



Plataforma Autonómica de Interoperabilidad

PAI_CONTRATO_INTEGRACION_DGP_CONSULTA
_DATOS_IDENTIDAD_v3_v016

Servicio de Consulta de Datos de Identidad. Dirección
General de la Policía



**GENERALITAT
VALENCIANA**

Conselleria de Hacienda, Economía
y Administración Pública

DIRECCIÓN GENERAL DE TECNOLOGÍAS
DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

Versión 016
Abril de 2024



Unió Europea

Fons Europeu de Desenvolupament Regional
Una manera de fer Europa



Unión Europea

Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Una manera de hacer Europa

Índice

1	Control del documento	4
1.1	Información general	4
1.2	Histórico de revisiones.....	4
1.3	Estado del documento	6
2	Introducción	7
2.1	Alcance.....	7
2.2	Objetivos	7
2.3	Audiencia	7
2.4	Glosario	7
2.5	Referencias	7
3	Descripción del Sistema	9
3.1	Proceso de Consulta de Datos de Identidad	10
3.1.1	Consulta de Datos de Identidad a través de petición WebService	10
3.2	Datos de Acceso a la Plataforma de Interoperabilidad para el Servicio de Consulta de Datos de Identidad	11
3.3	Intercambio de mensajes	12
3.3.1	Interfaz proporcionada por la Plataforma de Interoperabilidad para el Servicio de Consulta de Datos de Identidad	13
3.3.1.1	Protocolo Síncrono.....	13
3.3.1.2	Protocolo Asíncrono	16
3.3.2	Servicio de Consulta de Datos de Identidad	20
3.3.2.1	Mensaje de Petición al Servicio de Consulta de Datos de Identidad	20
3.3.2.2	Formato de los Datos de la Petición al Servicio de Consulta de Datos de Identidad	23
3.3.2.3	Mensaje de Respuesta al Servicio de Consulta de Datos de Identidad	30
3.3.2.4	Formato de los Datos de la Respuesta del Servicio de Consulta de Datos de Identidad	32
3.3.2.5	Datos Específicos.....	42
3.3.2.6	Formato Datos Específicos.....	44
3.3.3	Peticiones Asíncronas	51
3.3.3.1	Mensaje de Petición Asíncrona	51
3.3.3.2	Mensaje de Confirmación de Petición.....	51
3.3.3.3	Formato del Mensaje de Confirmación de Petición	52
3.3.3.4	Mensaje de Solicitud de Respuesta	53
3.3.3.5	Formato del Mensaje de Solicitud de Respuesta	54
3.3.3.6	Mensaje de Respuesta Asíncrona	56
3.3.4	SoapFaults	56
3.3.4.1	Mensaje de SoapFault.....	56
3.3.4.2	Formato del Mensaje de SoapFault	57
3.3.5	Esquemas de Validación del servicio.	59
3.4	Respuestas de negocio devueltas por el servicio	60
3.5	Errores devueltos por la plataforma mediante el esquema SOAP FAULT	62
3.5.1	Estructura de los mensajes SOAP firmados	67
4	ANEXO I. CONSULTA DE DATOS DE CIUDADANOS EXTRANJEROS	68

1 Control del documento

1.1 Información general

Título	Contrato de Integración para Servicio de Consulta de Datos de Identidad. Dirección General de la Policía
Creado por	DGTIC
Revisado por	
Lista de distribución	
Nombre del fichero	PAI_CONTRATO_INTEGRACION_DGP_CONSULTA_DATOS_IDENTIDAD_v3_v016.doc

1.2 Histórico de revisiones

Versión	Fecha	Autor	Observaciones
0	13/10/2014	Ministerio de Hacienda y AAPP	Documentación original, se toma como base del presente documento el documento creado por el Ministerio de Hacienda y AAPP "DI_DGP_ConsultaDatos_Identidad_4.14"
1	02/03/2016	DGTIC	<p>Adaptación de la documentación original al formato de la DGTIC.</p> <p>Modificaciones en el apartado "Descripción del Sistema" con información adicional referente a la PAI</p> <p>Eliminación de referencias al sistema SVD que no tienen relevancia en el ámbito de la PAI.</p> <p>Cambios en las url de los servicios para reflejar las ofrecidas por la PAI</p> <p>En el apartado de errores del sistema se sustituye "Contacte con el CAID" por "Reporte la incidencia"</p> <p>Se eliminan los ejemplos de peticiones y respuestas firmadas con formatos distintos a WS-Security</p> <p>En el apartado de esquemas se separa en dos tablas, una para el Modelo Síncrono y otra para el Modelo Asíncrono para una mayor claridad en las direcciones URL de los ficheros.</p> <p>Actualizado con los cambios de la versión 4.12 de la documentación original "DI_DGP_ConsultaDatos_Identidad_4.12.doc"</p> <p>Se ha modificado el nombre del documento, modificado la tabla 'errores devueltos por la plataforma', modificado el wsdI y cambiadas las referencias a las urls de producción y reproducción.</p>

2	21/10/2016	DGTIC	Modificación marco legislativo tras la entrada en vigor de la ley 39/2015.
3	01/12/2016	DGTIC	Corrección de erratas
4	09/01/2017	DGTIC	Se añade el código de error de negocio 18 y los errores 403 y 904 de soapFault
5	24/01/2017	DGTIC	Se especifica la codificación del campo localidad. Se aumenta el campo Localidad de 40 a 60 caracteres máximo.
6	16/02/2017	DGTIC	Se aclaran dudas acerca del campo IDESP/Numero de soporte
7	21/08/2017	DGTIC	Se aclaran dudas acerca de la devolución del tag Nombre
8	18/06/2020	DGTIC	<p>Se añade el nuevo código de estado 82.</p> <p>Se añade el nuevo código de estado 64.</p> <p>Se añade información referente al código de estado 59.</p> <p>Se añade la devolución de la documentación cuando se realiza la consulta por el número de soporte (Solo para NIEs).</p> <p>Se añade la posibilidad de devolver el DNI del titular consultado ante una consulta de un NIE nacionalizado.</p> <p>Se añade un nuevo código de error 0Q.</p>
9	21/04/2021	DGTIC	Adaptación de la documentación original al formato de la DGTIC.
10	02/06/2021	DGTIC	<p>Se añade un nuevo código de error 1W</p> <p>Se aclara el comportamiento del campo FechaCaducidad</p>
11	20/04/2023	DGTIC	<p>Se corrigen erratas</p> <p>Se actualizan los códigos de respuesta</p> <p>Deja de estar soportada la consulta para extranjeros únicamente por número de soporte</p>
12	21/07/2023	DGTIC	<p>Se modifican y añaden los siguientes códigos de respuesta del Negocio para NIEs:</p> <p>Cambios Para NIEs (Para DNI no cambia)</p> <ul style="list-style-type: none"> - El código 0I "Nacionalizado Español" pasa a 71 "NIE nacionalizado" o "NIE nacionalizado y existen varias filiaciones" - El código 0Q "Nacionalizado no consta DNI" pasa a 80 "NIE nacionalizado sin DNI" - El código 1W "NIE sin soporte válido" pasa a 82 "NIE sin soporte válido" - El código 80 "Nº Soporte DNI Titular erróneo" pasa a "74" "Nº Soporte erróneo" - El código 81 "Nº Tarjeta Titular no existe" pasa a 78 "Nº Tarjeta titular no existe." / "Nº certificado no existe" / "No existe el TIE proporcionado" - El código 82 "NIE sin soporte válido" pasa a 76 "NIE sin soporte válido" - El código 86 "NIE no existe" pasa a 70 "NIE no existe" - El código 87 "Nº de NIE erróneo o varias filiaciones" pasa

			<p>a 83 "Existen varias filiaciones para el documento"</p> <p>Se incluyen:</p> <ul style="list-style-type: none"> .- 02 "Nº Soporte no comienza por 'E' o 'C'." / "Nº Soporte erróneo." .- 65 "No autorizado a consultar por NIE, Soporte y Referencia." .- 72 "Existen varias filiaciones". .- 73 "NIE no corresponde con NIE asociado al último Soporte de la persona" .- 75 "NIE anulado, retenido o retornado social/voluntario" .- 77 "NIE no corresponde Tarjeta." .- 79 "Certificado repetido" .- 86 "Menor no acompañado / Datos no disponibles. MENA Activo" .- 93 "Apellidos no coinciden"
13	13/09/2023	DGTIC	Se aclara la devolución de apellidos cuando las consultas son por NIE
14	20/12/2023	DGTIC	Se hace el servicio compatible con SCSP 3.1. Se amplía la longitud del tag Nacionalidad a 75 posiciones.
15	11/03/2024	DGTIC	Se modifica el código de respuesta 93 "Apellidos no coinciden" > 94 "Apellidos no coinciden"
16	15/04/2024	DGTIC	Se amplía la longitud del tag NombreMadre y NombrePadre. Se añade el Sexo Indefinido (X).

