



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

Agencia Digital de Andalucía

SCSP

**Manual de programador de servicios
proporcionados por la Dirección General de la Policía**

Versión: <v01r05>

Fecha: 07/09/2023

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 la Dirección General de la Policía</p>
---	--	---

HOJA DE CONTROL

Título	Manual de programador de los servicios proporcionados por la Dirección General de la Policía		
Nombre del fichero	WAN013T_Manual_Programador_Servicios_SCSP_DGP_0105.odt		
Autor	DGTD		
Versión / Edición	<v01r05>	Fecha Versión	07/09/2023
		Nº Total Páginas	33

REGISTRO DE CAMBIOS

Versión	Descripción	Fecha
v01r00	Versión original. Separación del servicio de identidad a un manual independiente.	18/02/2020
v01r01	Corrección errores con la fuente que provocaban problemas con los xml.	19/05/2020
v01r02	Modificación Consejería y correcciones menores.	27/11/2020
v01r03	Nuevo campo opcional en las respuestas, "DNINacionalizado". Cuando se realice una consulta por NIE y el ciudadano se haya nacionalizado, se devolverá su DNI en dicho campo.	12/01/2021
v01r04	Se actualiza el endpoint del servicio	23/11/2022
v01r05	Se actualizan las respuestas de negocio para el servicio de Consulta de datos de Identidad	07/09/2023

	<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 la Dirección General de la Policía</p>
---	--	---

CONTROL DE DISTRIBUCIÓN

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

	<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 la Dirección General de la Policía</p>
---	--	--

ÍNDICE

1 INTRODUCCIÓN.....	5
1.1 Propósito.....	5
1.2 Alcance.....	5
2 Elemento BusObject.....	7
3 Funcionamiento general de los servicios SCSP.....	8
4 Estructura de datos E/S.....	11
5 Servicio de Consulta de Datos de Identidad.....	13
5.1 Descripción del servicio.....	13
5.2 Requisitos.....	13
5.2.1 Información de Entrada.....	14
5.2.2 Información de salida.....	17
5.2.3 Ejemplos de Xml.....	24
5.3 Posibles valores de error.....	27
5.4 Errores propios del Bus.....	27
5.5 Errores de autorización.....	28
5.6 Errores/Respuesta funcionales del servicio de Identidad.....	29
6 ANEXO I. CONSULTA DE DATOS DE CIUDADANOS EXTRANJEROS.....	33
7 Bibliografía y Referencias.....	34

	<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 la Dirección General de la Policía</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 la Plataforma de Intermediación de Datos del actual Ministerio de Hacienda (en adelante servicios 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 finalidades expresamente habilitadas 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

	<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 la Dirección General de la Policía</p>
---	--	---

reguladora, que los mismos están expresamente incorporados en la Plataforma, con su correspondiente normativa reguladora.

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.

	<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 la Dirección General de la Policía</p>
---	--	---

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

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

3 Funcionamiento general de los servicios SCSP

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

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

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

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

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

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

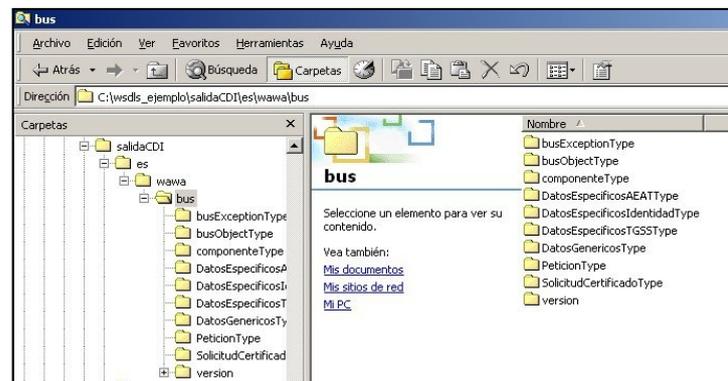
Posteriormente mediante una herramienta adecuada para la tecnología que utilice el sistema cliente, se interpretará el archivo WSDL, creando los objetos necesarios para la parte cliente que permita realizar una petición al Bus de Integración.

