemplo 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">XXXXX</ns3:usuario>
            <ns4:password xmlns:ns4="http://wawa.es/bus/componenteType">YYYY</ns4:password>
          </ns2:componenteDestino>
        </pet1:busObject>
        <pet1:Atributos xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
          <pet1:idPeticion>MINHAPCPC0000000000000030</pet1:idPeticion>
          <pet1:idCodificado>6a000c7ffcd4ecc0f5ece34e07b1766f</pet1:idCodificado>
          <pet1:timeStamp>2020-08-05T13:14:29.425+02:00</pet1:timeStamp>
          <pet1:estado>
            <pet1:codigoEstado>0003</pet1:codigoEstado>
            <pet1:codigoEstadoSecundario />
          </pet1:estado>
        </pet1:Atributos>
      </pet:peticion>
    </ns:peticionCliente2BusResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```



```
<pet1:literalError>Tramitada</pet1:literalError>
<pet1:tiempoEstimadoRepuesta>0</pet1:tiempoEstimadoRepuesta>
</pet1:estado>
<pet1:codCertificado>SVDCCAACPCWS01</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>MINHAP</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/18122012#:#PRUEBAS</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>28478083N</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>SVDCCAACPCWS01</dat:CodigoCertificado>
        <dat:FechaGeneracion>2020-08-05T13:14:28.846+02:00</dat:FechaGeneracion>
        <dat:IdSolicitud>MINHAPCPC000000000000000030</dat:IdSolicitud>
        <dat:IdTransmision>TCCAACPC00000000000000001467</dat:IdTransmision>
      </dat:Transmision>
    </sol:datosGenericos>
    <sol:datosEspecificos>
      <dat1:Retorno xmlns:dat1="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosType">
        <dat1:Estado>
          <dat1:CodigoEstado>1</dat1:CodigoEstado>
          <dat1:LiteralError>El contribuyente no se encuentra al corriente en sus
obligaciones tributarias.</dat1:LiteralError>
        </dat1:Estado>
      </dat1:Retorno>
    </sol:datosEspecificos>
  </sol:SolicitudTransmision>
</pet1:Solicitudes>
</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 style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;">Manual de programador de los servicios proporcionados por las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	--	---

5.3 Respuesta de negocio

En este apartado se recogen todos los códigos de estado que van a aparecer en las respuestas de negocio del servicio de proporcionados por el servicio cuando las peticiones son tramitadas. Se devolverán en el nodo DatosEspecificos del esquema de respuesta, concretamente en los campos 'CodigoEstado' y 'LiteralError', respectivamente.

Código Estado	Descripción
0	El contribuyente se encuentra al corriente en sus obligaciones tributarias.
1	El contribuyente no se encuentra al corriente en sus obligaciones tributarias.
2	Se ha encontrado más de un registro para los datos del titular indicados.
3	Para la persona consultada no hay información en la CCAA.
4	NIF corresponde a otro contribuyente

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	---	--

6 Servicio de Consulta de Estar al Corriente de Pago para Ayudas y Subvenciones con las CCAA

6.1 Descripción del servicio

Cada Comunidad Autónoma ofrecerá un único servicio, pero con dos códigos de certificados distintos. En función del código de certificado que se indique en la petición, la respuesta indicará si el ciudadano está al corriente de pago para contratar con la CCAA o para percibir ayudas y subvenciones. Como código de certificado para este servicio se empleará:

o SVDCCAACPASWS01: Corriente de pago para ayudas y subvenciones.

URL de acceso:

https://<host>/services/INT_PUB_CONSULTA_CORRIENTE_PAGO_AYUDAS_CCAA_V1.0.0

Host desarrollo: ws247.juntadeandalucia.es

Host producción: ws248.juntadeandalucia.es

6.2 Requisitos

Los requisitos principales de las peticiones hacia los servicios de certificados de datos de desempleo son:

- ✓ El sistema cliente deberá disponer de un certificado de servidor
- ✓ El sistema cliente deberá estar dado de alta previamente en el Bus de Conexión. 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
peticion			
Será el objeto principal, que contendrá todos los datos descriptivos y técnicos de la solicitud del certificado.			
peticion.busObject			
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 Elemento busObject			
peticion.solicitudes			
Objeto que albergará el array de solicitudes de certificados			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision			
Contendrá un elemento de solicitud de certificado.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante			
Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificado			
Finalidad	Finalidad	Texto(148)	La estructura de este campo es la indicada en el apartado "Funcionamiento general de los servicios SCSP" de este documento.
Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son: Si: La persona ha dado su consentimiento expreso. Ley: 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 del empleado	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 empleado	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	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta. Enumerado, posibles valores: CIF, DNI, NIF, 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 sus datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente: - CIF : Carácter + 7 dígitos + Carácter de control - DNI (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - NIF (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). Aquellos NIFs, DNIs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0's por la izquierda NOTA: debe corresponderse obligatoriamente el formato con el tipo de documento escogido.
Nombre completo del Titular del documento	NombreCompleto	Texto(122)	Nombre completo del titular de la solicitud. (Opcional) Será utilizado cuando la consulta se realice por una empresa (CIF)



Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre del titular de la solicitud. Dependiendo de la CCAA este campo será requisito obligatorio en la consulta. Véase Anexo II - Relación de obligatoriedad de datos del titular por Comunidad Autónoma para los servicios de estar al corriente de pago
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer Apellido del titular de la solicitud. Dependiendo de la CCAA este campo será requisito obligatorio en la consulta. Véase Anexo II - Relación de obligatoriedad de datos del titular por Comunidad Autónoma para los servicios de estar al corriente de pago
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del titular de la solicitud. Dependiendo de la CCAA este campo será requisito obligatorio en la consulta. Véase Anexo II - Relación de obligatoriedad de datos del titular por Comunidad Autónoma para los servicios de estar al corriente de pago
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos Contendrá el conjunto de datos con los que se se la aplicación cliente para solicitar el certificado			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.Consulta Contiene los datos de la consulta.			
Identificador de la comunidad Autonoma	CodigoComunidadAutonoma	Texto(2)	Código de Comunidad Autónoma Contiene información de la Comunidad Autónoma sobre la que se van a consultar los datos. La codificación del campo será la expuesta por INE para cada Comunidad Autónoma Véase Anexo I - Relación de comunidades autónomas disponibles para los servicios de estar al corriente de pago

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	--	---

CodigoProvincia	CodigoProvincia	Texto(2)	Código de Provincia
			<p>Contiene información de la Provincia sobre la que se van a consultar los datos. La codificación del campo será la expuesta por INE para cada Provincia.</p> <p>Véase Anexo I - Relación de comunidades autónomas disponibles para los servicios de estar al corriente de pago</p> <p>Para la CCAA de País Vasco es obligatorio indicar este dato.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 01 → Álava • 20 → Guipúzcoa • 48 → Vizcaya

6.2.2 Información de salida

A la salida se devolverá un objeto tipo **PeticionType** con los siguientes campos

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion.atributos			
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.
peticion.atributos.estado			
Objeto que contendrá la información del estado de la petición.			
Código de estado	codigoEstado	Texto(4)	Código de estado o error. Véase Respuesta de negocio
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. SVDCCAACPASWS01 Véase Anexo III - Relación de Comunidades con el servicio igual para contrataciones y ayudas
peticion.solicitudes.solicitudTransmision			
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			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Emisor			
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.
Peticion.solicitudes.solicitudTransmision. DatosGenericos.EntidadSolicitante			
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: Si: La persona ha dado su consentimiento expreso. Ley: 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 del empleado	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 empleado	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. SVDCCAACPASWS01 Véase Anexo III - Relación de Comunidades con el servicio igual para contrataciones y ayudas
Identificador de la solicitud	idSolicitud	Texto(40)	Será el identificador único de una solicitud concreta. Ya que una petición asincrónica podrá tener de 1 a n solicitudes, será necesario poder identificar cada solicitud por separado. En el caso de las peticiones sincrónicas 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
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	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta.Enumerado, posibles valores: CIF, DNI, NIF o 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 sus datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente: - CIF : Carácter + 7 dígitos + Carácter de control - DNI (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - NIF (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). Aquellos NIFs, DNIs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0's por la izquierda
Nombre completo del Titular del documento	nombreCompleto	Texto(122)	Este campo contendrá la información completa del nombre y apellidos del ciudadano consultado Dependiendo de la CCAA Autónoma este dato es obligatorio
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre Titular del documento Dependiendo de la CCAA Autónoma este dato es obligatorio
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer Apellido del Titular del documento Dependiendo de la CCAA Autónoma este dato es obligatorio
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del Titular del documento Dependiendo de la CCAA Autónoma este dato es obligatorio
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos			
Contendrá el conjunto de datos con los que se la aplicación cliente podrá describir el resultado de la petición del certificado			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.Estado			
Contiene los datos de la estado.			



Código de Respuesta	CodigoEstado	Texto(4)	Código de estado o error Véase Respuesta de negocio
Descripción de la Respuesta	CodigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.
Referencia única de la respuesta	LiteralError	Texto(1024)	Descripción de estado de la respuesta Véase Respuesta de negocio
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.Incumplimientos			
Contiene la información de los incumplimientos en caso de ser no estar al corriente de pago			
Solo disponible por ahora para la CCAA de País Vasco.			
NumeroRegistrosExistentes	NumeroRegistrosExistentes	Entero	Número de registros de incumplimientos existentes
NumeroRegistrosFacilitados	NumeroRegistrosFacilitados	Entero	Número de registros de incumplimientos facilitados
Incumplimiento	Incumplimiento	Texto(1024)	Literal de los Incumplimientos al no estar al corriente de pago

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: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>XXXXX</com:usuario>
            <com:password>YYYYY</com:password>
          </bus:componenteDestino>
        </pet1:busObject>
        <pet1:Solicitudes>
          <sol:SolicitudTransmision>
            <sol:datosGenericos>
              <dat:EntidadSolicitante>
                <dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#: :#00000000EXP/18122012#: :#PRUEBAS</dat:Finalidad>
                <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
                <dat:Funcionario>
                  <dat:NifFuncionario>99999999R</dat:NifFuncionario>
                </dat:Funcionario>
              </dat:EntidadSolicitante>
            </sol:datosGenericos>
          </sol:SolicitudTransmision>
        </pet1:Solicitudes>
      </pet:peticion>
    </open:peticionCliente2Bus>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```