1.3 Estado del documento

Responsable aprobación	Fecha

2 Introducción

El presente documento es una adaptación de la documentación original creada por el Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital al ámbito y formato la Plataforma Autónoma de Interoperabilidad (a partir de ahora PAI), creada y gestionada por la DGTIC, en él se particulariza el uso a través de la PAI del Servicio de Consulta de Datos de Identidad. Dirección General de la Policía.

La PAI actuará como intermediario para el consumo del servicio proporcionado por la plataforma de intermediación desarrollada por el Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas (MINHAP)

Para consumir adecuadamente el servicio que a continuación presentamos a través de la PAI se debe tener presente el **manual de usuario para el consumo de servicios de verificación de la GVA**.

2.1 Alcance

Este documento tiene un enfoque técnico y describe lo que hace el servicio y como consumir el mismo. Detalla que parámetros espera y que parámetros o excepciones de error devuelve.

2.2 Objetivos

El objetivo principal del contrato de integración es permitir conocer la definición de la estructura de invocación al Servicio de Consulta de Datos de Identidad. Dirección General de la Policía. De este modo el usuario final podrá realizar el consumo del servicio web correctamente.

2.3 Audiencia

Nombre y Apellidos	Rol

Tabla 1: Audiencia

2.4 Glosario

Término	Definición
Intermediador	Sistema informático que hace de intermediación entre el consumo directo de un webservice, que es el que ofrece en última (a efectos del intermediador) instancia la funcionalidad, y el consumidor del servicio.

Tabla 2: Glosario

2.5 Referencias

Referencia	Título

Tabla 3: Referencias

3 Descripción del Sistema

En la política de hacer más sencilla la relación del ciudadano con la Administración General del Estado, en Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, en su artículo 28.2, se establece que los interesados en un procedimiento administrativo tienen derecho a no aportar documentos que ya se encuentren en poder de la Administración actuante o hayan sido elaborados por cualquier otra Administración. La administración actuante podrá consultar o recabar dichos documentos salvo que el interesado se opusiera a ello.

El Servicio de verificación de datos, permite que cualquier organismo de la Administración, pueda verificar dichos datos, sin necesidad de solicitar la aportación de los correspondientes documentos acreditativos, permitiendo así hacer efectiva esta supresión.

La Plataforma de Intermediación de Servicios del Estado, (PID), permite intermediar cualquier tipo de certificado emitido por los Organismos Estatales que sea necesario dentro de cualquier procedimiento de tramitación que requiera de dicha información. Dicha plataforma hace uso de la infraestructura existente del Servicio de Verificación de Datos (SVD) para reaprovechar todas las características de estabilidad, monitorización y disponibilidad de la misma.

Paralelamente, en el ámbito de la Comunidad Valenciana, existe la Plataforma Autònica de Interoperabilidad de la Comunidad Valenciana, PAI, que actuará de nodo de interoperabilidad entre la PID y los organismos gestores de la Administración Autònica y Local en la Comunidad Valenciana, susceptibles de proporcionar algún tipo de trámite administrativo a los ciudadanos.

En el presente documento se trata el Servicio de Consulta de Datos de Identidad (SVDDGPCIWS02), encargado de consultar los datos de Identidad del ciudadano objeto de la consulta.

Los datos del certificado serán proporcionados por la DGP.

3.1 Proceso de Consulta de Datos de Identidad

La Plataforma de Interoperabilidad será la responsable de consultar los servicios de la DGP para obtener los datos correspondientes.

Las aplicaciones externas que deseen consultar estos servicios, lo harán a través de la Plataforma de Interoperabilidad. Ésta será la responsable de la identificación y autenticación de usuarios, así como del tratamiento de los mensajes intercambiados con los servicios publicados por la DGP.

3.1.1 Consulta de Datos de Identidad a través de petición WebService

Los usuarios (Aplicaciones Externas) podrán acceder a los distintos servicios a través de los WebService expuestos por la Plataforma de Interoperabilidad.

Para ello, las unidades gestoras enviarán a dicho WebService una petición firmada con un certificado reconocido.

El sistema autorizará la consulta en caso de que la aplicación que realiza la consulta tenga el permiso necesario. Una vez autorizada la operación, se enrutará la petición del usuario al Servicio de la DGP para obtener los datos requeridos.

Recibida la respuesta con los datos de la consulta, y tras realizar el tratamiento correspondiente, ésta será enviada a la aplicación externa. La PAI utilizará WS-Security como tipo de firma en la respuesta dada al usuario.

Todas las operaciones realizadas quedarán registradas, con la consiguiente firma electrónica y sellado de tiempo, sin almacenar en ningún momento los datos de carácter personal intercambiados en la lógica de negocio.

En los siguientes puntos, se especifican los mensajes que se intercambian en las comunicaciones establecidas durante la consulta.

IMPORTANTE: para acceder a los servicios de Consulta de Identidad, el certificado empleado por la aplicación, además de ser reconocido por @firma, debe tener un nombre común (CN) que no exceda los 122 caracteres de longitud (restricción impuesta por la DGP).

3.2 Datos de Acceso a la Plataforma de Interoperabilidad para el Servicio de Consulta de Datos de Identidad

A continuación se detallan los datos de acceso al servicio de Consulta de Datos de Identidad

Datos de Acceso al Servicio de consulta de Datos de Identidad	
Endpoint Pre Producción Síncrono	https://verificacion-pre.gva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidad_v3_00?wsdl
Endpoint Pre Producción Asíncrono	https://verificacion-pre.gva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidadAsincrona_v3_00?wsdl
Endpoint Producción Síncrono	https://verificacion.gva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidad_v3_00?wsdl
Endpoint Producción Asíncrono	https://verificacion.gva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidadAsincrona_v3_00?wsdl
SoapAction Petición Síncrona	peticionSincrona
SoapAction Petición Asíncrona	peticionAsincrona
SoapAction Solicitud de Respuesta	solicitudRespuesta
Código de Certificado	SVDDGPCIWS02
Versión SCSP	V3
Tipo de Firma admitida	WS-Security
Respuesta Cifrada	NO

Tabla 4.- Datos de acceso al servicio

3.3 Intercambio de mensajes

Todos los mensajes intercambiados deben firmarse y para ello es necesario disponer de un certificado digital que sea reconocido por la PAI y la PID (@firma).

El intercambio de mensajes entre los clientes que deseen utilizar este servicio y la Plataforma de Interoperabilidad, empleará el protocolo SCSP Versión 3. La especificación del protocolo SCSP V3 se encuentra disponible en el Portal web de Administración Electrónica (<http://administracionelectronica.gob.es/ctt/scsp>) dependiente del Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital, y dentro de este, en el área de descargas.

Las peticiones realizadas al Sistema para los servicios de la DGP se pueden llevar a cabo a través de dos tipos de comunicaciones:

- Comunicación **síncrona** en la cual, un cliente realiza una petición al servicio deseado y permanece a la espera de la respuesta.

En el modo síncrono no se aceptan ni soportan múltiples solicitudes aunque el esquema de SCSP V3 permita el envío de varias solicitudes en una única petición, **el modelo de petición síncrono sólo admitirá una única solicitud de información dentro de cada petición recibida**. El intercambio de mensajes será el siguiente.

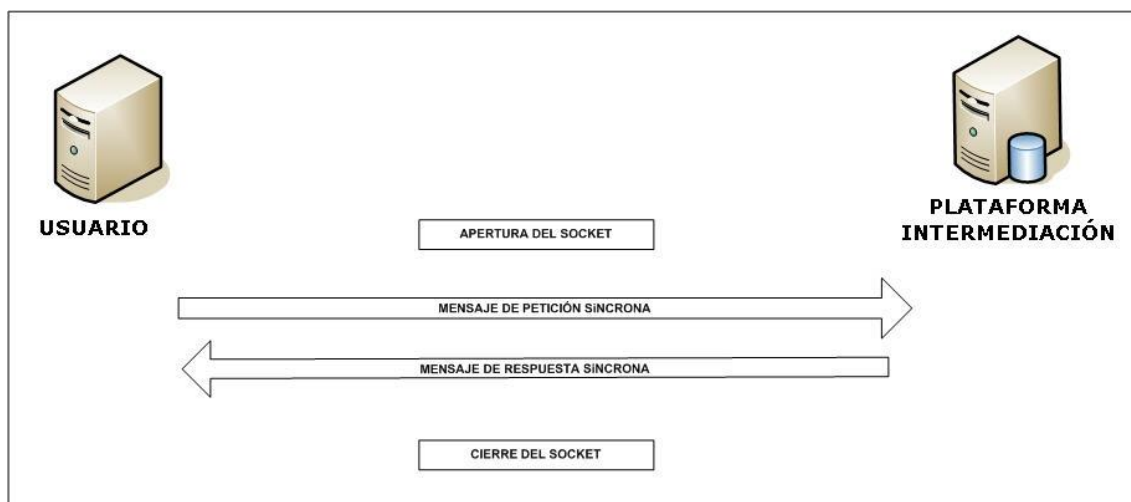


Figura 1. Diagrama de comunicaciones de las peticiones síncronas

- Comunicación **asíncrona** en la cual, el cliente podrá realizar una petición con múltiples (1 o más) solicitudes, sin necesidad de permanecer a la escucha de la respuesta con el socket abierto. El intercambio de mensajes será el siguiente:

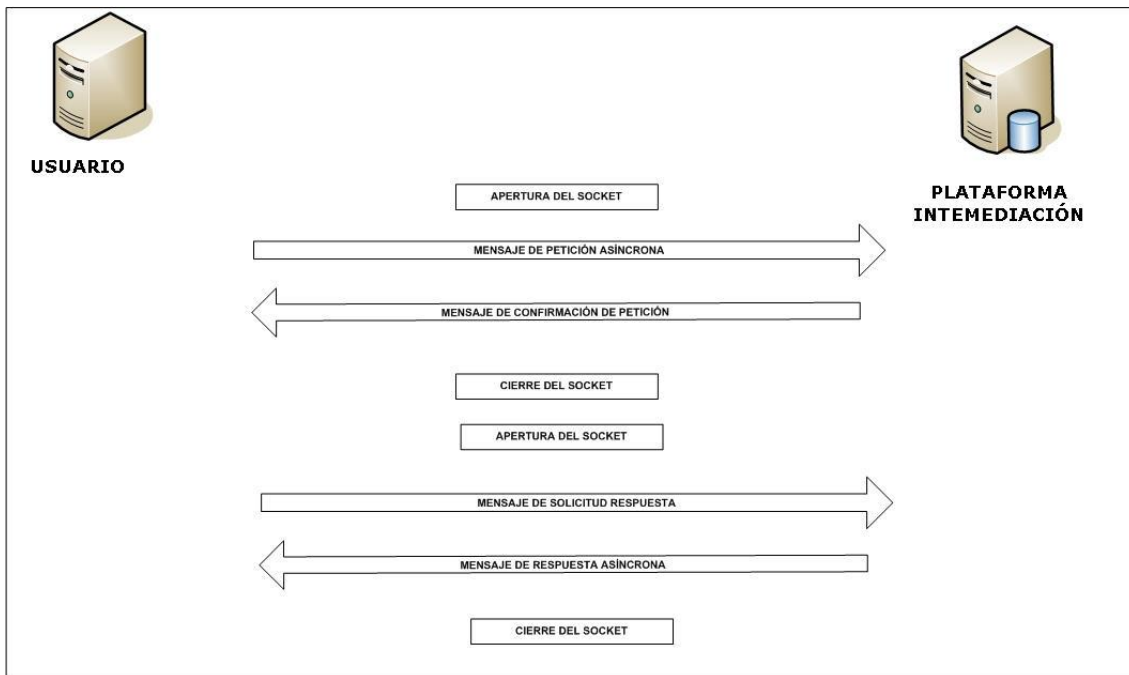


Figura 2. Diagrama de comunicaciones de las peticiones asíncronas

Los mensajes de petición y respuesta de las comunicaciones síncronas y asíncronas siguen el mismo esquema de validación. Sin embargo para las comunicaciones asíncronas se han definido dos nuevos mensajes a intercambiar: *Mensaje de Confirmación de Petición* y *Mensaje de Solicitud de Respuesta*.

3.3.1 Interfaz proporcionada por la Plataforma de Interoperabilidad para el Servicio de Consulta de Datos de Identidad

A continuación se introduce el WSDL que describe los servicios de red como un conjunto de puntos finales que operan sobre mensajes que contienen información orientada a documentos o a procesos.

3.3.1.1 Protocolo Síncrono

Este servicio contiene la operación '*peticionSincrona*'. El tipo de transporte para la operación es SOAP.

El valor que tome la variable *servidor de conexi3n* dependerá del entorno sobre el que se realice la petici3n:

- **Preproducci3n:**

https://verificacion-pre.gva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidad_v3_00?wsdl

- **Producci3n:**

https://verificacion.gva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidad_v3_00?wsdl

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<WL5G3N0:definitions targetNamespace="http://intermediacion.redsara.es/scsp/wsdl"
xmlns:WL5G3N0="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/"
xmlns:WL5G3N1="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/peticion"
xmlns:WL5G3N2="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/respuesta"
xmlns:WL5G3N3="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/soapfaultatributos"
xmlns:WL5G3N4="http://intermediacion.redsara.es/scsp/wsdl"
xmlns:WL5G3N5="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap/">
  <WL5G3N0:types>
    <xsd:schema xmlns="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:conPet="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/confirmacionPeticion"
xmlns:desp="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/datosespecificos"
xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"
xmlns:http="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/http/"
xmlns:mime="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/mime/"
xmlns:pet="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/peticion"
xmlns:resp="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/respuesta"
xmlns:sf="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/soapfaultatributos"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap/"
xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:solr="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/solicitudRespuesta"
xmlns:wsdl="http://intermediacion.redsara.es/scsp/wsdl"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
      <xsd:import
namespace="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/datosespecificos"
schemaLocation="https://verificacion-pre.gva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidad_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/consultai
dentidad/sincrona/wsdl/datos-especificos"/>
      <xsd:import namespace="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/peticion"
schemaLocation="https://verificacion-pre.gva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidad_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/consultai
dentidad/sincrona/wsdl/peticion"/>
      <xsd:import namespace="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/respuesta"
schemaLocation="https://verificacion-pre.gva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidad_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/consultai
dentidad/sincrona/wsdl/respuesta"/>
      <xsd:import
namespace="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/soapfaultatributos"
schemaLocation="https://verificacion-
```

```
pre.gva.es/pai_bus_ver/DGP/Consultaldentidad_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/consultai
dentidad/sincrona/wsdl/soapfaultatributos"/>
  </xsd:schema>
</WL5G3N0:types>
<WL5G3N0:message name="peticionMessage">
  <WL5G3N0:part element="WL5G3N1:Peticion" name="Peticion"/>
</WL5G3N0:message>
<WL5G3N0:message name="respuestaMessage">
  <WL5G3N0:part element="WL5G3N2:Respuesta" name="Respuesta"/>
</WL5G3N0:message>
<WL5G3N0:message name="faultSCSPMessage">
  <WL5G3N0:part element="WL5G3N3:Atributos" name="fault"/>
</WL5G3N0:message>
<WL5G3N0:portType name="DGPConsultaldentidad">
  <WL5G3N0:operation name="peticionSincrona">
    <WL5G3N0:input message="WL5G3N4:peticionMessage"/>
    <WL5G3N0:output message="WL5G3N4:respuestaMessage"/>
    <WL5G3N0:fault message="WL5G3N4:faultSCSPMessage" name="FaultSCSP"/>
  </WL5G3N0:operation>
</WL5G3N0:portType>
<WL5G3N0:binding name="DGPConsultaldentidadBinding"
type="WL5G3N4:DGPConsultaldentidad">
  <WL5G3N5:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/>
  <WL5G3N0:operation name="peticionSincrona">
    <WL5G3N5:operation soapAction="peticionSincrona" style="document"/>
  <WL5G3N0:input>
    <WL5G3N5:body use="literal"/>
  </WL5G3N0:input>
  <WL5G3N0:output>
    <WL5G3N5:body use="literal"/>
  </WL5G3N0:output>
  <WL5G3N0:fault name="FaultSCSP">
    <WL5G3N5:fault name="FaultSCSP" use="literal"/>
  </WL5G3N0:fault>
</WL5G3N0:operation>
</WL5G3N0:binding>
<WL5G3N0:service name="DGP.Consultaldentidad">
  <WL5G3N0:documentation>OSB Service</WL5G3N0:documentation>
  <WL5G3N0:port binding="WL5G3N4:DGPConsultaldentidadBinding"
name="DGP.Consultaldentidad">
    <WL5G3N5:address location="https://verificacion-
pre.gva.es/pai_bus_ver/DGP/Consultaldentidad_v3_00"/>
  </WL5G3N0:port>
```