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

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

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

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



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

Para cada consulta, se deberá indicar su finalidad. La estructura de este campo es la siguiente: "Cod_Procedimiento#::#Id_Expediente#::#TextoFinalidad"

El código de procedimiento (Cod_Procedimiento) se delimita por la primera secuencia de caracteres almohadilla, dos puntos, dos puntos, almohadilla (#::#). Cada procedimiento para el que se realiza una

	<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 la Dirección General de la Policía</p>
---	--	--

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 Registro de Procedimientos Administrativos de la Junta de Andalucía, y es de la forma CRPA_9999999999999999.

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 y en la documentación técnica de los servicios.

	<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 la Dirección General de la Policía</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](#).

Un ejemplo:

	<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 la Dirección General de la Policía</p>
---	--	--

En la petición de Datos de Identidad, el objeto de entrada es el mismo que en salida, sin embargo, **los campos** del objeto utilizados varían de un caso a otro. En entrada se piden campos con datos de organismo y del titular del documento sobre la que hacer la consulta. En la respuesta se devuelven dichos datos y además, información adicional sobre la petición, así como datos sobre el resultado de la consulta.

	<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 la Dirección General de la Policía</p>
---	--	---

5 Servicio de Consulta de Datos de Identidad

5.1 Descripción del servicio.

El servicio de consulta de Datos de Identidad proporcionado por la Dirección General de la Policía suministra los datos personales de Identidad de una persona.

Este servicio permite obtener los datos de la identidad de una persona a partir de su identificación (DNI, NIE, etc...). Una importante diferencia con el servicio del apartado anterior (servicio en versión 2) es que no se devuelven los datos del domicilio-residencia de la persona.

Como datos de entrada se solicitarán principalmente los datos del interesado, es decir, la persona sobre la que se va a hacer la consulta para obtener el certificado. Además se solicitan ciertos datos informativos del organismo o entidad que solicita el certificado. Si el servicio responde correctamente se devolverán, además de los datos enviados en la petición, datos identificativos sobre la petición y la respuesta sobre el certificado solicitado, en forma de literal.

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

URL de acceso:

https://<host>/services/INT_PUB_CONSULTA_DATOS_IDENTIDAD_DGP_V1.0.0

Host desarrollo: ws247.juntadeandalucia.es

Host producción: ws248.juntadeandalucia.es

5.2 Requisitos

	<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 la Dirección General de la Policía</p>
---	--	---

Los requisitos principales de las peticiones son:

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

5.2.1 Información de Entrada

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

Nombre	Etiqueta XML	Tipo	Descripción
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 Funcionamiento general de los servicios SCSP .

	<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 la Dirección General de la Policía</p>
---	--	---

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 de l Funcionario	NombreCompletoFuncionario	Texto(250)	<p>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.</p>
Nif del Funcionario	NifFuncionario	Texto(9)	<p>NIF del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, NIF del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.</p>
<p>peticion.solicitudes.solicitudTransmision.DatosGenericos.Titular</p>			
<p>Objeto que contendrá los datos de la persona titular sobre la que se solicita el certificado</p>			
Tipo de documento	TipoDocumentacion	Enumerado	<p>Tipo de documento que identifica al titular sobre el que se realiza la consulta.Enumerado, posibles valores: NIF, DNI o NIE</p>



Numero del documento	Documentacion	Texto(14)	<p>Número de documento según el TipoDocumentacion.</p> <p>En el caso de un ciudadano español, este campo es obligatorio.</p> <p>En el caso de ciudadanos extranjeros este campo no es obligatorio, pero sino se especifica, se deberá completar el campo NumeroSoporte dentro del nodo datosEspecificos.</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).- NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. sin espacios ni guiones). <p>Aquellos DNIs y DNIs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0 por la izquierda.</p> <p>NOTA: debe corresponderse obligatoriamente el formato con el tipo de documento escogido.</p>
Nombre completo del Titular del documento	NombreCompleto	Texto(122)	Campo Opcional
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Campo Opcional
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Campo Opcional. En el caso de no enviar el Año de Nacimiento este campo será obligatorio. El órgano cedente de los datos ha indicado que a partir del 1 de enero de 2016 únicamente admitirá consultas en las que se especifique el primer apellido o el año de nacimiento.
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Campo Opcional

peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosIdentidad.DatosTitular

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



Numero de Soporte	numeroSoporte	Texto(-)	<p>Contiene información para realizar la consulta sobre con un Número de Soporte.</p> <ul style="list-style-type: none">- Ciudadano español: Es el campo IDESP del DNIe. Su codificación es 3 caracteres alfanuméricos + 6 dígitos (i.e. AAA123456)- Ciudadano extranjero comunitario: Su codificación es "C"+ 8 dígitos correspondiendo este número de soporte con el Certificado Comunitario .- Ciudadano extranjero: Su codificación es "E"+ 8 dígitos (estos 8 dígitos coinciden con el número de tarjeta de identificación de extranjero). <p>Este campo será obligatorio si el ciudadano es extranjero y no se ha introducido el NIE del mismo en el campo Documentacion. Se debe de tener en cuenta que el campo que identifica de forma univoca a un ciudadano extranjero es el TIE, por lo que si sobre la consulta no se introduce este valor y se introduce el NIE es posible que el resultado del sistema no sea el esperado. Se podría dar el caso de que se localizarán dos registros correspondientes a un mismo NIE.</p> <p>Para una mejora sobre la consulta se recomienda acotar con mayor exactitud los parámetros de la misma o incluir siempre el valor del TIE en el caso de un ciudadano extranjero.</p> <p>Campo opcional</p>
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosIdentidad.DatosTitular.DatosNacimiento			
Objeto que contendrá la información de nacimiento la persona titular sobre la que se solicita el certificado			
Año de Nacimiento del titular	fecha	Texto(4)	<p>Año de Nacimiento del titular consultado. Si no se especifica el Primer Apellido debe especificarse este campo. El órgano cedente de los datos ha indicado que a partir del 1 de enero de 2016 únicamente admitirá consultas en las que se especifique el primer apellido o el año de nacimiento.</p> <p>No se podrán realizar consultas anteriores a 1900.</p> <p>Formato YYYY.</p>

5.2.2 Información de salida

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



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. SVDDGPCIWS02
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 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 de l Funcionario	NombreCompletoFuncionario	Texto(250)	Nombre completo del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, nombre completo del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.



Nif del Funcionario	NifFuncionario	Texto(9)	NIF del empleado público que realiza la consulta. En caso de consulta automática realizada por aplicación informática, NIF del empleado público responsable de la aplicación (no personal externo). La persona en cuestión deberá ser informada de que esta información se incorporará a la información que se remite al órgano cedente de los datos. Es responsabilidad de la entidad usuaria del servicio el mantener debidamente actualizada esta información.
peticion.solicitudes.solicitudTransmision. DatosGenericos.Transmision			
Contendrá el conjunto de datos con los que se podrá describir el resultado de la petición del certificado			
Tipo de Certificado solicitado	codCertificado	Texto(64)	Descripción técnica del tipo de certificado solicitado. Será una cadena identificativa con la que el Ministerio identifica al tipo de solicitud. SVDDGPCIWS02
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: NIF, DNI o NIE



Numero del documento	Documentacion	Texto(14)	Número del documento que identifica al titular de la petición de datos. El formato debe ser el siguiente: Si se escogió DNI o NIF en el tipo de documentación: Formato: 8 dígitos +Letra de control [A-Z] (sin espacios ni guiones) Si se escogió NIE en el tipo de documentación: Formato: Primer carácter del NIE [X,Y,Z]+7 dígitos +Letra de control [A-Z](sin espacios ni guiones). NOTA: debe corresponderse obligatoriamente el formato con el tipo de documento escogido.
Nombre completo del Titular del documento	nombreCompleto	Texto(122)	Este campo contendrá la información completa que devuelve la DGP del nombre y apellidos del ciudadano consultado
Nombre Titular del documento	Nombre	Texto(40)	Nombre Titular del documento
Primer Apellido del titular	Apellido1	Texto(40)	Apellido1 del Titular del documento
Segundo apellido del titular	Apellido2	Texto(40)	Apellido2 del Titular del documento
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosIdentidad			
Contendrá el conjunto de datos con los que se la aplicación cliente podrá describir el resultado de la petición del certificado			
DNI del ciudadano	DNINacionalizado	Texto(9)	DNI del ciudadano en caso de realizar la consulta por NIE y de como resultado que se ha nacionalizado. En otro caso no aparecerá este elemento.
Peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosIdentidad.estado			
Objeto que contendrá el estado de procesado de la solicitud			
Código de estado	codigoEstado	Texto(4)	Código del estado de la petición.
Literal de Error	literalError	Texto(100)	Texto descriptivo de la respuesta de error. Ej "Tramitada", "Pendiente"
peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosIdentidad.DatosTitular			
Objeto que contendrá la información de la persona titular sobre la que se solicita el certificado, en caso de que no sea un titular extranjero y nacionalizado.			