```
<dat:NombreCompletoFuncionario>JUAN ESPAÑOL ESPAÑOL</dat:NombreCompletoFuncionario>
  </dat:Funcionario>
</dat:EntidadSolicitante>
<dat:Titular>
  <dat:TipoDocumentacion>NIF</dat:TipoDocumentacion>
  <dat:Documentacion>28478083N</dat:Documentacion>
</dat:Titular>
</sol:datosGenericos>
<sol:datosEspecificos>
  <dat1:Consulta>
    <dat1:CodigoComunidadAutonoma>01</dat1:CodigoComunidadAutonoma>
  </dat1:Consulta>
</sol:datosEspecificos>
</sol:SolicitudTransmision>
</pet1:Solicitudes>
</pet:peticion>
</open:peticionCliente2Bus>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Xml Ejemplo 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">YYYY</ns4:password>
          </ns2:componenteDestino>
        </pet1:busObject>
        <pet1:Atributos xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
          <pet1:idPeticion>MINHAPCPA000000000000000018</pet1:idPeticion>
          <pet1:idCodificado>760fa9625cbb98aa709ee7287ee08b54</pet1:idCodificado>
          <pet1:timeStamp>2020-08-05T13:26:10.138+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>SVDCCAACPASWS01</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#::#00000000EXP/18122012#::#PRUEBAS</dat:Finalidad>
                <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
                <dat:Funcionario>
                  <dat:NombreCompletoFuncionario>JUAN ESPAÑOL ESPAÑOL</dat:NombreCompletoFuncionario>
                  <dat:NifFuncionario>99999999R</dat:NifFuncionario>
                </dat:Funcionario>
              </sol:datosGenericos>
            </sol:SolicitudTransmision>
          </pet1:Solicitudes>
        </pet1:Solicitudes>
      </pet:peticion>
    </ns:peticionCliente2BusResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```



```
</dat:Funcionario>
</dat:EntidadSolicitante>
<dat:Titular xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
  <dat:TipoDocumentacion>NIF</dat:TipoDocumentacion>
  <dat:Documentacion>28478083N</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>SVDCCAACPASWS01</dat:CodigoCertificado>
    <dat:FechaGeneracion>2020-08-05T13:26:09.555+02:00</dat:FechaGeneracion>
    <dat:IdSolicitud>MINHAPCPA000000000000000018</dat:IdSolicitud>
    <dat:IdTransmision>TCCAAECPA00000000000000001095</dat:IdTransmision>
  </dat:Transmision>
</sol:datosGenericos>
<sol:datosEspecificos>
  <dat1:Retorno xmlns:dat1="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosType">
    <dat1:Estado>
      <dat1:CodigoEstado>1</dat1:CodigoEstado>
      <dat1:LiteralError>El contribuyente no se encuentra al corriente en sus
obligaciones tributarias.</dat1:LiteralError>
    </dat1:Estado>
  </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 style="text-align: right;">SCSP</p> <p style="text-align: center;">Manual de programador de los servicios proporcionados por las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	--	---

6.3 Respuesta de negocio

En este apartado se recogen todos los códigos de estado que van a aparecer en las respuestas de negocio del servicio de proporcionados por el servicio cuando las peticiones son tramitadas. Se devolverán en el nodo DatosEspecificos del esquema de respuesta, concretamente en los campos 'CodigoEstado' y 'LiteralError', respectivamente.

Código Estado	Descripción
0	El contribuyente se encuentra al corriente en sus obligaciones tributarias.
1	El contribuyente no se encuentra al corriente en sus obligaciones tributarias.
2	Se ha encontrado más de un registro para los datos del titular indicados.
3	Para la persona consultada no hay información en la CCAA.
4	NIF corresponde a otro contribuyente

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	---	---

7 Servicio de Consulta de datos de Discapacidad con las CCAA

7.1 Descripción del servicio

El servicio será el encargado consultar los datos de Discapacidad de un Ciudadano que lo requiera.

Permite obtener los datos de Discapacidad del ciudadano objeto de la consulta. Los datos de los distintos certificados serán proporcionados por las distintas Comunidades Autónomas.

Para realizar una consulta a este servicio será necesario indicar los siguientes datos:

- Documentación / Nombre, Primer apellido o Fecha de nacimiento / Comunidad Autónoma Emisora

La respuesta del servicio informará de la existencia o no de un certificado de discapacidad de la persona consultada e informará de los datos asociados a ese certificado devolviendo:

- Grado de discapacidad.
- Tipo de discapacidad.
- Fecha de efectos.
- Indicación de si la validez del reconocimiento de la discapacidad es permanente o no.
- Información relativa a las dificultades de movilidad.
- Indicación de si tiene o no reconocido baremo de dependencia.
- Indicación de si necesita o no acompañante para transporte público.

URL de acceso:

https://<host>/services/INT_PUB_CONSULTA_CERTIFICADO_DISCAPACIDAD_CCAA_V1.0.0

Host desarrollo: ws247.juntadeandalucia.es

Host producción: ws248.juntadeandalucia.es

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	--	---

7.2 Requisitos

Los requisitos principales de las peticiones hacia los servicios de certificados de datos de desempleo son:

- ✓ El sistema cliente deberá disponer de un certificado de servidor
- ✓ El sistema cliente deberá estar dado de alta previamente en el Bus de Conexión. 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
peticion			Será el objeto principal, que contendrá todos los datos descriptivos y técnicos de la solicitud del certificado.
peticion.busObject			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 Elemento busObject
peticion.solicitudes			Objeto que albergará el array de solicitudes de certificados
peticion.solicitudes.solicitudTransmision			Contendrá un elemento de solicitud de certificado.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante			Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificado
Finalidad	Finalidad	Texto(148)	La estructura de este campo es la indicada en el apartado "Funcionamiento general de los servicios SCSP" de este documento.



Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son: Si: La persona ha dado su consentimiento expreso. Ley: 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 del empleado	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 empleado	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: DNI, NIF, NIE, Pasaporte



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">- DNI (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones).- NIF (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones).- NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones).- Pasaporte: Sin validación. <p>Aquellos NIFs, DNIs 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)	<p>Nombre del titular de la solicitud.</p> <p>Dependiendo del tipo de consulta este campo será requisito obligatorio en la consulta.</p> <p>Véase Anexo VI - Relación de obligatoriedad de datos del titular por Comunidad Autónoma para el servicio de discapacidad</p>
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	<p>Primer Apellido del titular de la solicitud.</p> <p>Dependiendo del tipo de consulta este campo será requisito obligatorio en la consulta.</p> <p>Véase Anexo VI - Relación de obligatoriedad de datos del titular por Comunidad Autónoma para el servicio de discapacidad</p>



Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del titular de la solicitud. Dependiendo del tipo de consulta este campo será requisito obligatorio en la consulta. Véase Anexo VI - Relación de obligatoriedad de datos del titular por Comunidad Autónoma para el servicio de discapacidad
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos Contendrá el conjunto de datos con los que se la aplicación cliente para solicitar el certificado			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Consulta Contiene los datos de la consulta.			
Identificador de la comunidad Autónoma	CodigoComunidadAutonoma	Texto(2)	Código de Comunidad Autónoma Contiene información de la Comunidad Autónoma sobre la que se van a consultar los datos. La codificación del campo será la expuesta por INE para cada Comunidad Autónoma Véase Anexo IV - Relación de comunidades autónomas disponibles para el servicio de discapacidad
CodigoProvincia	CodigoProvincia	Texto(2)	Código de Provincia Contiene información de la Provincia sobre la que se van a consultar los datos. La codificación del campo será la expuesta por INE para cada Provincia. Dependiendo de la Comunidad Autónoma este campo será obligatorio.
Expediente	Expediente	Texto(65)	Número de expediente del certificado de Discapacidad
FechaConsulta	FechaConsulta	Texto(10)	Fecha de Consulta Indica la fecha sobre la que se realizará la consulta. Tendrá el formato DD/MM/AAAA
ConsentimientoTiposDiscapacidad	ConsentimientoTiposDiscapacidad	Texto(1)	Indica si el titular ha dado el consentimiento para obtener los datos del tipo de discapacidad. Puede tomar los valores: - S - N

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	--	---

<p>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Consulta.DatosAdicionalesTitular</p>			
<p>Datos adicionales del titular consultado.</p>			
<p>FechaNacimiento</p>	<p>FechaNacimiento</p>	<p>Texto(10)</p>	<p>Fecha de Nacimiento del titular consultado</p> <p>Indica la fecha de nacimiento del titular consultado. Tendrá el formato DD/MM/AAAA</p>

7.2.2 Información de salida

A la salida se devolverá un objeto tipo **PeticionType** con los siguientes campos

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion.atributos			
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.
peticion.atributos.estado			
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. SVDSRDDWS01
peticion.solicitudes.solicitudTransmision			
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			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Emisor			
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.
Peticion.solicitudes.solicitudTransmision. DatosGenericos.EntidadSolicitante			
Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certifiad			
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: Si: La persona ha dado su consentimiento expreso. Ley: 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 del empleado	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 empleado	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. SVDSCDDWS01
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
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	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta.Enumerado, posibles valores: DNI, NIF, NIE o 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: - DNI (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - NIF (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - Pasaporte : Sin validación. Aquellos NIFs, DNIs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0's por la izquierda
Nombre completo del Titular del documento	nombreCompleto	Texto(122)	Este campo contendrá la información completa 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)	Primer Apellido del Titular del documento
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del Titular del documento
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos			
Contendrá el conjunto de datos con los que se la aplicación cliente podrá describir el resultado de la petición del certificado			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.Estado			
Contiene los datos de la estado.			
Código de Respuesta	CodigoEstado	Texto(4)	Código de estado o error Véase Respuesta de negocio
Descripción de la Respuesta	CodigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.



Referencia única de la respuesta	LiteralError	Texto(255)	Descripción de estado de la respuesta Véase Respuesta de negocio
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosAdicionalesTitularRespuesta			
Bloque que contiene datos adicionales al titular consultado.			
FechaNacimiento	FechaNacimiento	Texto(10)	Fecha de Nacimiento del titular consultado Indica la fecha de nacimiento del titular consultado. Tendrá el formato DD/MM/AAAA
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.CertificadoDatosDiscapacidad			
Bloque que contiene los datos del certificado de Discapacidad del titular consultado.			
CodigoComunidadAutonoma	CodigoComunidadAutonoma	Texto(2)	Contiene información de la Comunidad Autónoma sobre la que se van a consultar los datos. La codificación del campo será la expuesta por INE para cada Comunidad Autónoma Véase Anexo IV - Relación de comunidades autónomas disponibles para el servicio de discapacidad
CodigoProvincia	CodigoProvincia	Texto(2)	Contiene información de la Provincia del titular consultado. La codificación del campo será la expuesta por INE para cada Provincia. Dependiendo de la Comunidad Autónoma este campo será obligatorio.
Expediente	Expediente	Texto(65)	Número de expediente del certificado de Discapacidad
RespuestaDependencia	RespuestaDependencia	Texto(1)	Indica si tiene reconocido o no el baremo de dependencia, puede tomar los valores - S - N
RespuestaAcompañanteTPublico	RespuestaAcompañanteTPublico	Texto(1)	Indica si necesita acompañante en un transporte público, puede tomar los valores - S - N
GradoDiscapacidad	GradoDiscapacidad	Entero	Especifica el grado de discapacidad del beneficiario, es indicado como porcentaje



FechaEfectos	FechaEfectos	Texto(10)	Fecha desde la que el certificado de discapacidad es válido. Vendrá en formato DD/MM/AAAA
FechaRevision	FechaRevision	Texto(10)	Fecha en la que será revisado el certificado de discapacidad. Vendrá en formato DD/MM/AAAA
ValidezPermanente	ValidezPermanente	Texto(1)	Indica si el reconocimiento del certificado de discapacidad es definitivo o no, puede tomar los valores - S - N
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.CertificadoDatosDiscapacidad.RespuestaMovilidad Bloque que contiene los datos relativos a la dificultad de movilidad del ciudadano.			
Puntuacion	Puntuacion	Entero	Indica la puntuación que puede tener un ciudadano, puede tomar valores de 1 a 15
Factor	Factor	Texto(1)	Indica el factor que provoca las dificultades de movilidad. - A: Usuario confinado en silla de ruedas - B: Dependiente de dos bastones - C: Puede deambular pero presenta conductas agresivas o molestas de difícil control, a causa de graves deficiencias intelectuales que dificultan la utilización de medios normalizados de transporte
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.CertificadoDatosDiscapacidad.TiposDiscapacidad Bloque que contiene los tipos de discapacidad del ciudadano. Vendrá informado siempre que esté disponible en la CA y siempre que el campo ConsentimientoTiposDiscapacidad de la consulta se haya enviado con el valor "S"			
TipoDiscapacidad	TipoDiscapacidad	Texto(9)	Informará acerca de los tipos de discapacidad del ciudadano. Puede tomar los valores: - FISICA - PSIQUICA - SENSORIAL



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: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>XXXXX</com:usuario>
            <com:password>YYYYY</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>
                <dat:Funcionario>
                  <dat:NombreCompletoFuncionario>Funcionario de
prueba</dat:NombreCompletoFuncionario>
                  <dat:NifFuncionario>44444444A</dat:NifFuncionario>
                </dat:Funcionario>
              </dat:EntidadSolicitante>
              <dat:Titular>
                <dat:TipoDocumentacion>NIF</dat:TipoDocumentacion>
                <dat:Documentacion>46251669A</dat:Documentacion>
              </dat:Titular>
            </sol:datosGenericos>
            <sol:datosEspecificos>
              <dat1:Consulta>
                <dat1:CodigoComunidadAutonoma>05</dat1:CodigoComunidadAutonoma>
                <dat1:ConsentimientoTiposDiscapacidad>S</dat1:ConsentimientoTiposDiscapacidad>
              </dat1:Consulta>
            </sol:datosEspecificos>
          </sol:SolicitudTransmision>
        </pet1:Solicitudes>
      </pet:peticion>
    </open:peticionCliente2Bus>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```



Xml Ejemplo 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">YYYY</ns4:password>
          </ns2:componenteDestino>
        </pet1:busObject>
        <pet1:Atributos xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
          <pet1:idPeticion>MINHAPCDD0000000000000036</pet1:idPeticion>
          <pet1:idCodificado>1cb0eab74ab26f49d4f3a6b4ac656414</pet1:idCodificado>
          <pet1:timeStamp>2023-11-28T16:04:07.168+01:00</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>SVDSCDDWS01</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 Energia</dat:NombreSolicitante>
                <dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#::#00000000EXP/0000000#::#PRUEBAS
INTEGRACIÓN</dat:Finalidad>
                <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
                <dat:Funcionario>
                  <dat:NombreCompletoFuncionario>Funcionario de prueba</dat:NombreCompletoFuncionario>
                  <dat:NifFuncionario>44444444A</dat:NifFuncionario>
                </dat:Funcionario>
              </dat:EntidadSolicitante>
              <dat:Titular xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                <dat:TipoDocumentacion>NIF</dat:TipoDocumentacion>
                <dat:Documentacion>46251669A</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>SVDSCDDWS01</dat:CodigoCertificado>
                <dat:FechaGeneracion>2023-11-28T15:04:06.981+0000</dat:FechaGeneracion>
                <dat:IdSolicitud>MINHAPCDD0000000000000036</dat:IdSolicitud>
                <dat:IdTransmision>GOBCAN-DISCAP-246027401151521</dat:IdTransmision>
              </dat:Transmision>
            </sol:datosGenericos>
          </sol:SolicitudTransmision>
        </pet1:Solicitudes>
      </pet:peticion>
    </ns:peticionCliente2BusResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```