```
</WL5G3N0:service>  
</WL5G3N0:definitions>
```

Figura 3. WSDL del servicio síncrono

3.3.1.2 Protocolo Asíncrono

Este servicio contiene dos operaciones '*peticionAsincrona*' y '*solicitudRespuesta*'. El tipo de transporte para la operación es SOAP.

El valor que tome la variable *servidor de conexión* dependerá del entorno sobre el que se realice la petición:

- **Preproducción:**
https://verificacion-pre.gva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidadAsincrona_v3_00?wsdl
- **Producción:**
https://verificacion.gva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidadAsincrona_v3_00?wsdl

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  
  
<WL5G3N0:definitions targetNamespace="http://intermediacion.redsara.es/scsp/wsdI"  
xmlns:WL5G3N0="http://schemas.xmlsoap.org/wsdI/"  
xmlns:WL5G3N1="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/peticion"  
xmlns:WL5G3N2="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/respuesta"  
xmlns:WL5G3N3="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/solicitudRespuesta"  
xmlns:WL5G3N4="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/confirmacionPeticion"  
xmlns:WL5G3N5="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/soapfaultatributos"  
xmlns:WL5G3N6="http://intermediacion.redsara.es/scsp/wsdI"  
xmlns:WL5G3N7="http://schemas.xmlsoap.org/wsdI/soap/">  
  <WL5G3N0:types>  
    <xsd:schema xmlns="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"  
xmlns:conPet="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/confirmacionPeticion"  
xmlns:desp="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/datosespecificos"  
xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"  
xmlns:http="http://schemas.xmlsoap.org/wsdI/http/"  
xmlns:mime="http://schemas.xmlsoap.org/wsdI/mime/"  
xmlns:pet="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/peticion"  
xmlns:resp="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/respuesta"  
xmlns:sf="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/soapfaultatributos"  
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/wsdI/soap/"  
xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"  
xmlns:solr="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/solicitudRespuesta"  
xmlns:wsdl="http://intermediacion.redsara.es/scsp/wsdI"  
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"  
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
```



```
<xsd:import
namespace="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/datosespecificos"
schemaLocation="https://verificacion-
pre.gva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultadentidadAsincrona_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/
consultadentidad/asincrona/wSDL/datos-especificos"/>
  <xsd:import namespace="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/peticion"
schemaLocation="https://verificacion-
pre.gva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultadentidadAsincrona_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/
consultadentidad/asincrona/wSDL/peticion"/>
  <xsd:import namespace="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/respuesta"
schemaLocation="https://verificacion-
pre.gva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultadentidadAsincrona_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/
consultadentidad/asincrona/wSDL/respuesta"/>
  <xsd:import
namespace="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/solicitudRespuesta"
schemaLocation="https://verificacion-
pre.gva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultadentidadAsincrona_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/
consultadentidad/asincrona/wSDL/solicitud-respuesta"/>
  <xsd:import
namespace="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/confirmacionPeticion"
schemaLocation="https://verificacion-
pre.gva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultadentidadAsincrona_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/
consultadentidad/asincrona/wSDL/confirmacion-peticion"/>
  <xsd:import
namespace="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/V3/soapfaultatributos"
schemaLocation="https://verificacion-
pre.gva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultadentidadAsincrona_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/
consultadentidad/asincrona/wSDL/soapfaultatributos"/>
  </xsd:schema>
</WL5G3N0:types>
<WL5G3N0:message name="peticionMessage">
  <WL5G3N0:part element="WL5G3N1:Peticion" name="Peticion"/>
</WL5G3N0:message>
<WL5G3N0:message name="respuestaMessage">
  <WL5G3N0:part element="WL5G3N2:Respuesta" name="Respuesta"/>
</WL5G3N0:message>
<WL5G3N0:message name="solicitudRespuestaMessage">
  <WL5G3N0:part element="WL5G3N3:SolicitudRespuesta" name="SolicitudRespuesta"/>
</WL5G3N0:message>
<WL5G3N0:message name="confirmacionPeticionMessage">
  <WL5G3N0:part element="WL5G3N4:ConfirmacionPeticion"
name="ConfirmacionPeticion"/>
</WL5G3N0:message>
<WL5G3N0:message name="faultSCSPMessage">
  <WL5G3N0:part element="WL5G3N5:Atributos" name="fault"/>
</WL5G3N0:message>
<WL5G3N0:portType name="DGPConsultadentidadAsincrona">
```

```

<WL5G3N0:operation name="peticionAsincrona">
  <WL5G3N0:input message="WL5G3N6:peticionMessage"/>
  <WL5G3N0:output message="WL5G3N6:confirmacionPeticionMessage"/>
  <WL5G3N0:fault message="WL5G3N6:faultSCSPMessage" name="FaultSCSP"/>
</WL5G3N0:operation>
<WL5G3N0:operation name="solicitudRespuesta">
  <WL5G3N0:input message="WL5G3N6:solicitudRespuestaMessage"/>
  <WL5G3N0:output message="WL5G3N6:respuestaMessage"/>
  <WL5G3N0:fault message="WL5G3N6:faultSCSPMessage" name="FaultSCSP"/>
</WL5G3N0:operation>
</WL5G3N0:portType>
<WL5G3N0:binding name="DGPConsultalDentidadAsincronaBinding"
type="WL5G3N6:DGPConsultalDentidadAsincrona">
  <WL5G3N7:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/>
  <WL5G3N0:operation name="peticionAsincrona">
    <WL5G3N7:operation soapAction="peticionAsincrona" style="document"/>
    <WL5G3N0:input>
      <WL5G3N7:body use="literal"/>
    </WL5G3N0:input>
    <WL5G3N0:output>
      <WL5G3N7:body use="literal"/>
    </WL5G3N0:output>
    <WL5G3N0:fault name="FaultSCSP">
      <WL5G3N7:fault name="FaultSCSP" use="literal"/>
    </WL5G3N0:fault>
  </WL5G3N0:operation>
  <WL5G3N0:operation name="solicitudRespuesta">
    <WL5G3N7:operation
    soapAction="solicitudRespuesta" style="document"/>
  <WL5G3N0:input>
    <WL5G3N7:body use="literal"/>
  </WL5G3N0:input>
  <WL5G3N0:output>
    <WL5G3N7:body use="literal"/>
  </WL5G3N0:output>
  <WL5G3N0:fault name="FaultSCSP">
    <WL5G3N7:fault name="FaultSCSP" use="literal"/>
  </WL5G3N0:fault>
</WL5G3N0:operation>
</WL5G3N0:binding>
<WL5G3N0:service name="DGPConsultalDentidadAsincronaBindingQSService">
  <WL5G3N0:documentation>OSB Service</WL5G3N0:documentation>
  <WL5G3N0:port binding="WL5G3N6:DGPConsultalDentidadAsincronaBinding"
  name="DGPConsultalDentidadAsincronaBindingQSPort">

```

```
<WL5G3N7:address location="https://verificacion-  
pre.gva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultalIdentidadAsincrona_v3_00"/>  
</WL5G3N0:port>  
</WL5G3N0:service>  
</WL5G3N0:definitions>
```

Figura 4. WSDL del servicio asíncrono

3.3.2 Servicio de Consulta de Datos de Identidad

3.3.2.1 Mensaje de Petición al Servicio de Consulta de Datos de Identidad

A continuación se recoge el esquema de validación del mensaje de petición que debe recibir el servicio web de *Consulta de Datos de Identidad*.

Como se aprecia en la *Figura 6. Diagrama de la rama de DatosGenericos del mensaje de petición* del Servicio

, la petición estará formada por dos ramas de información, la rama definida como '*Atributos*' y, la de '*Solicitudes*'.

La rama ***Atributos***, contiene los datos de control relativos a toda la petición y, la rama ***Solicitudes*** contiene la información concreta de la petición realizada.

La rama ***Transmisiones*** contiene información con:

- ✚ ***DatosGenericos*** que siguen el esquema especificado en el proyecto de Sustitución de Certificado en Soporte Papel, el cual recoge todas las consideraciones legales a tener en cuenta en la transmisión de datos entre Administraciones.
- ✚ ***DatosEspecificos***, contendrá todos los datos de la petición dada por la DGP. El detalle de esta rama se ve en el apartado 3.3.2.5 *Datos Específicos*.

A continuación se define el significado de las distintas etiquetas utilizadas sobre la definición del esquema de petición:

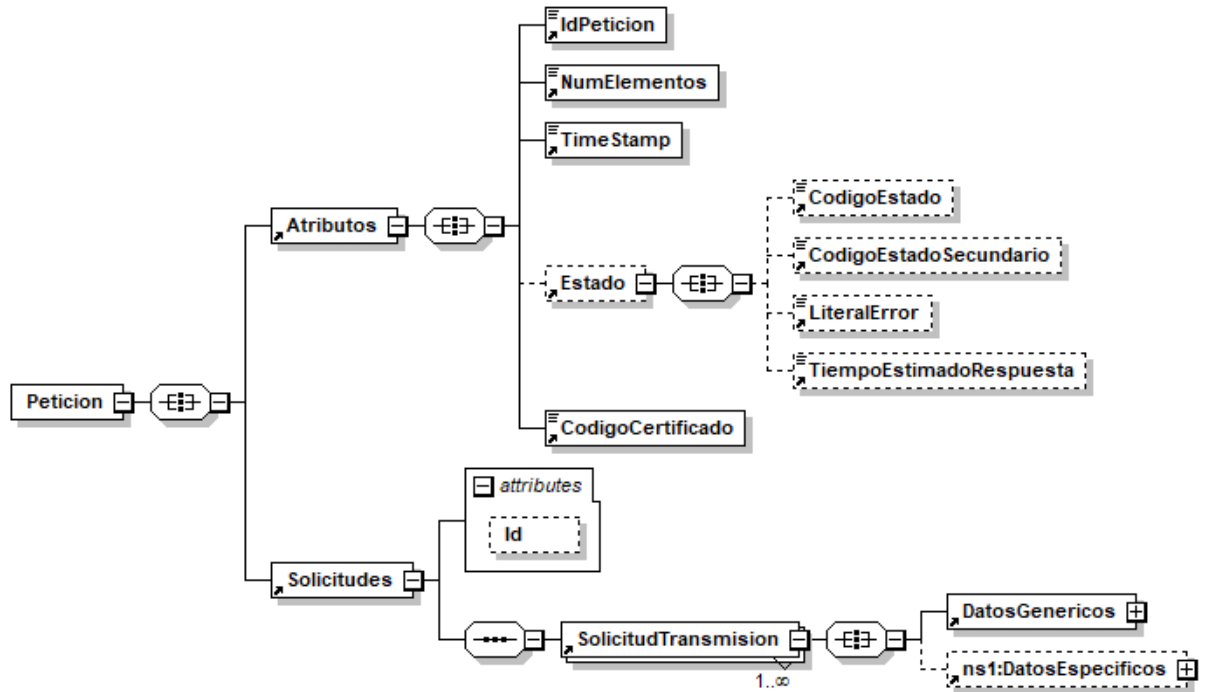


Figura 5. Diagrama del mensaje de petición del servicio



Figura 6. Diagrama de la rama de DatosGenericos del mensaje de petición del Servicio

3.3.2.2 Formato de los Datos de la Petición al Servicio de Consulta de Datos de Identidad

En la siguiente tabla se resume el tipo de dato y la información que contienen cada uno de los campos del mensaje de petición.