Numero de Soporte	numeroSoporte	Texto(9)	- Caso ciudadano español: Es el campo Ides del DNle. Su codificación es 3 caracteres alfanuméricos + 6 dígitos (i.e. AAA123456) - Ciudadano extranjero comunitario: Su codificación es 'C'+ 8 dígitos correspondiendo este número de soporte con el Certificado Comunitario - Caso ciudadano extranjero: Su codificación es 'E'+ 8 dígitos (estos 8 dígitos coinciden con el número de tarjeta de extranjería).
Nombre Titular	nombre	Texto(40)	Nombre del titular
Primer Apellido del titular	apellido1	Texto(40)	Primer apellido del titular.
Segundo apellido del titular	apellido2	Texto(40)	Segundo apellido del titular
Nacionalidad	nacionalidad	Texto(22)	Nacionalidad del titular de la documentación.
Sexo	sexo	Enumerado	Sexo del titular. Posibles valores: <input checked="" type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> F <input checked="" type="checkbox"/> I
Nombre del Padre	nombrePadre	Texto(40)	Nombre del Padre del titular
Nombre de la Madre	nombreMadre	Texto(40)	Nombre de la madre del titular
Caducidad del documento	fechaCaducidad	Texto(8)	Fecha en la que caduca el documento Formato: <i>aaaammdd</i> Para el caso en el que se haya consultado un NIE este campo tendrá el valor 00000000. Si queremos obtener el valor real de dicho campo es necesario introducir el TIE del ciudadano en el campo numeroSoporte de los Datos del Titular
peticion.solicitudes.solicitudTransmision. datosEspecificosIdentidad DatosTitular.datosNacimiento			
Datos correspondientes a la fecha y lugar de nacimiento			
Fecha de Nacimiento	fecha	Texto(8)	Fecha de nacimiento del titular. Formato: <i>aaaammdd</i>



Localidad de nacimiento	localidad	Texto(60)	<p>Localidad en la que nació el titular. Si la localidad tiene más de 60 caracteres, esta vendrá truncada a 60.</p> <p>El formato de respuesta será :</p> <p>* SI EL CIUDADANO TIENE NACIONALIDAD ESPAÑOLA Y HA NACIDO EN ESPAÑA:</p> <p>“Entidad Menor – Municipio”</p> <p>En caso de no existir la entidad menor únicamente se devolverá el municipio.</p> <p>* SI EL CIUDADANO TIENE NACIONALIDAD ESPAÑOLA Y HA NACIDO EN EL EXTRANJERO:</p> <p>“Localidad de nacimiento”</p> <p>* SI EL CIUDADANO NO TIENE NACIONALIDAD ESPAÑOLA Y HA NACIDO EN ESPAÑA:</p> <p>“Entidad Menor – Municipio”</p> <p>* SI EL CIUDADANO NO TIENE NACIONALIDAD ESPAÑOLA Y NO HA NACIDO EN ESPAÑA:</p> <p>“Localidad de nacimiento”</p>
Provincia de nacimiento	provincia	Texto(25)	<p>Provincia en la que nació el titular.</p> <p>El formato respuesta será</p> <p>* SI EL CIUDADANO TIENE NACIONALIDAD ESPAÑOLA Y HA NACIDO EN ESPAÑA:</p> <p>“Provincia de nacimiento”</p> <p>* SI EL CIUDADANO TIENE NACIONALIDAD ESPAÑOLA Y HA NACIDO EN EL EXTRANJERO:</p> <p>“País de nacimiento”</p> <p>* SI EL CIUDADANO NO TIENE NACIONALIDAD ESPAÑOLA Y HA NACIDO EN ESPAÑA:</p> <p>“ESPAÑA”</p> <p>* SI EL CIUDADANO NO TIENE NACIONALIDAD ESPAÑOLA Y NO HA NACIDO EN ESPAÑA:</p> <p>“País de nacimiento”</p>



peticion.solicitudes.solicitudTransmision.datosEspecificosIdentidad.DatosTitular.domicilio

Datos correspondientes al domicilio que figura en el documento que se consulta del titular.