```
</dat:Transmision>
</sol:datosGenericos>
<sol:datosEspecificos>
  <dat1:Retorno xmlns:dat1="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosType">
    <dat1:Estado>
      <dat1:CodigoEstado>0</dat1:CodigoEstado>
      <dat1:LiteralError>Existe el certificado de discapacidad.</dat1:LiteralError>
    </dat1:Estado>
    <dat1:DatosAdicionalesTitularRespuesta>
      <dat1:FechaNacimiento>16/02/2001</dat1:FechaNacimiento>
    </dat1:DatosAdicionalesTitularRespuesta>
    <dat1:CertificadoDatosDiscapacidad>
      <dat1:CodigoComunidadAutonoma>05</dat1:CodigoComunidadAutonoma>
      <dat1:Expediente>ECB2004GC02434</dat1:Expediente>
      <dat1:GradoDiscapacidad>52</dat1:GradoDiscapacidad>
      <dat1:TiposDiscapacidad>
        <dat1:TipoDiscapacidad>FISICA</dat1:TipoDiscapacidad>
      </dat1:TiposDiscapacidad>
      <dat1:FechaEfectos>30/04/2019</dat1:FechaEfectos>
      <dat1:ValidezPermanente>S</dat1:ValidezPermanente>
    </dat1:CertificadoDatosDiscapacidad>
  </dat1:Retorno>
</sol:datosEspecificos>
</sol:SolicitudTransmision>
</pet1:Solicitudes>
</pet:peticion>
</ns:peticionCliente2BusResponse>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```



7.3 Respuesta de negocio

En este apartado se recogen todos los códigos de estado que van a aparecer en las respuestas de negocio del servicio de proporcionados por el servicio cuando las peticiones son tramitadas. Se devolverán en el nodo DatosEspecificos del esquema de respuesta, concretamente en los campos 'CodigoEstado' y 'LiteralError' respectivamente.

Código Estado	Descripción
0	Existe el certificado de discapacidad
1	No hay registrada una persona con los datos de titular indicados.
2	No existe el certificado de discapacidad
3	La persona no está asociada al número de expediente de discapacidad indicado
4	Formato de expediente del certificado de discapacidad incorrecto.
5	Con los datos facilitados existe más de una persona titular de un certificado de discapacidad
6	<p>La persona consultada está en un proceso de revisión de su grado discapacidad. Para más información, póngase en contacto con el Centro de Valoración para Personas con Discapacidad de XXX. Teléfono YYYY</p> <p><i>Las causas posibles por las que un expediente puede estar en revisión son las siguientes:</i></p> <ol style="list-style-type: none">1.- <i>Pendiente de recibir documentación.</i>2.- <i>Pendiente de pedir documentación.</i>3.- <i>Pendiente de citar.</i>4.- <i>Pendiente de presentarse a reconocimiento.</i>5.- <i>Pendiente de valoración.</i>6.- <i>Pendiente de citar por BOPA.</i>7.- <i>Pendiente de recepción de pruebas externas.</i>8.- <i>Pendiente de archivar.</i>9.- <i>Pendiente de sentencia.</i>10.- <i>Pendiente de envío de informes a consejería.</i>11.- <i>Pendiente de ratificación.</i>12.- <i>Pendiente de firmeza.</i>

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	--	---

	13.- Sin definir.
8	La consulta a fecha concreta no está disponible, debe realizar la consulta a fecha actual
9	La consulta por expediente no está disponible



8 Servicio de Consulta de Título de Familia Numerosa con las CCAA

8.1 Descripción del servicio

Para realizar una consulta a este servicio será necesario indicar uno de los siguientes conjuntos de datos:

- Documentación / Nombre, Primer apellido o Fecha de nacimiento / Comunidad Autónoma Emisora

Este servicio proporciona una lista con la siguiente información en relación con los datos del certificado consultado:

- **Título de familia numerosa.**

o Comunidad Autónoma: Elemento para indicar la CCAA en la que reside el título de familia numerosa a consultar. Se utilizarán los códigos INE de comunidades autónomas.

o Número de título: Elemento que contiene el código del título de familia numerosa.

o Categoría: Elemento que contiene la categoría de familia numerosa. Este elemento puede contener el valor G (GENERAL) o E (ESPECIAL).

o Título vigente: Elemento que contiene el resultado de la verificación. Valores que puede tomar:

- S, cuando el título existe y está vigente.
- N, cuando el título o no existe o no está vigente.

o Fecha de expedición. Elemento que contiene la fecha de expedición del título de Familia Numerosa.

o Fecha de caducidad: Elemento que contiene la fecha válida o fecha de vigencia del título de familia numerosa.

o Número de hijos: Elemento que contiene el número de hijos que tiene la familia para la que se ha consultado el título.