Ubicación	Nombre	Tipo	Etiqueta Obligatoria	Campo Obligatorio	Descripción
Petición	Atributos	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque Único Contiene los datos de control, relativos a toda la petición (n solicitudes).
Peticion /Atributos	IdPeticion	String(26)	Sí	Sí	Identificador de petición único en el sistema El sistema no validará si el número de peticiones recibidas es correlativo, solo la unicidad del ID de petición. Se aconseja el siguiente formato: número de serie del certificado X509v3 + identificador secuencial por organismo.
Peticion /Atributos	NumElementos	Int	Sí	Sí	Número de elementos de la petición. Sobre la rama 'SolicitudTransmision', se pueden incluir varias solicitudes en una misma petición al sistema, este campo contendrá el número de solicitudes realizadas en la petición <i>En el caso de peticiones síncronas el valor de este nodo debe ser 1.</i>
Peticion /Atributos	TimeStamp	String(29)	Sí	Sí	Fecha y hora del envío del mensaje. Formato: AAAA-MM-DDThh:mm:ss.mmm±hh:mm
Peticion /Atributos	Estado	BLOQUE	No	No procede	Bloque único Contiene información sobre el estado de la petición.
Peticion/Atributos/Estado	CodigoEstado	String(4)	No	Sí	Código identificativo del estado

					En el mensaje de Petición no tiene relevancia.
Peticion/Atributos/Estado	CodigoEstadoSecundario	String(16)	No	Sí	Código de error secundario En el mensaje de Petición no tiene relevancia.
Peticion/Atributos/Estado	LiteralError	String(1024)	No	Sí	Texto del error En el mensaje de Petición no tiene relevancia
Peticion/Atributos/Estado	TiempoEstimadoRespuesta	Int	No	No	Tiempo estimado de respuesta Se trata de una etiqueta opcional y su valor no es relevante en las Peticiones.
Peticion /Atributos	CodigoCertificado	String(64)	Sí	Sí	Código del certificado del servicio que se solicita en la petición El mismo valor que va en la parte de Datos Genéricos de la solicitud. Lo define cada emisor, y un mismo organismo emisor no puede tener dos iguales. SVDDGPCIWS02
Peticion	Solicitudes	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único Engloba la lista de solicitudes de transmisión que se envían.
Peticion /Solicitudes	SolicitudTransmision	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque que se repite de 1 a n veces. Contiene los datos relativos a una solicitud de transmisión.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision	DatosGenericos	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único Contiene los datos genéricos sobre una transmisión.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos	Emisor	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único Contiene datos del organismo emisor que ofrece el servicio. Al recibir la petición el sistema comprobará que el NIF del Emisor es correcto.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Emisor	NifEmisor	String(10)	Sí	Sí	Nif del Emisor El valor que debe tomar esta variable para este servicio es: S2816015H
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Emisor	NombreEmisor	String(50)	Sí	Sí	Nombre o razón social del emisor El valor que debe tomar esta variable para este

					servicio es: Dirección General de la Policía.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos	Solicitante	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único Contiene datos del organismo al que pertenece la persona o aplicación que solicita los datos.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	IdentificadorSolicitante	String(10)	Sí	Sí	NIF del organismo
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	NombreSolicitante	String(50)	Sí	Sí	Nombre o razón social del organismo
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	UnidadTramitadora	String(250)	No	Sí	Nombre de la Unidad Tramitadora que realiza la petición
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	CodigoUnidadTramitadora	String(9)	No	Sí	Código de la Unidad Tramitadora que realiza la petición. El formato será DIR3 El patrón que se aplicará será: ([AUIJO][0-9][CC G EA])E([AC])[0-9])L(A [0-9])[0-9]{7}
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	Procedimiento	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único Contiene datos del procedimiento que autoriza la consulta.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante/ Procedimiento	CodProcedimiento	String(20)	Sí	Sí	Código del Procedimiento que autoriza al usuario a realizar la consulta
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante/ Procedimiento	NombreProcedimiento	String(100)	Sí	Sí	Nombre del Procedimiento que autoriza al usuario a realizar la consulta
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante/ Procedimiento	Automatizado	String(1)	No	Sí	Tipo de tramitación de la petición, puede tomar los valores: •S → Automatizada , cuando las peticiones son realizadas de forma automática sin intervención humana.

					<p>•N → Automatizada, cuando las peticiones NO son realizadas de forma automática sin intervención humana.</p>
<p>Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante/ Procedimiento</p>	<p>ClaseTramite</p>	<p>Int</p>	<p>No</p>	<p>Sí</p>	<p>Clase de trámite por el que se realiza la petición.</p> <p>Puede tomar los valores codificación SIA:</p> <ul style="list-style-type: none"> •0 → Pruebas •2 → Recursos Humanos •3 → Tributario •14 → Sancionador •19 → Afiliación y cotización a la Seguridad Social •20 → Autorizaciones, licencias, concesiones y homologaciones •21 → Ayudas, Becas y Subvenciones •22 → Certificados •23 → Contratación pública •24 → Convenios de Colaboración y Comunicaciones administrativas •25 → Gestión Económica y Patrimonial •26 → Declaraciones y comunicaciones de los interesados •27 → Inspectoría •28 → Premios •29 → Prestaciones •30 → Registros y Censos •31 → Responsabilidad patrimonial y otras solicitudes de indemnización •32 → Revisión de Actos administrativos y Recursos •33 → Sugerencias, Quejas, Denuncias e Información a los ciudadanos

					<p>•34 → Aduanero</p> <p>•99 → Resolución de incidencias</p> <p>Si algún cedente de datos requiere el dato, la etiqueta será obligatoria para el servicio que corresponda.</p> <p>El código 0 podrá ser utilizado para entornos distintos de producción.</p> <p>El código 99 podrá ser utilizado exclusivamente en entornos de producción.</p>
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	Finalidad	String(250)	Sí	Sí	Contiene el motivo o causa por la que se necesita realizar la consulta de los datos.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	Consentimiento	String (5)	Sí	Sí	<p>Los valores admitidos son:</p> <p>✓Si → Indica que el ciudadano ha dado su consentimiento expreso para realizar la consulta</p> <p>✓NoOpo → Indica que el ciudadano no se opone a la consulta de datos</p> <p>✓Ley → Indica que existe una Ley por la cual se puede realizar la consulta</p>
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	Funcionario	BLOQUE	Sí	No procede	Este BLOQUE contendrá información relativa al empleado público que realiza la solicitud.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante/ Funcionario	NombreCompletoFuncionario	String(160)	Sí	Sí	Etiqueta que contiene el nombre completo del empleado público que realiza la solicitud.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante/ Funcionario	NifFuncionario	String(10)	Sí	Sí	Etiqueta que contiene el NIF del empleado público que realiza la solicitud.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	IdExpediente	String(65)	No	Sí	Identificador del Expediente que justifica la consulta.
Peticion /Solicitudes	Titular	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único

/SolicitudTransmision/ DatosGenericos					Contiene datos del ciudadano sobre el que se va a realizar la consulta.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Titular	TipoDocumentacion	String	Sí	Sí	Los valores posibles son: <input checked="" type="checkbox"/> DNI <input checked="" type="checkbox"/> NIE
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Titular	Documentación	String(9)	Sí	Sí	Número de documento según el TipoDocumentacion. Este campo contiene el número de documento del ciudadano del que se quiere consultar sus datos, según se trate de un ciudadano español o extranjero. La codificación de este campo es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> DNI (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control. Aquellos DNIs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0's por la izquierda
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Titular	NombreCompleto	String(160)	No	Sí	Nombre completo del titular de la solicitud.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Titular	Nombre	String(50)	No	Sí	Nombre del titular de la solicitud.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Titular	Apellido1	String(50)	No	Sí	Primer Apellido del titular de la solicitud. En el caso de no enviar el Año de Nacimiento este campo será obligatorio.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Titular	Apellido2	String(50)	No	Sí	Segundo Apellido del titular de la solicitud.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/	Transmision	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único. Contiene los datos del certificado que se va a solicitar.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/	CodigoCertificado	String(64)	Sí	Sí	El código del certificado al que se accede.