Localidad de residencia	localidad	Texto(40)	Vendrá vacío por compatibilidad con versión anterior (v2)
Provincia de residencia	provincia	Texto(25)	Vendrá vacío por compatibilidad con versión anterior (v2)
Via de residencia	nombreVia	Texto(40)	Vendrá vacío por compatibilidad con versión anterior (v2)
Dirección	direccion	Texto(40)	Vendrá vacío por compatibilidad con versión anterior (v2)

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/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <open:clientRequestwithReturn xmlns="http://www.openuri.org/">
      <pet:peticion 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">
        <pet1:busObject>
          <bus:componenteDestino>
            <com:usuario>XXXXXXXXX</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#::#PROC.S4111001F_TEST_00001 DE PRUEBAS
                JUNTA DE ANDALUCIA</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>NIE</dat:TipoDocumentacion>
    <dat:Documentacion>X6246189X</dat:Documentacion>
    <dat:Nombre></dat:Nombre>
    <dat:Apellido1>ASDF</dat:Apellido1>
    <dat:Apellido2></dat:Apellido2>
</dat:Titular>
</sol:datosGenericos>
<sol:datosEspecificosIdentidad>
    <dat:DatosTitular xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosIdentidadType">
        <dat:numeroSoporte>E11343669</dat:numeroSoporte>
    </dat:DatosTitular>
</sol:datosEspecificosIdentidad>
</sol:SolicitudTransmision>
</pet1:Solicitudes>
</pet:peticion>
</open:clientRequestwithReturn>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Ejemplo Objeto xml de salida

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <SOAP-ENV:Body>
    <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">
          <ns2:componenteDestino xmlns:ns2="http://wawa.es/bus/busObjectType">
            <ns3:usuario xmlns:ns3="http://wawa.es/bus/componenteType">XXXXXXXX</ns3:usuario>
            <ns4:password xmlns:ns4="http://wawa.es/bus/componenteType">Y</ns4:password>
          </ns2:componenteDestino>
        </pet1:busObject>
        <pet1:Atributos xmlns:pet1="http://wawa.es/bus/PeticionType">
          <pet1:idPeticion>DGPCDIV300000011</pet1:idPeticion>
          <pet1:idCodificado>f51ca2cfe01b4be6d1a1c34c1b213651</pet1:idCodificado>
          <pet1:timeStamp>2015-03-30T16:16:46.404+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>SVDDGPCIWS02</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>S2816015H</dat:NifEmisor>
              </dat:Emisor>
            </sol:datosGenericos>
          </sol:SolicitudTransmision>
        </pet1:Solicitudes>
      </pet:peticion>
    </ns:clientRequestwithReturnResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```