- **Lista de beneficiarios** (Tipo de documentación, documentación, nombre, Primer apellido, Segundo apellido, fecha nacimiento, Titular). Contiene la lista de beneficiarios del título de familia numerosa consultado.

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	--	---

- o Tipo de documentación: Los valores que podrá tomar son NIF, NIE, DNI o Pasaporte.
- o Documentación: Número de documento según el tipo de documentación.
- o Fecha de nacimiento: Elemento que contiene la fecha de nacimiento del beneficiario.
- o Nombre: Elemento que contiene el Nombre del beneficiario del título de familia numerosa.
- o Primer apellido: Elemento que contiene el primer apellido del beneficiario del título de familia numerosa.
- o Segundo apellido: Elemento que contiene el segundo apellido del beneficiario del título de familia numerosa.
- o Titular: Elemento que contiene la indicación de si el beneficiario es titular del título de familia numerosa o no. Los valores posibles son S o N.

URL de acceso:

https://<host>/services/INT_PUB_CONSULTA_CERTIFICADO_FAMILIA_NUMEROSA_CCAA_V1.0.0

Host desarrollo: ws247.juntadeandalucia.es

Host producción: ws248.juntadeandalucia.es

8.2 Requisitos

Los requisitos principales de las peticiones hacia los servicios de certificados de datos de desempleo son:

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

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	--	---

8.2.1 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
peticion			
Será el objeto principal, que contendrá todos los datos descriptivos y técnicos de la solicitud del certificado.			
peticion.busObject			
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 Elemento busObject			
peticion.solicitudes			
Objeto que albergará el array de solicitudes de certificados			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision			
Contendrá un elemento de solicitud de certificado.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante			
Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificado			
Finalidad	Finalidad	Texto(148)	La estructura de este campo es la indicada en el apartado "Funcionamiento general de los servicios SCSP" de este documento.
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>Si: La persona ha dado su consentimiento expreso.</p> <p>Ley: 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 del empleado	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 empleado	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: DNI, NIF, NIE, 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: - DNI (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - NIF (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - Pasaporte : Sin validación. Aquellos NIFs, DNIs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0's por la izquierda
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. Dependiendo del tipo de consulta este campo será requisito obligatorio en la consulta. Véase Anexo X - Relación de obligatoriedad de datos del titular por Comunidad Autónoma para el servicio de familia numerosa



Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer Apellido del titular de la solicitud. Dependiendo del tipo de consulta este campo será requisito obligatorio en la consulta. Véase Anexo X - Relación de obligatoriedad de datos del titular por Comunidad Autónoma para el servicio de familia numerosa
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del titular de la solicitud. Dependiendo del tipo de consulta este campo será requisito obligatorio en la consulta. Véase Anexo X - Relación de obligatoriedad de datos del titular por Comunidad Autónoma para el servicio de familia numerosa
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos Contendrá el conjunto de datos con los que se la aplicación cliente para solicitar el certificado			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Consulta Contiene los datos de la consulta.			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Consulta.TituloFamiliaNumerosa Contiene la información del título de Familia Numerosa en la consulta.			
Identificador de la comunidad Autónoma	CodigoComunidadAutonoma	Texto(2)	Código de Comunidad Autónoma Contiene información de la Comunidad Autónoma sobre la que se van a consultar los datos. La codificación del campo será la expuesta por INE para cada Comunidad Autónoma Véase Anexo VIII - Relación de comunidades autónomas disponibles para el servicio de familia numerosa
NumeroTitulo	NumeroTitulo	Texto(30)	Número de título del certificado de Familia Numerosa
FechaConsulta	FechaConsulta	Texto(10)	Fecha de Consulta Indica la fecha sobre la que se realizará la consulta. Tendrá el formato DD/MM/AAAA Véase Anexo VIII - Relación de comunidades autónomas disponibles para el servicio de familia numerosa
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Consulta.DatosAdicionalesTitular Datos adicionales del titular consultado.			

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	--	---

FechaNacimiento	FechaNacimiento	Texto(10)	<p style="text-align: center;">Fecha de Nacimiento del titular consultado</p> <p style="text-align: center;">Indica la fecha de nacimiento del titular consultado. Tendrá el formato DD/MM/AAAA</p>
-----------------	-----------------	-----------	--

8.2.2 Información de salida

A la salida se devolverá un objeto tipo **PeticionType** con los siguientes campos:

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion.atributos			
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 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.
peticion.atributos.estado			
Objeto que contendrá la información del estado de la petición.			
Código de estado	codigoEstado	Texto(4)	<p>Código identificativos del estado de la petición</p> <p>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).</p>
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. SVDSCTFNWS01
peticion.solicitudes.solicitudTransmision			
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			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Emisor			
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.
Peticion.solicitudes.solicitudTransmision. DatosGenericos.EntidadSolicitante			
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: Si: La persona ha dado su consentimiento expreso. Ley: 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 del empleado	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 empleado	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. SVDSCTFNWS01
Identificador de la solicitud	idSolicitud	Texto(40)	Será el identificador único de una solicitud concreta. Ya que una petición asincrónica podrá tener de 1 a n solicitudes, será necesario poder identificar cada solicitud por separado. En el caso de las peticiones sincrónicas 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
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	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta.Enumerado, posibles valores: DNI, NIF, NIE o 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: - DNI (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - NIF (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - Pasaporte : Sin validación. Aquellos NIFs, DNIs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0's por la izquierda
Nombre completo del Titular del documento	nombreCompleto	Texto(122)	Este campo contendrá la información completa que devuelve 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)	Primer Apellido del Titular del documento
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del Titular del documento
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos			
Contendrá el conjunto de datos con los que se la aplicación cliente podrá describir el resultado de la petición del certificado			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.Estado			
Contiene los datos de la estado.			
Código de Respuesta	CodigoEstado	Texto(4)	Código de estado o error Véase Respuesta de negocio
Descripción de la Respuesta	CodigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.



Referencia única de la respuesta	LiteralError	Texto(255)	Descripción de estado de la respuesta
			Véase Respuesta de negocio
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.TituloFamiliaNumerosaRetorno			
Bloque que contiene datos adicionales al titular consultado.			
CodigoComunidadAutonoma	CodigoComunidadAutonoma	Texto(2)	Contiene información de la Comunidad Autónoma sobre la que se van a consultar los datos. La codificación del campo será la expuesta por INE para cada Comunidad Autónoma Véase Anexo VIII - Relación de comunidades autónomas disponibles para el servicio de familia numerosa
NumeroTitulo	NumeroTitulo	Texto(30)	Número de título del certificado de Familia Numerosa
Categoria	Categoria	Texto(1)	Indica la categoría del título de Familia Numerosa, puede tomar los valores: <ul style="list-style-type: none">• G (GENERAL)• E (ESPECIAL)• P (Primera)• S (Segunda)• H (de Honor) G y E Pertenece a títulos anteriores a 2003
TituloVigente	TituloVigente	Texto(1)	Indica si el título está vigente en la fecha de consulta. Puede tomar los valores <ul style="list-style-type: none">• S, Si está vigente• N, Si NO está vigente
FechaExpedicion	FechaExpedicion	Texto(10)	Fecha de Expedición del título. Indica la fecha de expedición del título de Familia Numerosa. Tendrá el formato DD/MM/AAAA
FechaCaducidad	FechaCaducidad	Texto(10)	Fecha de Caducidad del título. Indica la fecha de caducidad del título de Familia Numerosa. Tendrá el formato DD/MM/AAAA Se establece que no venga informado el campo en aquellos títulos que no dispongan fecha de caducidad
NumeroHijos	NumeroHijos	Entero	Indica el número de hijos que tiene el titular del título de Familia Numerosa. Puede tomar valores de 1 a 30



peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.TituloFamiliaNumerosaRetorno.ListaBeneficiariosRetorno

Bloque único que contiene el listado de beneficiarios del título de Familia Numerosa.

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.TituloFamiliaNumerosaRetorno.ListaBeneficiariosRetorno.BeneficiarioRetorno

Bloque único que contiene los Beneficiarios del Título de Familia Numerosa.

TipoDocumentacion	TipoDocumentacion	Texto	Los valores posibles son único valor posible es: <ul style="list-style-type: none">✓ NIF✓ DNI✓ NIE✓ Pasaporte
Documentacion	Documentacion	Texto(14)	Número de documento según el TipoDocumentacion. Este campo contiene el número de documento del ciudadano del que se han consultado los datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente: <ul style="list-style-type: none">• NIF (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control.• NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. Aquellos NIFs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0's por la izquierda
FechaNacimiento	FechaNacimiento	Texto(10)	Fecha de Nacimiento del titular consultado. Indica la fecha de nacimiento del titular consultado. Tendrá el formato DD/MM/AAAA
Nombre	Nombre	Texto(40)	Nombre del titular de la solicitud.
Apellido1	Apellido1	Texto(40)	Primer Apellido del titular de la solicitud
Apellido2	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del titular de la solicitud
Titular	Titular	Texto(1)	Indica si el beneficiario es el titular del título de Familia Numerosa. Puede tomar los valores: <ul style="list-style-type: none">• S• N