Transmision					<p><i>El mismo valor que va en el nodo Atributos.</i></p> <p>Lo define cada emisor, y un mismo organismo emisor no puede tener dos iguales. Para este servicio el código es: SVDDGPCIWS02</p>
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Transmision	IdSolicitud	String(40)	Sí	Sí	<p>Identificador de la solicitud</p> <p>Único para el organismo solicitante.</p> <p>En el caso de las peticiones asíncronas con múltiples solicitudes, identifica cada una de las solicitudes individuales que van englobadas en la petición.</p>
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Transmision	IdTransmision	String(29)	No	Sí	<p>Identificador de la transmisión Único para el organismo solicitante.</p>
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Transmision	FechaGeneracion	String(29)	No	Sí	<p>Fecha y hora de la generación de la transmisión.</p> <p>Formato: AAAA-MM-DDThh:mm:ss.mmm±hh:mm</p>
Peticion/ Transmisiones / TransmisionDatos/	DatosEspecificos	BLOQUE	No	No procede	<p>Bloque único</p> <p>Contiene los datos de transmisión que se solicita al organismo emisor y que tienen relación específica con el certificado que se está solicitando. La rama de Datos Específicos estará formada por dos subramas: Consulta y Retorno. Para comprender en detalle ambas ramas véanse los puntos 3.3.2.5 Datos Específicos y 3.3.2.6 Formato Datos Específicos</p>

3.3.2.3 *Mensaje de Respuesta al Servicio de Consulta de Datos de Identidad*

A continuación se recoge el mensaje de respuesta que debe devolver el servicio de Consulta de Datos de Identidad.

Como se aprecia en la *Figura 8.- Diagrama de la rama DatosGenericos del mensaje de respuesta del Servicio* la respuesta estará formada por dos ramas de información, la rama definida como **Atributos**, y la de **Transmisiones**.

La rama **Atributos** contiene los datos de control relativos a toda la respuesta y la codificación de la respuesta obtenida.

La rama **Transmisiones** contiene información con:

- ✚ **DatosGenericos** que siguen el esquema especificado en el proyecto de Sustitución de Certificado en Soporte Papel, el cual recoge todas las consideraciones legales a tener en cuenta en la transmisión de datos entre Administraciones.
- ✚ **DatosEspecificos**, contendrá todos los datos de la respuesta dada por la DGP e información de errores cuando aplique. En el caso de las multipeticiones (peticiones asíncronas con múltiples solicitudes), se especificará en esta rama el resultado individual de cada consulta perteneciente a la multipetición. El detalle de esta rama se ve en el siguiente apartado.

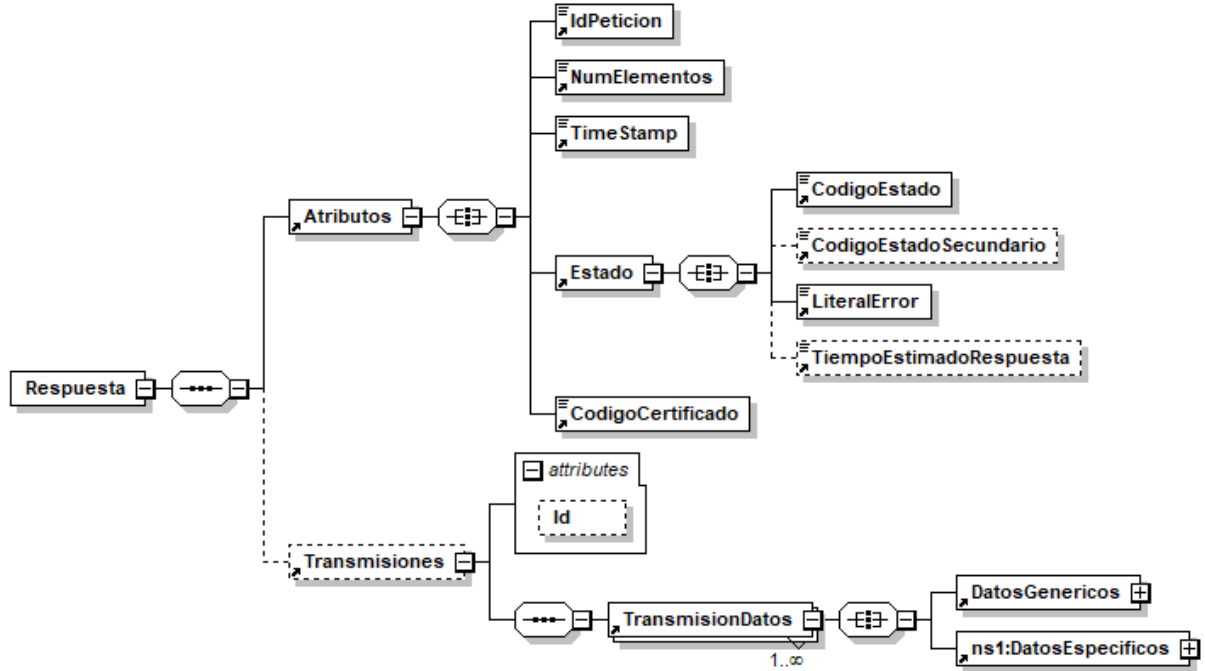


Figura 7.- Diagrama del mensaje de respuesta del Servicio



Figura 8.- Diagrama de la rama DatosGenericos del mensaje de respuesta del Servicio

3.3.2.4 Formato de los Datos de la Respuesta del Servicio de Consulta de Datos de Identidad

En la siguiente tabla se resume el tipo de dato y la información que contienen cada uno de los campos del mensaje de respuesta del servicio.

Ubicación	Nombre	Tipo	Etiqueta Obligatoria	Campo Obligatorio	Descripción
Respuesta	Atributos	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque Único Contiene los datos de control, relativos a toda la petición (n solicitudes).
Respuesta /Atributos	IdPeticion	String(26)	Sí	Sí	Identificador de petición único en el sistema Esta etiqueta contiene el mismo valor que el introducido sobre la etiqueta IdPeticion del mensaje de petición.
Respuesta /Atributos	NumElementos	Int	Sí	Sí	Número de elementos de la petición Sobre la rama 'SolicitudTransmision', se pueden incluir varias solicitudes en una misma petición al sistema, este campo contendrá el número de solicitudes realizadas en una petición concreta. Para una petición síncrona este valor siempre debe ser 1. Para una petición asíncrona el máximo valor permitido para este campo es 1000.
Respuesta /Atributos	TimeStamp	String(29)	Sí	Sí	Fecha y hora del envío del mensaje Formato: AAAA-MM-DDThh:mm:ss.mmm±hh:mm
Respuesta /Atributos	Estado	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único Contiene información sobre el estado de la petición.
Respuesta /Atributos/Estado	CodigoEstado	String(4)	Sí	Sí	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).
Respuesta /Atributos/Estado	CodigoEstadoSecundario	String(16)	No	Sí	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.
Respuesta /Atributos/Estado	LiteralError	String(1024)	Sí	Sí	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).
Respuesta /Atributos/Estado	TiempoEstimadoRespuesta	Int	No	No	Tiempo estimado de respuesta. Su valor no es relevante cuando la comunicación es síncrona
Respuesta /Atributos	CodigoCertificado	String(64)	Sí	Sí	Código del certificado del servicio que se solicita en la petición. El mismo valor que va en la parte de Datos Genéricos de la solicitud. Lo define cada emisor, y un mismo organismo emisor no

					puede tener dos iguales. El campo contendrá el valor: SVDDGPCIWS02
Respuesta	Transmisiones	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único que engloba la lista de transmisiones de datos que se envían.
Respuesta /Solicitudes	TransmisionDatos	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque que se repite de 1 a n veces Contiene los datos relativos a una transmisión de datos.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision	DatosGenericos	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único Contiene los datos genéricos sobre una transmisión.
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDatos/DatosGenericos	Emisor	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único Contiene datos del emisor del servicio. Al recibir la petición externa el sistema comprobará que el NIF es correcto.
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDatos/DatosGenericos/ Emisor	NifEmisor	String(10)	Sí	Sí	Nif del Emisor El valor que debe tomar esta variable para este servicio es: S2816015H
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDatos/DatosGenericos/ Emisor	NombreEmisor	String(50)	Sí	Sí	Nombre o razón social El valor que debe tomar esta variable para este servicio es: Dirección General de la Policía.
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDatos/DatosGenericos	Solicitante	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único Contiene datos del solicitante de la transmisión.
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDatos/DatosGenericos/ Solicitante	IdentificadorSolicitante	String(10)	Sí	Sí	CIF del Organismo al que pertenece la persona o aplicación que solicita los datos.
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDatos/DatosGenericos/ Solicitante	NombreSolicitante	String(50)	Sí	Sí	Organismo al que pertenece la persona o aplicación que solicita los datos.
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDat	UnidadTramitadora	String(250)	No	Sí	Unidad Tramitadora a la que pertenece la persona o aplicación