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

Agencia Digital de Andalucía

SCSP

Manual de programador de los servicios proporcionados por la Dirección General de la Policía

```
<dat:NombreEmisor>Dirección General de la Policía</dat:NombreEmisor>
</dat:Emisor>
<dat:EntidadSolicitante xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
  <dat:IdentificadorSolicitante>S4111001F</dat:IdentificadorSolicitante>
  <dat:NombreSolicitante>Junta de Andalucía</dat:NombreSolicitante>
</dat:EntidadSolicitante>
<dat:Finalidad>S4111001F_TEST_00001#::#00000000EXP/18122012#::#PROC.S4111001F_TEST_00001 DE PRUEBAS
JUNTA DE ANDALUCIA</dat:Finalidad>
  <dat:Consentimiento>Si</dat:Consentimiento>
  <dat:Funcionario>
    <dat: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>NIE</dat:TipoDocumentacion>
  <dat:Documentacion>X6246189X</dat:Documentacion>
  <dat:NombreCompleto>DRISS GARCIA</dat:NombreCompleto>
  <dat:Nombre>DRISS</dat:Nombre>
  <dat:Apellido1>GARCIA</dat:Apellido1>
  <dat:Apellido2 xsi:nil="true"/>
</dat:Titular>
<dat:Transmision xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosGenericosType">
  <dat:CodigoCertificado>SVDDGPCIWS02</dat:CodigoCertificado>
  <dat:FechaGeneracion>2015-03-30T16:16:46.396+02:00</dat:FechaGeneracion>
  <dat:IdSolicitud>DGPCDIV300000011</dat:IdSolicitud>
  <dat:IdTransmision>PRE0000003034000</dat:IdTransmision>
</dat:Transmision>
</sol:datosGenericos>
<sol:datosEspecificosIdentidad>
  <dat:estado xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosIdentidadType">
    <dat:codigoEstado>00</dat:codigoEstado>
    <dat:literalError>INFORMACION CORRECTA</dat:literalError>
  </dat:estado>
  <dat:DatosTitular xmlns:dat="http://wawa.es/bus/DatosEspecificosIdentidadType">
    <dat:nombre>DRISS</dat:nombre>
    <dat:apellido1>GARCIA</dat:apellido1>
    <dat:nacionalidad>MARRUECOS-MAR</dat:nacionalidad>
    <dat:sexo>M</dat:sexo>
    <dat:datosNacimiento>
      <dat:fecha>19660123</dat:fecha>
      <dat:localidad>MECHARAA BELRSIRI-MAR</dat:localidad>
      <dat:provincia>MARRUECOS</dat:provincia>
    </dat:datosNacimiento>
    <dat:nombrePadre>ALLAL</dat:nombrePadre>
    <dat:nombreMadre>YAMNA</dat:nombreMadre>
    <dat:domicilio>
      <dat:nombreVia/>
      <dat:localidad/>
      <dat:provincia/>
      <dat:direccion/>
    </dat:domicilio>
    <dat:fechaCaducidad>00000000</dat:fechaCaducidad>
  </dat:DatosTitular>
</sol:datosEspecificosIdentidad>
</sol:SolicitudTransmision>
```



```
</pet1:Solicitudes>
  </pet:peticion>
</ns:clientRequestwithReturnResponse>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

5.3 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.

5.4 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

	<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 la Dirección General de la Policía</p>
---	--	---

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

5.5 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

5.6 Respuesta de negocio devueltas por el servicio de Identidad

En este apartado se recogen todos los códigos de estado que van a aparecer en las respuestas de negocio del servicio, cuando las peticiones son tramitadas.

Estos códigos de respuesta y sus descripciones correspondientes se recogen en la siguiente tabla y, se devolverán en el nodo 'DatosEspecificos' del esquema de respuesta, concretamente en los campos 'CodigoEstado' y 'LiteralError', respectivamente.

Código de estado	Consulta por	Descripción	Cuando se devuelve este código
00	DNI/NIE	Tramitada	La consulta ha sido satisfactoria
0A	DNI	DNI del titular anulado	
02	NIE	N.º de soporte no comienza por 'E' o 'C' N.º de soporte erróneo	
14	DNI	Tipo de documento es distinto a D,X o Blanco	
15	DNI	Formato erróneo en el número del documento	
16	DNI	El número de soporte no corresponde con la documentación indicada. El número de soporte pudo cambiar tras renovación por caducidad, robo o extravío	En el caso de ciudadanos españoles se producirá cuando la consulta se realice usando además del NIF el número de soporte (DatosEspecificos/Solicitud/NumSoporte) y el número de soporte ya no sea ese porque se realizó una renovación del NIF y el número de soporte cambió
17	NIE	Numero de Tarjeta con formato erróneo	Error en el formato del número de soporte
33	DNI/NIE	Formato Número Documento Funcionario erróneo	El formato del DNI del funcionario es erróneo
59	DNI	El documento solicitado puede estar en trámite de renovación, retenido, retirado por autoridad judicial o anulado por duplicidad	Se darán cuando la policía marque estos DNI, para impedir su renovación hasta resolver la incidencia. Contacte con udea.ws@policia.es para obtener más



			detalles acerca de este documento. <i>Nunca este contacto es para su comunicación al ciudadano, sino para obtener más detalle por parte del funcionario o gestor. En este caso al ciudadano (persona física o jurídica) debe indicársele que existe un problema con su documentación y que se persone en la comisaría más cercana para su subsanación. No es necesario que solicite cita previa.</i>