8.2.3 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>XXXXX</com:usuario>
            <com:password>YYYYY</com:password>
          </bus:componenteDestino>
        </pet1:busObject>
        <pet1:Solicitudes>
          <sol:SolicitudTransmision>
            <sol:datosGenericos>
              <dat:EntidadSolicitante>
                <dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#::#00000000EXP/0000000#::#PRUEBAS
INTEGRACIÓN</dat:Finalidad>
                <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
                <dat:Funcionario>
                  <dat:NombreCompletoFuncionario>Funcionario de
prueba</dat:NombreCompletoFuncionario>
                  <dat:NifFuncionario>44444444A</dat:NifFuncionario>
                </dat:Funcionario>
              </dat:EntidadSolicitante>
              <dat:Titular>
                <dat:TipoDocumentacion>NIF</dat:TipoDocumentacion>
                <dat:Documentacion>99999910G</dat:Documentacion>
                <dat:Nombre>DARIO</dat:Nombre>
                <dat:Apellido1>PRUEBA SCSP10</dat:Apellido1>
                <dat:Apellido2>RUEDA</dat:Apellido2>
              </dat:Titular>
            </sol:datosGenericos>
            <sol:datosEspecificos>
              <dat1:Consulta>
                <dat1:TituloFamiliaNumerosa>
                  <dat1:CodigoComunidadAutonoma>01</dat1:CodigoComunidadAutonoma>
                </dat1:TituloFamiliaNumerosa>
                <dat1:DatosAdicionalesTitular>
                  <dat1:FechaNacimiento>10/10/1980</dat1:FechaNacimiento>
                </dat1:DatosAdicionalesTitular>
              </dat1:Consulta>
            </sol:datosEspecificos>
          </sol:SolicitudTransmision>
        </pet1:Solicitudes>
      </pet:peticion>
    </open:peticionCliente2Bus>
  </soapenv:Body>
```



</soapenv:Envelope>

Xml Ejemplo 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">YYYY</ns4:password>
          </ns2:componenteDestino>
        </pet1:busObject>
        <pet1:Atributos xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
          <pet1:idPeticion>MINHAPCFN0000000000000009</pet1:idPeticion>
          <pet1:idCodificado>b6ff75470090e06dbfb4edf2c6bc7d0e</pet1:idCodificado>
          <pet1:timeStamp>2023-10-09T17:40:33.076+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>SVDSCTFNWS01</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#::#00000000EXP/00000000#::#PRUEBAS
INTEGRACIÓN</dat:Finalidad>
                <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
                <dat:Funcionario>
                  <dat:NombreCompletoFuncionario>Funcionario de prueba</dat:NombreCompletoFuncionario>
                  <dat:NifFuncionario>44444444A</dat:NifFuncionario>
                </dat:Funcionario>
              </dat:EntidadSolicitante>
              <dat:Titular xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                <dat:TipoDocumentacion>NIF</dat:TipoDocumentacion>
                <dat:Documentacion>99999910G</dat:Documentacion>
                <dat:NombreCompleto xsi:nil="true" />
                <dat:Nombre>DARIO</dat:Nombre>
                <dat:Apellido1>PRUEBA SCSP10</dat:Apellido1>
                <dat:Apellido2>RUEDA</dat:Apellido2>
              </dat:Titular>
              <dat:Transmision xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
                <dat:CodigoCertificado>SVDSCTFNWS01</dat:CodigoCertificado>
                <dat:FechaGeneracion>2023-10-09T17:40:32.501+02:00</dat:FechaGeneracion>
                <dat:IdSolicitud>MINHAPCFN0000000000000009</dat:IdSolicitud>
                <dat:IdTransmision>TCCAAMFAM00000000000000001078</dat:IdTransmision>
              </dat:Transmision>
            </sol:datosGenericos>
          </sol:SolicitudTransmision>
        </pet1:Solicitudes>
      </pet:peticion>
    </ns:peticionCliente2BusResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```



```
</sol:datosGenericos>
<sol:datosEspecificos>
  <dat1:Retorno xmlns:dat1="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosType">
    <dat1:Estado>
      <dat1:CodigoEstado>0</dat1:CodigoEstado>
      <dat1:LiteralError>Existe el titulo de familia numerosa.</dat1:LiteralError>
    </dat1:Estado>
    <dat1:TituloFamiliaNumerosaRetorno>
<dat1:CodigoComunidadAutonoma>01</dat1:CodigoComunidadAutonoma>
<dat1:NumeroTitulo>(SSCC)394-2015-00000041-1</dat1:NumeroTitulo>
<dat1:Categoria>G</dat1:Categoria>
<dat1:TituloVigente>S</dat1:TituloVigente>
<dat1:FechaExpedicion>15/07/2015</dat1:FechaExpedicion>
<dat1:FechaCaducidad>28/07/2031</dat1:FechaCaducidad>
<dat1:NumeroHijos>3</dat1:NumeroHijos>
</dat1:TituloFamiliaNumerosaRetorno>
<dat1:ListaBeneficiariosRetorno>
  <dat1:BeneficiarioRetorno>
    <dat1:Documentacion>99999910G</dat1:Documentacion>
    <dat1:FechaNacimiento>10/10/1980</dat1:FechaNacimiento>
    <dat1:Nombre>DARIO</dat1:Nombre>
    <dat1:Apellido1>PRUEBA SCSP10</dat1:Apellido1>
    <dat1:Apellido2>RUEDA</dat1:Apellido2>
    <dat1:Titular>S</dat1:Titular>
  </dat1:BeneficiarioRetorno>
  <dat1:BeneficiarioRetorno>
    <dat1:Documentacion>99999914P</dat1:Documentacion>
    <dat1:FechaNacimiento>11/10/1980</dat1:FechaNacimiento>
    <dat1:Nombre>LUCIA</dat1:Nombre>
    <dat1:Apellido1>PRUEBA SCSP11</dat1:Apellido1>
    <dat1:Apellido2>GALLARDO</dat1:Apellido2>
    <dat1:Titular>N</dat1:Titular>
  </dat1:BeneficiarioRetorno>
  <dat1:BeneficiarioRetorno>
    <dat1:Documentacion>99999912Y</dat1:Documentacion>
    <dat1:FechaNacimiento>12/10/2013</dat1:FechaNacimiento>
    <dat1:Nombre>JESUS</dat1:Nombre>
    <dat1:Apellido1>PRUEBA SCSP12</dat1:Apellido1>
    <dat1:Apellido2>MARCOS</dat1:Apellido2>
    <dat1:Titular>N</dat1:Titular>
  </dat1:BeneficiarioRetorno>
  <dat1:BeneficiarioRetorno>
    <dat1:Documentacion>X9999903D</dat1:Documentacion>
    <dat1:FechaNacimiento>28/07/2010</dat1:FechaNacimiento>
    <dat1:Nombre>ABDERRAMAN</dat1:Nombre>
    <dat1:Apellido1>PRUEBA SCSP X03</dat1:Apellido1>
    <dat1:Apellido2>AHMED</dat1:Apellido2>
    <dat1:Titular>N</dat1:Titular>
  </dat1:BeneficiarioRetorno>
  <dat1:BeneficiarioRetorno>
    <dat1:Documentacion>99999915D</dat1:Documentacion>
    <dat1:FechaNacimiento>17/09/1999</dat1:FechaNacimiento>
    <dat1:Nombre>IÑIGO</dat1:Nombre>
    <dat1:Apellido1>PRUEBA SCSP X02</dat1:Apellido1>
    <dat1:Apellido2>DOS SANTOS</dat1:Apellido2>
    <dat1:Titular>N</dat1:Titular>
  </dat1:BeneficiarioRetorno>
</dat1:ListaBeneficiariosRetorno>
  </dat1:Retorno>
</sol:datosEspecificos>
</sol:SolicitudTransmision>
</pet1:Solicitudes>
</pet:peticion>
```