os / DatosGenericos / Solicitante					que solicita los datos.
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos / DatosGenericos / Solicitante	CodigoUnidadTramitada	String(9)	No	Sí	Código de la Unidad Tramitadora que realiza la petición. El formato será DIR3 El patrón que se aplicará será: <code>{[AUIJO][0-9][CC][G][EA]]E{[AC][0-9]}L(A [0-9])}[0-9]{7}</code>
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos / DatosGenericos / Solicitante	Procedimiento	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único Contiene datos del procedimiento en base al cual se autoriza la consulta.
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos / DatosGenericos / Solicitante	CodProcedimiento	String(20)	Sí	Sí	Código del Procedimiento en base al cual se autoriza la consulta.
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos / DatosGenericos / Solicitante	NombreProcedimiento	String(100)	Sí	Sí	Nombre del Procedimiento en base al cual se autoriza la consulta.
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos / DatosGenericos / Solicitante	Automatizado	String(1)	No	Sí	Tipo de tramitación de la petición, puede tomar los valores: <ul style="list-style-type: none"> •S → Automatizada, cuando las peticiones son realizadas de forma automática sin intervención humana. •N → Automatizada, cuando las peticiones NO son realizadas de forma automática sin intervención humana.
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos / DatosGenericos / Solicitante	ClaseTramite	Int	No	Sí	Clase de trámite por el que se realiza la petición. Puede tomar los valores codificación SIA:

					<ul style="list-style-type: none"> •0 → Pruebas •2 → Recursos Humanos •3 → Tributario •14 → Sancionador •19 → Afiliación y cotización a la Seguridad Social •20 → Autorizaciones, licencias, concesiones y homologaciones •21 → Ayudas, Becas y Subvenciones •22 → Certificados •23 → Contratación pública •24 → Convenios de Colaboración y Comunicaciones administrativas •25 → Gestión Económica y Patrimonial •26 → Declaraciones y comunicaciones de los interesados •27 → Inspectora •28 → Premios •29 → Prestaciones •30 → Registros y Censos •31 → Responsabilidad patrimonial y otras solicitudes de indemnización •32 → Revisión de Actos administrativos y Recursos •33 → Sugerencias, Quejas, Denuncias e Información a los ciudadanos •34 → Aduanero •99 → Resolución de incidencias <p>Si algún cedente de datos requiere el dato, la etiqueta será obligatoria para el</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>servicio que corresponda.</p> <p>El código 0 podrá ser utilizado para entornos distintos de producción.</p> <p>El código 99 podrá ser utilizado exclusivamente en entornos de producción.</p>
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDatos/DatosGenericos/ Solicitante	Finalidad	String(250)	Sí	Sí	<p>Contiene el motivo o causa por la que se necesita realizar la consulta de datos.</p>
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDatos/DatosGenericos/ Solicitante	Consentimiento	String (5)	Sí	Sí	<p>Los valores admitidos son:</p> <p>✓Si → Indica que el ciudadano ha dado su consentimiento expreso para realizar la consulta</p> <p>✓NoOpo → Indica que el ciudadano no se opone a la consulta de datos</p> <p>✓Ley → Indica que existe una Ley por la cual se puede realizar la consulta</p>
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDatos/DatosGenericos/ Solicitante	Funcionario	BLOQUE	Sí	No procede	<p>Este BLOQUE contendrá información relativa al empleado público que realiza la solicitud.</p>
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDatos/DatosGenericos/ Solicitante/ Funcionario	NombreCompletoFuncionario	String(160)	Sí	Sí	<p>Nombre completo del empleado público que realiza la solicitud.</p>
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDatos/DatosGenericos/ Solicitante/ Funcionario	NifFuncionario	String(10)	Sí	Sí	<p>NIF del empleado público que realiza la solicitud.</p>
Peticion /Solicitudes /SolicitudTrans	IdExpediente	String(65)	No	Sí	<p>Bloque único</p> <p>Contiene el identificador del expediente para el</p>

misión/ DatosGenericos / Solicitante					que es necesario realizar la consulta.
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDat os/DatosGeneri cos	Titular	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único. Contiene datos del ciudadano cuya información se desea consultar.
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDat os/DatosGeneri cos/Titular	TipoDocumentacion	String	Sí	Sí	Los valores posibles son único valor posible es: ✓ DNI ✓ NIE
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDat os/DatosGeneri cos/Titular	Documentación	String(9)	Sí	Sí	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"> DNI (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control.
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDat os/DatosGeneri cos/Titular	NombreCompleto	String(160)	No	Sí	Nombre completo del titular de la solicitud
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDat os/DatosGeneri cos/Titular	Nombre	String(50)	No	Sí	Nombre del titular de la solicitud. Puede darse el caso de que los Apellidos se devuelvan junto al nombre, véase el punto 4 ANEXO I. CONSULTA DE DATOS DE CIUDADANOS EXTRANJEROS
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDat	Apellido1	String(50)	No	Sí	Primer Apellido del titular de la solicitud Puede darse el caso de

os/DatosGenericos/Titular					que los Apellidos se devuelvan junto al nombre, véase el punto 4 ANEXO I. CONSULTA DE DATOS DE CIUDADANOS EXTRANJEROS
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDatos/DatosGenericos/Titular	Apellido2	String(50)	No	Sí	Segundo Apellido del titular de la solicitud Puede darse el caso de que los Apellidos se devuelvan junto al nombre, véase el punto 4 ANEXO I. CONSULTA DE DATOS DE CIUDADANOS EXTRANJEROS
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDatos/DatosGenericos/	Transmision	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único Contiene los datos del certificado que solicitado.
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDatos/DatosGenericos/ Transmision	CodigoCertificado	String(64)	Sí	Sí	Código del certificado solicitado. El mismo valor que va en la parte de Atributos de la solicitud. Lo define cada emisor, y un mismo organismo emisor no puede tener dos iguales. El campo contendrá el valor: S2816015H
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDatos/DatosGenericos/ Transmision	IdSolicitud	String(40)	Sí	Sí	Identificador de la solicitud, único para el organismo solicitante. En el caso de las Multipeticiones (peticiones asíncronas con múltiples solicitudes), identifica cada una de las solicitudes individuales que van englobadas en la petición
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDatos/DatosGenericos/ Transmision	IdTransmision	String(29)	Sí	Sí	Código de la transmisión, único para el organismo emisor.
Respuesta / Transmisiones /	FechaGeneracion	String(29)	Sí	Sí	Fecha y hora de la generación del

TransmisionDatos/DatosGenericos/Transmision					certificado Formato: AAAA-MM-DDThh:mm:ss.mmm±hh:mm
Respuesta / Transmisiones / TransmisionDatos/	DatosEspecificos	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único Contiene los datos de transmisión que se responden desde el organismo emisor y que tienen relación específica con el certificado que se está solicitando. En un mensaje de respuesta del proceso de Consulta, la rama de Datos Especificos estará formada por subramas: Para comprender en detalle las ramas véanse los puntos 3.3.2.5 Datos Especificos, 3.3.2.6 <i>Formato Datos Especificos.</i>

3.3.2.5 Datos Específicos

A continuación se recoge el diagrama del esquema de validación de los DatosEspecificos de la Petición y Respuestas al usuario.