61	DNI/NIE	Letra DNI Func. no corresponde	
62	DNI/NIE	DNI Funcionario no expedido / asignado	No existe el DNI del funcionario
63	DNI/NIE	DNI Funcionario no encontrado	No existe el DNI del funcionario
64	DNI/NIE	DNI/NIE y filiación erróneo	<i>Contacte con el soporte SCSP a través de NAOS</i>
65	DNI	NIE funcionario no existe	
65	NIE	No autorizado a consultar por NIE, Soporte y Referencia. Debe consultar por NIE/Referencia o criterios de filiación o criterios pasaporte.	
67	DNI	DNI Tit. no expedido/asignado	El DNI consultado no ha sido expedido o asignado a ningún titular
68	DNI	DNI Titular no encontrado	No existe el DNI del titular consultado
70	NIE	NIE no existe	El NIE consultado no existe
71	NIE	NIE nacionalizado NIE nacionalizado y existen varias filiaciones	En una consulta por NIE cuando el ciudadano se ha nacionalizado. En este caso se debe preguntar por su DNI
72	NIE	Existen varias filiaciones	Existe más de un registro para los datos proporcionados por el usuario. Para solucionarlo introduzca más información en la petición. Si se trata de un ciudadano extranjero además de indicar el NIE, indique en el campo NumSoporte de los datos específicos el TIE para el caso de extranjeros no comunitarios o el Código de Ciudadano Comunitario en el caso de extranjeros comunitarios.
73	NIE	NIE no corresponde con NIE asociado al último Soporte de la persona	
74	NIE	Nº Soporte erróneo	
75	NIE	NIE anulado, retenido o retornado social/voluntario	
76	NIE	NIE sin soporte válido	La tarjeta no es válida, no está vigente, está en estado: anomalía de chip. Debería solicitarse otra



			tarjeta
77	NIE	NIE no corresponde Tarjeta. NIE no corresponde Certificado	
78	NIE	Nº Tarjeta titular no existe. Nº certificado no existe	No existe el TIE proporcionado
79	NIE	Certificado repetido	
80	DNI	Nº Soporte DNI Titular erróneo	El número de soporte indicado (IDESP) no es correcto, el documento puede haber sido renovado por lo que este número cambia
80	NIE	NIE nacionalizado sin DNI	En una consulta por NIE cuando el ciudadano se ha Nacionalizado, pero no consta el DNI.
83	NIE	Existen varias filiaciones para el documento	
86	NIE	Menor no acompañado / Datos no disponibles. MENA Activo	Se trata de un menor no acompañado
93	NIE	Apellidos no coinciden	
99	DNI/NIE	Error genérico	Error genérico

Para las peticiones 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' y, en los datos específicos de la transmisión será donde se indique el error de negocio que se haya producido, que será uno de los recogidos en la tabla anterior.



6 ANEXO I. CONSULTA DE DATOS DE CIUDADANOS EXTRANJEROS

A continuación se indica cómo realizar la consulta de datos de ciudadanos extranjeros, así como diversas consideraciones a tener en cuenta.

- Cuando se realiza una consulta de los datos de identidad por NIE, únicamente se obtiene fecha de caducidad si en el campo NumSoporte se indica el valor del TIE, ya que los NIEs no caducan. Si se consulta exclusivamente por NIE la fecha de caducidad se devolverá vacía.
- Se puede consultar por NIE o por número de Tarjeta de Identificación de Extranjero (TIE) garantizando únicamente la respuesta para el caso de que la solicitud sea por TIE.
- La tarjeta se entrega únicamente a aquellos extranjeros que tienen residencia legal en España. Cada TIE lleva asociada una única filiación, y se corresponde con el número de soporte de la tarjeta.
- El NIE es el número que se adjudica a todo extranjero que se da de alta en el Registro Central de Extranjeros (RCE). Pueden darse muchas situaciones:
 - Obtención de NIE sin residencia en España, pero necesario para alguna actividad, como por ejemplo abrir una cuenta bancaria.
 - El extranjero que con un NIE presenta varias filiaciones, por haber cambiado su situación, ejemplo cambio de nombre o de nacionalidad, por error en la grabación o bien que de modo doloso ha aportado datos falsos que se han grabado en la BD y descubierto posteriormente los auténticos. En el RCE no se admiten bajas, y en caso de varias filiaciones, estas se relacionan, no se borran.
 - Una persona puede disponer de varios NIEs, si al dar de alta uno, no se advierte que ya está registrado en la BD, como aquellos que han entrado de modo ilegal sin documentación.
 - Puede darse el caso que una persona extranjera se haya nacionalizado, en este caso, al consultar por su NIE, obtendremos que no está identificado, debemos consultar por su NIF.
- El caso más habitual es aquel que registra cambio de datos (nombre, nacionalidad, etc.) y se trata de un NIE con dos o más filiaciones.

En resumen, un TIE siempre lleva asociado un NIE y en cambio a un NIE no siempre le corresponde un TIE.

	<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 la Dirección General de la Policía</p>
---	--	--

7 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. Consejería de Hacienda y Administración Pública http://www.juntadeandalucia.es/haciendayadministracionpublica/ae	
Ref 3	Gestión de incidencias técnicas de administración electrónica https://ws025.juntadeandalucia.es/itracker/inicio.jsp	