```
</ns:peticionCliente2BusResponse>  
</SOAP-ENV:Body>  
</SOAP-ENV:Envelope>
```

8.3 Respuesta de negocio

En este apartado se recogen todos los códigos de estado que van a aparecer en las respuestas de negocio del servicio de proporcionados por el servicio cuando las peticiones son tramitadas. Se devolverán en el nodo DatosEspecificos del esquema de respuesta, concretamente en los campos 'CodigoEstado' y 'LiteralError' respectivamente.

Código Estado	Descripción
0	Existe el titulo de familia numerosa
1	No hay registrada una persona titular o beneficiaria de familia numerosa con los datos de titular indicados.
2	No existe el titulo de familia numerosa indicado
3	La persona no está asociada al título de familia numerosa indicado.
4	Formato de titulo incorrecto
5	Con los datos facilitados existe más de una persona titular o beneficiario de un libro de familia numerosa.
6	Título de familia numerosa caducado
7	A la fecha indicada la persona consultada no es beneficiaria de título de familia numerosa
8	La consulta a fecha concreta no está disponible, debe realizar la consulta a fecha actual
9	La consulta por número de título no está disponible

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	---	--

9 Servicio de Consulta de datos de discapacidad para la obtención de la tarjeta de estacionamiento con las CCAA

9.1 Descripción del servicio

Para realizar una consulta a este servicio será necesario indicar los siguientes datos:

- Documentación / Nombre, Primer apellido o Fecha de nacimiento / Comunidad Autónoma Emisora

La respuesta del servicio informará de la existencia o no de un certificado de discapacidad para la obtención de la tarjeta de estacionamiento de la persona consultada e informará de los datos asociados a ese certificado devolviendo:

- Grado de discapacidad.
- Agudeza visual.
- Campo visual.
- Fecha de efectos.
- Indicación de si la validez del reconocimiento de la discapacidad es permanente o no.
- Información relativa a las dificultades de movilidad.

URL de acceso:

https://<host>/services/INT_PUB_CONSULTA_DATOS_TARJETA_ESTACIONAMIENTO_CCAA_V1.0.0

Host desarrollo: ws247.juntadeandalucia.es

Host producción: ws248.juntadeandalucia.es

9.2 Requisitos

Los requisitos principales de las peticiones hacia los servicios de certificados de datos de desempleo son:

- ✓ El sistema cliente deberá disponer de un certificado de servidor

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

9.2.1 Información de Entrada

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

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion			Será el objeto principal, que contendrá todos los datos descriptivos y técnicos de la solicitud del certificado.
peticion.busObject			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 Elemento busObject
peticion.solicitudes			Objeto que albergará el array de solicitudes de certificados
peticion.solicitudes.solicitudTransmision			Contendrá un elemento de solicitud de certificado.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.EntidadSolicitante			Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificado
Finalidad	Finalidad	Texto(148)	La estructura de este campo es la indicada en el apartado "Funcionamiento general de los servicios SCSP" de este documento.
Tipo de Consentimiento	Consentimiento	Enumerado	Forma con la cual la persona ha dado consentimiento para la consulta de sus datos. Los posibles valores son: Si: La persona ha dado su consentimiento expreso. Ley: 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 del empleado	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 empleado	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: DNI, NIE, 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: - DNI (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - Pasaporte : Sin validación. Aquellos NIFs, DNIs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0's por la izquierda
Nombre completo del Titular del documento	NombreCompleto	Texto(122)	Nombre completo del titular de la solicitud. No se realiza la consulta por este dato.
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre del titular de la solicitud.



Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Primer Apellido del titular de la solicitud.
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del titular de la solicitud.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos			
Contendrá el conjunto de datos con los que se la aplicación cliente para solicitar el certificado			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Consulta			
Contiene los datos de la consulta.			
Identificador de la comunidad Autónoma	CodigoComunidadAutonoma	Texto(2)	Código de comunidad autónoma sobre la que se realizará la consulta Corresponde a Código INE Véase Anexo XI - Relación de comunidades autónomas disponibles para el servicio de datos de discapacidad para la obtención de la tarjeta de estacionamiento
CodigoProvincia	CodigoProvincia	Texto(2)	Código de provincia sobre la que se realizará la consulta Corresponde a Código INE
Expediente	Expediente	Texto(65)	Expediente del certificado de discapacidad sobre el que se realizará la consulta
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Consulta.DatosAdicionalesTitular			
Datos adicionales del titular consultado.			
FechaNacimiento	FechaNacimiento	Texto(10)	Fecha de Nacimiento del titular consultado Indica la fecha de nacimiento del titular consultado. Tendrá el formato AAAA-MM-DD

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	--	---

9.2.2 Información de salida

A la salida se devolverá un objeto tipo **PeticionType** con los siguientes campos

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
peticion.atributos			
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.
peticion.atributos.estado			
Objeto que contendrá la información del estado de la petición.			
Código de estado	codigoEstado	Texto(4)	<p>Código identificativos del estado de la petición</p> <p>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).</p>
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 sincrónica
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. SVDSCDDESTACWS01
peticion.solicitudes.solicitudTransmision Será un array que podrá incluir de 1 a n solicitudes de petición de certificado. Para el caso de las solicitudes sincrónicas el array contendrá únicamente un elemento			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Emisor 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.
Peticion.solicitudes.solicitudTransmision. DatosGenericos.EntidadSolicitante Contendrá datos relacionados con el organismo o entidad solicitante del certificado			
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: Si: La persona ha dado su consentimiento expreso. Ley: 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 del empleado	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 empleado	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. SVDSCCDESTACWS01
Identificador de la solicitud	idSolicitud	Texto(40)	Será el identificador único de una solicitud concreta. Ya que una petición asincrónica podrá tener de 1 a n solicitudes, será necesario poder identificar cada solicitud por separado. En el caso de las peticiones sincrónicas 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
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	Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta.Enumerado, posibles valores: DNI, NIE o 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: - DNI (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). - Pasaporte : Sin validación. Aquellos NIFs, DNIs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0's por la izquierda
Nombre completo del Titular del documento	nombreCompleto	Texto(122)	Este campo contendrá la información completa 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)	Primer Apellido del Titular del documento
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Segundo Apellido del Titular del documento
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos			
Contendrá el conjunto de datos con los que se la aplicación cliente podrá describir el resultado de la petición del certificado			
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.Estado			
Contiene los datos de la estado.			
Código de Respuesta	CodigoEstado	Texto(4)	Código de estado o error Véase Respuesta de negocio
Descripción de la Respuesta	CodigoEstadoSecundario	Texto(16)	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.
Referencia única de la respuesta	Literal	Texto(255)	Descripción de estado de la respuesta Véase Respuesta de negocio



peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.DatosAdicionalesTitular			
Bloque que contiene datos adicionales al titular consultado.			
FechaNacimiento	FechaNacimiento	Texto(10)	Fecha de Nacimiento del titular consultado Indica la fecha de nacimiento del titular consultado. Tendrá el formato AAAA-MM-DD
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificos.Retorno.CertificadoDatosDiscapacidad			
Bloque que contiene los datos del certificado de Discapacidad del titular consultado.			
CodigoComunidadAutonoma	CodigoComunidadAutonoma	Texto(2)	Código de comunidad autónoma sobre la que se ha realizado la consulta Corresponde a Código INE
CodigoProvincia	CodigoProvincia	Texto(2)	Código de provincia sobre la que se realizará la consulta Corresponde a Código INE
Expediente	Expediente	Texto(65)	Expediente del certificado de discapacidad
Grado	Grado	Entero	Especifica el grado de discapacidad del beneficiario, Es indicado como porcentaje
AgudezaVisual	AgudezaVisual	Texto(1)	Indica si el ciudadano consultado tiene agudeza visual limitada. Puede tomar los valores <ul style="list-style-type: none">• S → N• N → No Que muestren en el mejor ojo una agudeza visual igual o inferior al 0,1 con corrección
CampoVisual	CampoVisual	Texto(1)	Indica si el ciudadano consultado tiene el campo visual limitado Puede tomar los valores <ul style="list-style-type: none">• S → Si• N → No Campo visual reducido a 10 grados o menos



FechaEmision	FechaEmision	Fecha	Fecha a partir de la cual es válido el dictamen Tendrá el formato AAAA-MM-DD
ValidezPermanente	ValidezPermanente	Texto(1)	Indica si el reconocimiento del certificado de discapacidad es definitivo o no. Puede tomar los valores <ul style="list-style-type: none">• S → N• N → No
FechaRevision	FechaRevision	Fecha	Fecha de revisión del certificado de discapacidad. Si la ValidezPermanente es NO, se debe retornar la fecha de revisión del certificado de discapacidad, movilidad y agudeza visual

9.2.3 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>XXXXX</com:usuario>
            <com:password>YYYYY</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>
                <dat:Funcionario>
                  <dat:NombreCompletoFuncionario>Funcionario de
```



```
prueba</dat:NombreCompletoFuncionario>
  <dat:NifFuncionario>44444444A</dat:NifFuncionario>
  </dat:Funcionario>
</dat:EntidadSolicitante>
<dat:Titular>
  <dat:TipoDocumentacion>DNI</dat:TipoDocumentacion>
  <dat:Documentacion>00000666E</dat:Documentacion>
</dat:Titular>
</sol:datosGenericos>
<sol:datosEspecificos>
  <dat1:Consulta>
    <dat1:CodigoComunidadAutonoma>13</dat1:CodigoComunidadAutonoma>
    <dat1:CodigoProvincia>28</dat1:CodigoProvincia>
    <dat1:DatosAdicionalesTitular>
      <dat1:FechaNacimiento>1970-06-15</dat1:FechaNacimiento>
    </dat1:DatosAdicionalesTitular>
  </dat1:Consulta>
</sol:datosEspecificos>
</sol:SolicitudTransmision>
</pet1:Solicitudes>
</pet:peticion>
</open:peticionCliente2Bus>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Xml Ejemplo 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">YYYY</ns4:password>
          </ns2:componenteDestino>
        </pet1:busObject>
        <pet1:Atributos xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
          <pet1:idPeticion>MINHAPCTE00000000000000076</pet1:idPeticion>
          <pet1:idCodificado>e4c41db59a5620d12affe9af3ae084e0</pet1:idCodificado>
          <pet1:timeStamp>2024-08-29T10:58:44.444+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>SVDSRDDDESTACWS01</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>
            </sol:datosGenericos>
          </sol:SolicitudTransmision>
        </pet1:Solicitudes>
      </pet:peticion>
    </ns:peticionCliente2BusResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```



```
<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>Funcionario de prueba</dat:NombreCompletoFuncionario>
    <dat:NifFuncionario>44444444A</dat:NifFuncionario>
  </dat:Funcionario>
</dat:EntidadSolicitante>
<dat:Titular xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
  <dat:TipoDocumentacion>DNI</dat:TipoDocumentacion>
  <dat:Documentacion>00000666E</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>SVDSCDDESTACWS01</dat:CodigoCertificado>
  <dat:FechaGeneracion>2024-08-29T10:58:43.402+02:00</dat:FechaGeneracion>
  <dat:IdSolicitud>MINHAPCTE0000000000000076</dat:IdSolicitud>
  <dat:IdTransmision>CMADRID90587633</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>Información correcta</dat1:LiteralError>
    </dat1:Estado>
    <dat1:DatosAdicionalesTitular>
      <dat1:FechaNacimiento>1970-06-15</dat1:FechaNacimiento>
    </dat1:DatosAdicionalesTitular>
    <dat1:CertificadoDatosDiscapacidad>
      <dat1:CodigoComunidadAutonoma>13</dat1:CodigoComunidadAutonoma>
      <dat1:CodigoProvincia>28</dat1:CodigoProvincia>
      <dat1:Expediente>ECB2004GC02434</dat1:Expediente>
      <dat1:Grado>78</dat1:Grado>
      <dat1:AgudezaVisual>N</dat1:AgudezaVisual>
      <dat1:CampoVisual>N</dat1:CampoVisual>
      <dat1:FechaEmision>2019-03-01</dat1:FechaEmision>
      <dat1:ValidezPermanente>S</dat1:ValidezPermanente>
    </dat1:CertificadoDatosDiscapacidad>
  </dat1:Retorno>
</sol:datosEspecificos>
</sol:SolicitudTransmision>
</pet1:Solicitudes>
</pet:peticion>
</ns:peticionCliente2BusResponse>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```



9.3 Respuesta de negocio

En este apartado se recogen todos los códigos de estado que van a aparecer en las respuestas de negocio del servicio de proporcionados por el servicio cuando las peticiones son tramitadas. Se devolverán en el nodo DatosEspecificos del esquema de respuesta, concretamente en los campos 'CodigoEstado' y 'LiteralError' respectivamente.

Código Estado	Descripción
0	Existe el certificado de discapacidad
1	No hay registrada una persona con los datos de titular indicados.
2	No existe el certificado de discapacidad
3	La persona no está asociada al número de expediente de discapacidad indicado
4	Formato de expediente del certificado de discapacidad incorrecto.
5	Con los datos facilitados existe más de una persona titular de un certificado de discapacidad
6	<p>La persona consultada está en un proceso de revisión de su grado discapacidad. Para más información, póngase en contacto con el Centro de Valoración para Personas con Discapacidad de XXX. Teléfono YYYY</p> <p><i>Las causas posibles por las que un expediente puede estar en revisión son las siguientes:</i></p> <ol style="list-style-type: none">1.- <i>Pendiente de recibir documentación.</i>2.- <i>Pendiente de pedir documentación.</i>3.- <i>Pendiente de citar.</i>4.- <i>Pendiente de presentarse a reconocimiento.</i>5.- <i>Pendiente de valoración.</i>6.- <i>Pendiente de citar por BOPA.</i>7.- <i>Pendiente de recepción de pruebas externas.</i>8.- <i>Pendiente de archivar.</i>9.- <i>Pendiente de sentencia.</i>10.- <i>Pendiente de envío de informes a consejería.</i>11.- <i>Pendiente de ratificación.</i>12.- <i>Pendiente de firmeza.</i>

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	--	---

	13.- Sin definir.
9	La consulta por expediente no está disponible



10 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
busObject.exception			
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:sesion>
      </bus:exception>
    </pet1:busObject>
  </pet:peticion>

```



```
        </bus1:idSesion>
        <bus1:jndi>map.processes.solicitudSincronaCDI</bus1:jndi>
    </bus1:sesion>
    <bus1:exception xmlns:bus1="http://wawa.es/bus/busExceptionType">
        <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>yyyyyyy</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
informacion
          </bus1:errorDescFuncional>
          <bus1:errorCodeTecnico>AU02</bus1:errorCodeTecnico>
          <bus1:errorDescTecnico>Acceso no
permitido</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>
    </pet1:busObject>
  </pet:peticion>
</ns:clientRequestwithReturnResponse>
```

10.1 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.



10.2 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



10.3 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
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



10.4 Errores/Respuesta funcionales del servicio

Serán errores funcionales devueltos por el servicio Consulta Datos de Identidad.

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
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
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.
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	El servicio devuelve este error en los siguientes casos: *El servicio externo proveedor de datos devuelve Error de BackOffice



		0242 *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. Esto no debería ocurrir en producción.
0243	No todas las solicitudes solicitan un código de certificado igual al indicado en la petición	Se recibe una petición síncrona en la que el valor de DatosGenericos/Transmision/CodigoCertificado no es igual que el valor de Atributos/CodigoCertificado Se recibe una petición asíncrona en la que el valor de DatosGenericos/Transmision/CodigoCertificado de alguna de las solicitudes no coincide con el valor de Atributos/CodigoCertificado.
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
0401	La estructura del fichero recibido no corresponde con el esquema	Se ha recibido una petición cuya estructura no se corresponde con el esquema XSD.
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”



Anexo I - Relación de comunidades autónomas disponibles para los servicios de estar al corriente de pago

A continuación se indica una relación de las Comunidades Autónomas que están disponibles en los distintos entornos para la consulta de los datos:

COMUNIDAD	CÓDIGO COMUNIDAD	PRE PRODUCCIÓN	PRODUCCIÓN
ANDALUCÍA	01	DISPONIBLE	DISPONIBLE
ARAGÓN	02	DISPONIBLE	DISPONIBLE
PRINCIPADO DE ASTURIAS	03	DISPONIBLE	DISPONIBLE
ISLAS BALEARES	04	DISPONIBLE	DISPONIBLE
CANARIAS	05	DISPONIBLE	DISPONIBLE
CANTABRIA	06	DISPONIBLE	DISPONIBLE
CASTILLA Y LEÓN	07	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
CASTILLA LA MANCHA	08	DISPONIBLE	DISPONIBLE
CATALUÑA	09	DISPONIBLE	DISPONIBLE
COMUNIDAD VALENCIANA	10	DISPONIBLE	DISPONIBLE
EXTREMADURA	11	DISPONIBLE	DISPONIBLE
GALICIA	12	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
MADRID	13	DISPONIBLE	DISPONIBLE
REGIÓN DE MURCIA	14	DISPONIBLE	DISPONIBLE
NAVARRA	15	DISPONIBLE	DISPONIBLE
PAÍS VASCO	16	DISPONIBLE	DISPONIBLE
LA RIOJA	17	DISPONIBLE	DISPONIBLE
CIUDAD DE CEUTA	18	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
CIUDAD DE MELILLA	19	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE



Anexo II - Relación de obligatoriedad de datos del titular por Comunidad Autónoma para los servicios de estar al corriente de pago

A continuación se detalla en la siguiente tabla la obligatoriedad de los distintos datos personales necesarios para recibir una respuesta correcta en cada una de las Comunidades Autónomas. Para la Comunidad Autónoma que lo requiera estos datos serán obligatorios, si no fueran informados la respuesta será un “Titular no Identificado” con su código de error correspondiente

COMUNIDAD	NOMBRE	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRE COMPLETO (EN CASO DE ENVIAR UN CIF)
ANDALUCÍA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
ARAGÓN	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
PRINCIPADO DE ASTURIAS	OBLIGATORIO	OBLIGATORIO	OBLIGATORIO EN CASO DE EXISTIR	NO OBLIGATORIO
ISLAS BALEARES	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
CANARIAS	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
CANTABRIA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
CASTILLA Y LEÓN	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
CASTILLA LA MANCHA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
CATALUÑA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
COMUNIDAD VALENCIANA	OBLIGATORIO	OBLIGATORIO	OBLIGATORIO EN CASO DE EXISTIR	NO OBLIGATORIO
EXTREMADURA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
GALICIA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
MADRID	NO OBLIGATORIO (Si se envía se valida)	OBLIGATORIO SI SE RELLENA NOMBRE (Si se envía se	OBLIGATORIO SI SE RELLENA APELLIDO1	NO OBLIGATORIO (Si se envía se valida)



		valida)	(Si se envía se valida)	
REGIÓN DE MURCIA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
NAVARRA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
PAÍS VASCO	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
LA RIOJA	NO OBLIGATORIO (Si se envía se valida)	OBLIGATORIO SI SE RELLENA NOMBRE (Si se envía se valida)	OBLIGATORIO SI SE RELLENA APELLIDO1 (Si se envía se valida)	NO OBLIGATORIO (Si se envía se valida)
CIUDAD DE CEUTA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
CIUDAD DE MELILLA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA



Anexo III - Relación de Comunidades con el servicio igual para contrataciones y ayudas

A continuación se muestra en la siguiente tabla si la Comunidad Autónoma detallada tiene separados los servicios de Estar al Corriente de Pago para Contrataciones (**SVDCCAACPCWS01**) y de Estar al Corriente de Pago para Subvenciones y Ayudas (**SVDCCAACPAWS01**), o si por el contrario para la consulta de ambos certificados la respuesta será la misma.

COMUNIDAD	SERVICIO FUSIONADO
ANDALUCÍA	MISMA RESPUESTA EN AMBOS
ARAGÓN	SIN ESPECIFICAR
PRINCIPADO DE ASTURIAS	MISMA RESPUESTA EN AMBOS
ISLAS BALEARES	SIN ESPECIFICAR
CANARIAS	SIN ESPECIFICAR
CANTABRIA	MISMA RESPUESTA EN AMBOS
CASTILLA LA MANCHA	MISMA RESPUESTA EN AMBOS
CASTILLA Y LEÓN	SIN ESPECIFICAR
CATALUÑA	SIN ESPECIFICAR
COMUNIDAD VALENCIANA	MISMA RESPUESTA EN AMBOS
EXTREMADURA	MISMA RESPUESTA EN AMBOS
GALICIA	SIN ESPECIFICAR
MADRID	MISMA RESPUESTA EN AMBOS
REGIÓN DE MURCIA	MISMA RESPUESTA EN AMBOS
NAVARRA	MISMA RESPUESTA EN AMBOS
PAÍS VASCO	SIN ESPECIFICAR
LA RIOJA	DISTINTA RESPUESTA EN AMBOS

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	--	---

CIUDAD DE CEUTA	SIN ESPECIFICAR
CIUDAD DE MELILLA	SIN ESPECIFICAR



Anexo IV - Relación de comunidades autónomas disponibles para el servicio de discapacidad

A continuación se indica una relación de las Comunidades Autónomas que están disponibles en los distintos entornos para la consulta de los datos de Discapacidad.

COMUNIDAD	CÓDIGO COMUNIDAD	PRE PRODUCCIÓN	PRODUCCIÓN
ANDALUCÍA	01	DISPONIBLE	DISPONIBLE
ARAGÓN	02	DISPONIBLE	DISPONIBLE
PRINCIPADO DE ASTURIAS	03	DISPONIBLE	DISPONIBLE
ISLAS BALEARES	04	DISPONIBLE	DISPONIBLE
CANARIAS	05	DISPONIBLE	DISPONIBLE
CANTABRIA	06	DISPONIBLE	DISPONIBLE
CASTILLA Y LEÓN	07	DISPONIBLE	DISPONIBLE
CASTILLA LA MANCHA	08	DISPONIBLE	DISPONIBLE
CATALUÑA	09	DISPONIBLE	DISPONIBLE
COMUNIDAD VALENCIANA	10	DISPONIBLE	DISPONIBLE
EXTREMADURA	11	DISPONIBLE	DISPONIBLE
GALICIA	12	DISPONIBLE	DISPONIBLE
MADRID	13	DISPONIBLE	DISPONIBLE
REGIÓN DE MURCIA	14	DISPONIBLE	DISPONIBLE
NAVARRA	15	DISPONIBLE	DISPONIBLE
PAÍS VASCO	16	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
LA RIOJA	17	DISPONIBLE	DISPONIBLE
CIUDAD DE CEUTA	18	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
CIUDAD DE MELILLA	19	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	---	---

Anexo V - Detalle del servicio de consulta de datos de discapacidad

El servicio de consulta de Datos de Discapacidad, permite la consulta de los datos de Discapacidad de un ciudadano, se pueden realizar las consultas en base a dos criterios:

1. Consulta por documentación: La consulta se realizará por la documentación del ciudadano del que queremos obtener los datos
2. Consulta por otros datos: La consulta se realizará consultando por Nombre, Primer Apellido y Fecha de Nacimiento del titular que queremos obtener los datos, adicionalmente podremos incluir el Segundo Apellido si el ciudadano lo tuviera.

Existe la posibilidad de realizare consultas en base a mas datos como los siguientes:

1. Expediente: Se indicará el expediente del titular del que queremos obtener los datos, **NO se permiten consultas unicamente en base a este dato.**
2. FechaConsulta: Indicará la fecha sobre la que queremos obtener los datos, **(No se permiten consultas de fechas en el futuro)**
3. ConsentimientoTiposDiscapacidad: Indicará si queremos obtener los tipos de discapacidad del ciudadano, **para realizar la consulta de estos datos es nedesario el consentimiento expreso del ciudadano.**



Anexo VI - Relación de obligatoriedad de datos del titular por Comunidad Autónoma para el servicio de discapacidad

A continuación se detalla en la siguiente tabla la obligatoriedad de los distintos datos personales necesarios para recibir una respuesta correcta en cada una de las Comunidades Autónomas. Para la Comunidad Autónoma que lo requiera estos datos serán obligatorios, si no fueran informados la respuesta será un “Titular no Identificado” con su código de error correspondiente

COMUNIDAD	NOMBRE	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO
ANDALUCÍA	NO OBLIGATORIO	NO OBLIGATORIO	NO OBLIGATORIO
ARAGÓN	NO OBLIGATORIO	NO OBLIGATORIO	NO OBLIGATORIO
PRINCIPADO DE ASTURIAS	NO OBLIGATORIO	NO OBLIGATORIO	NO OBLIGATORIO
ISLAS BALEARES	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
CANARIAS	NO OBLIGATORIO	NO OBLIGATORIO	NO OBLIGATORIO
CANTABRIA	NO OBLIGATORIO	NO OBLIGATORIO	NO OBLIGATORIO
CASTILLA Y LEÓN	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
CASTILLA LA MANCHA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
CATALUÑA	OBLIGATORIO AL CONSULTAR POR DATOS DE FILIACIÓN	OBLIGATORIO AL CONSULTAR POR DATOS DE FILIACIÓN	OBLIGATORIO EN CASO DE EXISTIR Y CONSULTAR POR DATOS DE FILIACIÓN
COMUNIDAD VALENCIANA	NO OBLIGATORIO	NO OBLIGATORIO	NO OBLIGATORIO
EXTREMADURA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
GALICIA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
MADRID	NO OBLIGATORIO	NO OBLIGATORIO	NO OBLIGATORIO
REGIÓN DE MURCIA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
NAVARRA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA



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

Agencia Digital de Andalucía

SCSP

Manual de programador de los servicios proporcionados por las Comunidades Autónomas (CCAA)

PAÍS VASCO	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
LA RIOJA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
CIUDAD DE CEUTA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
CIUDAD DE MELILLA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA



Anexo VII - Relación de particularidades por Comunidad Autónoma para el servicio de discapacidad

A continuación se detallan las particularidades del servicio Web que ofrece cada Comunidad Autónoma.

COMUNIDAD	PARTICULARIDADES
ANDALUCÍA	<ul style="list-style-type: none">• Se verifica el expediente si viaja en la petición• Se verifica la fecha de nacimiento si viaja en la petición• No se permite la consulta por fecha concreta
ARAGÓN	No existen datos por <TipoDocumentacion> PASAPORTE
CANARIAS	Se verifica el Nombre Nombre, Apellido1 o Apellido2 en caso de que se envíe en la petición.
CATALUÑA	<ul style="list-style-type: none">• No se permite la consulta por <IdExpediente>.• No se permite la consulta por <FechaConsulta>.• Nunca se devuelven los tipos de discapacidad aunque en la petición se envíe <ConsentimientoTiposDiscapacidad> S• No se admite el tipo de documentación <Pasaporte>. Solo se puede consultar por NIF / NIE.• Si se envía la Documentación, no se tiene en cuenta valores del Nombre y Apellidos enviados.• Si un titular tiene apellido1 y apellido2, mediante la búsqueda por Nombre + Apellidos + FechaNacimiento se debe indicar los dos apellidos (segundo apellido obligatorio si el titular lo tiene)



Anexo VIII - Relación de comunidades autónomas disponibles para el servicio de familia numerosa

A continuación se indica una relación de las Comunidades Autónomas que están disponibles en los distintos entornos para la consulta de los datos de Familia Numerosa.

COMUNIDAD	CÓDIGO COMUNIDAD	PRE PRODUCCIÓN	PRODUCCIÓN
ANDALUCÍA	01	DISPONIBLE	DISPONIBLE
ARAGÓN	02	DISPONIBLE	DISPONIBLE
PRINCIPADO DE ASTURIAS	03	DISPONIBLE	DISPONIBLE
ISLAS BALEARES	04	DISPONIBLE	DISPONIBLE
CANARIAS	05	DISPONIBLE	DISPONIBLE
CANTABRIA	06	DISPONIBLE	DISPONIBLE
CASTILLA Y LEÓN	07	DISPONIBLE	DISPONIBLE
CASTILLA LA MANCHA	08	DISPONIBLE	DISPONIBLE
CATALUÑA	09	DISPONIBLE	DISPONIBLE
COMUNIDAD VALENCIANA	10	DISPONIBLE	DISPONIBLE
EXTREMADURA	11	DISPONIBLE	DISPONIBLE
GALICIA	12	DISPONIBLE	DISPONIBLE
MADRID	13	DISPONIBLE	DISPONIBLE
REGIÓN DE MURCIA	14	DISPONIBLE	DISPONIBLE
NAVARRA	15	DISPONIBLE	DISPONIBLE
PAÍS VASCO	16	DISPONIBLE	DISPONIBLE
LA RIOJA	17	DISPONIBLE	DISPONIBLE
CIUDAD DE CEUTA	18	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
CIUDAD DE MELILLA	19	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	---	---

Anexo IX - Detalle del servicio de consulta de datos de familia numerosa

El servicio de consulta de Datos de Familia Numerosa, permite la consulta de los datos de Familia Numerosa de un ciudadano, se pueden realizar las consultas en base a dos criterios

1. *Consulta por documentación:* La consulta se realizará por la documentación del ciudadano del que queremos obtener los datos
2. *Consulta por otros datos:* La consulta se realizará consultando por Nombre, Primer Apellido y Fecha de Nacimiento del titular que queremos obtener los datos, adicionalmente podremos incluir el Segundo Apellido si el ciudadano lo tuviera.

Existe la posibilidad de realizar consultas en base a mas datos como los siguientes

1. **NumeroTitulo:** Se indicará el Número del Título del titular del que queremos obtener los datos, **NO se permiten consultas unicamente en base a este dato.**
2. **FechaConsulta:** Indicará la fecha sobre la que queremos obtener los datos, **(No se permiten consultas de fechas en el futuro)**

Fecha de caducidad no informada

1. Se establece la fecha de caducidad del título como opcional, pudiendo no ser informada en aquellos casos en los que las excepciones del título lo requieran y debiendo ser informada en todos los demás casos con el fin de obtener la fecha de caducidad del título consultado.



Anexo X - Relación de obligatoriedad de datos del titular por Comunidad Autónoma para el servicio de familia numerosa

A continuación se detalla en la siguiente tabla la obligatoriedad de los distintos datos personales necesarios para recibir una respuesta correcta en cada una de las Comunidades Autónomas. Para la Comunidad Autónoma que lo requiera estos datos serán obligatorios, si no fueran informados la respuesta será un “Titular no Identificado” con su código de error correspondiente

COMUNIDAD	NOMBRE	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	FECHA DE CONSULTA
ANDALUCÍA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUALQUIER FECHA
ARAGÓN	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUALQUIER FECHA
PRINCIPADO DE ASTURIAS	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUALQUIER FECHA
ISLAS BALEARES	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUALQUIER FECHA
CANARIAS	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUALQUIER FECHA
CANTABRIA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUALQUIER FECHA
CASTILLA Y LEÓN	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUALQUIER FECHA
CASTILLA LA MANCHA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUALQUIER FECHA
CATALUÑA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	SOLO FECHA ACTUAL
COMUNIDAD VALENCIANA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUALQUIER FECHA
EXTREMADURA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	SOLO FECHA ACTUAL
GALICIA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUALQUIER FECHA
MADRID	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUALQUIER FECHA
REGIÓN DE MURCIA	OBLIGATORIO SI SE AÑADEN APELLIDO1 O	OBLIGATORIO SI SE AÑADE APELLIDO2	NO APLICA	CUALQUIER FECHA



	APELLIDO2			
NAVARRA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUALQUIER FECHA
PAÍS VASCO	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUALQUIER FECHA
LA RIOJA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUALQUIER FECHA
CIUDAD DE CEUTA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUALQUIER FECHA
CIUDAD DE MELILLA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUALQUIER FECHA



Anexo XI - Relación de comunidades autónomas disponibles para el servicio de datos de discapacidad para la obtención de la tarjeta de estacionamiento

A continuación se indica una relación de las Comunidades Autónomas que están disponibles en los distintos entornos para la consulta de los datos de Discapacidad.

COMUNIDAD	CÓDIGO COMUNIDAD	PRE PRODUCCIÓN	PRODUCCIÓN
ANDALUCÍA	01	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
ARAGÓN	02	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
PRINCIPADO DE ASTURIAS	03	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
ISLAS BALEARES	04	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
CANARIAS	05	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
CANTABRIA	06	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
CASTILLA Y LEÓN	07	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
CASTILLA LA MANCHA	08	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
CATALUÑA	09	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
COMUNIDAD VALENCIANA	10	DISPONIBLE	DISPONIBLE
EXTREMADURA	11	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
GALICIA	12	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
MADRID	13	DISPONIBLE	DISPONIBLE
REGIÓN DE MURCIA	14	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
NAVARRA	15	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
PAÍS VASCO	16	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
LA RIOJA	17	DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
CIUDAD DE CEUTA	18	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
CIUDAD DE MELILLA	19	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE

	<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 las Comunidades Autónomas (CCAA)</p>
---	--	---

11 Bibliografía y Referencias

Referencia	Título	Código
Ref 1	Funcionamiento de Web Services con Axis http://ws.apache.org/axis/	
Ref 2	Soporte a la Administración Electrónica. Agencia Digital de Andalucía https://intranet.ada.junta-andalucia.es/intranet-ada/nuestro-trabajo/servicios/scsp	
Ref 3	Gestión de incidencias técnicas de administración electrónica https://naossuite.juntadeandalucia.es/soporte	