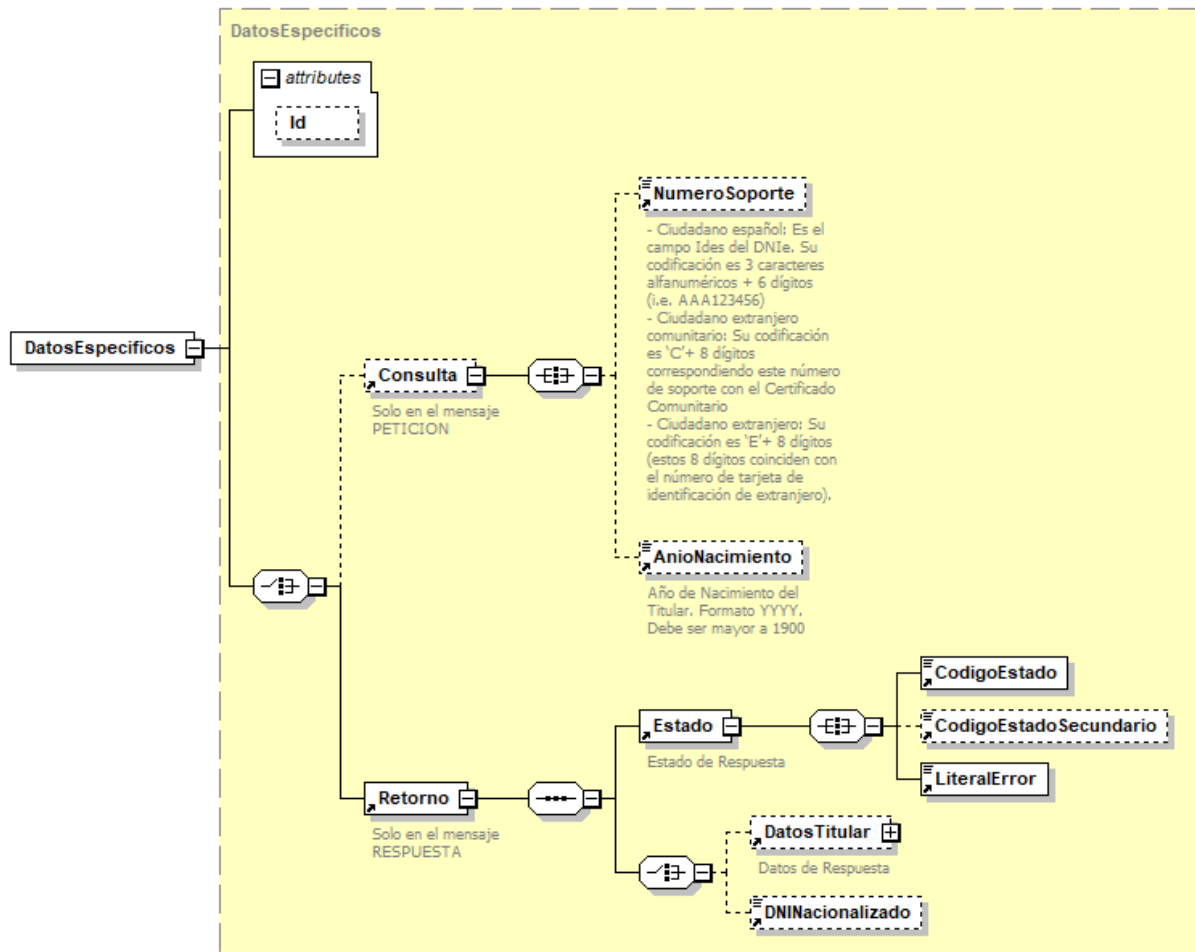


Figura 9.- Diagrama de Datos Específicos de Respuesta del Servicio

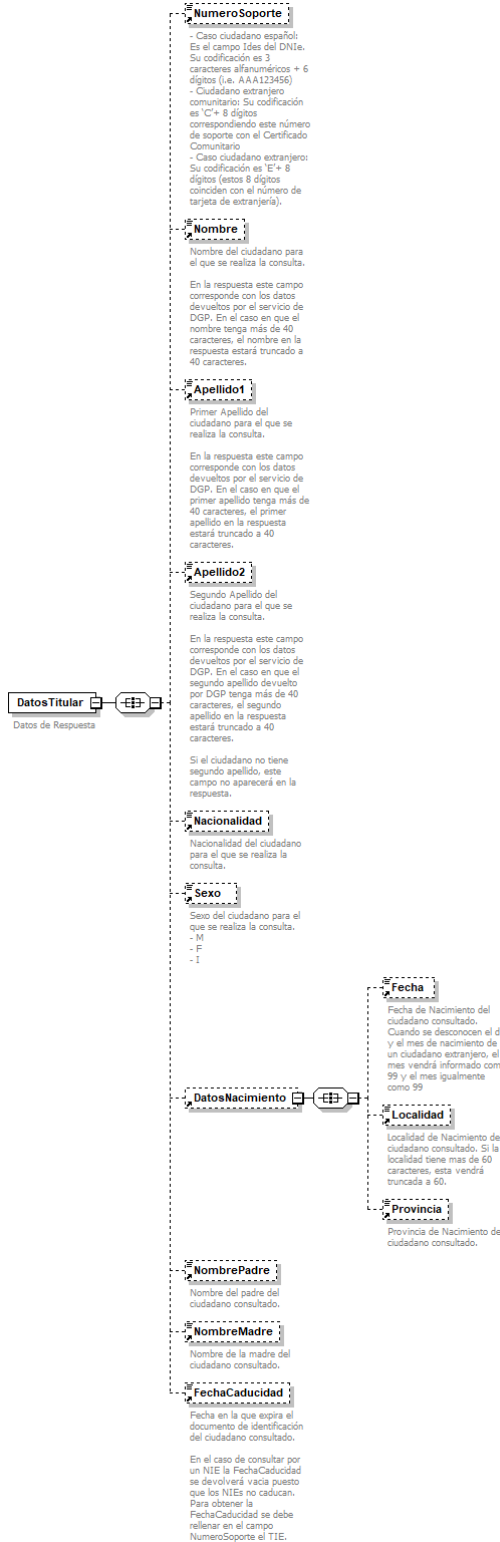


Figura 10.- Diagrama del detalle del nodo <DatosTitular>

3.3.2.6 Formato Datos Específicos

En la siguiente tabla se resume el tipo de dato y la información que contienen cada uno de los campos del mensaje de datos específicos.

Ubicación	Nombre	Tipo	Etiqueta Obligatoria	Campo Obligatorio	Descripción
DatosEspecificos	Consulta	BLOQUE	No	No	<p>Bloque único</p> <p>Contiene información sobre el mediador para el que se va a realizar la consulta.</p>
DatosEspecificos/Consulta	NumeroSoporte	String(9)	No	Sí	<p>Número de Soporte</p> <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/Numero de soporte 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. • Ciudadano extranjero: Su codificación es 'E'+ 8 dígitos (estos 8 dígitos coinciden con el número de tarjeta de identificación de extranjero). <p>Se debe de tener</p>

					<p>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>
DatosEspecificos/Consulta	AnioNacimiento	Integer	No	Sí	<p>Año de Nacimiento del titular consultado.</p> <p>Si no se especifica el Primer Apellido debe especificarse este campo. No se podrán realizar consultas anteriores a 1900</p>
DatosEspecificos	Retorno	BLOQUE	Sí	No procede	<p>Bloque único</p> <p>Contiene la información que consta en el Registro de Identidad de DGP.</p>
DatosEspecificos / Retorno	Estado	BLOQUE	Sí	No procede	<p>Bloque único</p> <p>Contiene información del estado de la respuesta.</p>

DatosEspecificos/Retorno / Estado	CodigoEstado	String(4)	Sí	Sí	Código de estado o error Véase Tabla 8.- Códigos de error SCSP.
DatosEspecificos/Retorno / Estado	CodigoEstadoSecundario	String(16)	Sí	Sí	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.
DatosEspecificos/Retorno / Estado	LiteralError	String(255)	No	No	Descripción de estado de la respuesta Véase y Tabla 8.- Códigos de error SCSP.
DatosEspecificos / Retorno	DatosTitular	BLOQUE	No	No	Bloque único Contiene la información de respuesta para una consulta realizada.
DatosEspecificos/Retorno/ DatosTitular	NumeroSoporte	String (9)	No	Sí	Número de Soporte. <ul style="list-style-type: none"> • Caso ciudadano español: Es el campo Ides 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 <ul style="list-style-type: none"> • Caso ciudadano extranjero: Su codificación es 'E'+ 8 dígitos (estos 8 dígitos coinciden con el número de tarjeta de extranjería).
DatosEspecificos/Retorno/ DatosTitular	Nombre	String (40)	No	Sí	Nombre del ciudadano para el que se realiza la consulta.

					<p>En la respuesta este campo corresponde con los datos devueltos por el servicio de DGP. En el caso en que el nombre tenga más de 40 caracteres, el nombre en la respuesta estará truncado a 40 caracteres.</p> <p>Puede darse el caso de que los Apellidos se devuelvan junto al nombre, véase el punto 4 ANEXO I. CONSULTA DE DATOS DE CIUDADANOS EXTRANJEROS</p>
DatosEspecificos/Retorno/ DatosTitular	Apellido1	String (40)	No	Sí	<p>Primer Apellido del ciudadano para el que se realiza la consulta.</p> <p>En la respuesta este campo corresponde con los datos devueltos por el servicio de DGP. En el caso en que el primer apellido tenga más de 40 caracteres, el primer apellido en la respuesta estará truncado a 40 caracteres.</p> <p>Puede darse el caso de que los Apellidos se devuelvan juntos, véase el punto 4 ANEXO I. CONSULTA DE DATOS DE CIUDADANOS EXTRANJEROS</p>
DatosEspecificos/Retorno/ DatosTitular	Apellido2	String(40)	No	Sí	<p>Segundo Apellido del ciudadano para el que se realiza la consulta.</p>

					<p>En la respuesta este campo corresponde con los datos devueltos por el servicio de DGP. En el caso en que el segundo apellido devuelto por DGP tenga más de 40 caracteres, el segundo apellido en la respuesta estará truncado a 40 caracteres.</p> <p>Si el ciudadano no tiene segundo apellido, este campo no aparecerá en la respuesta.</p>
DatosEspecificos/Retorno/ DatosTitular	Nacionalidad	String (75)	No	Sí	<p>Nacionalidad del ciudadano para el que se realiza la consulta.</p> <p>Tendrá el formato PAIS-XXX dónde XXX será la nacionalidad codificada en ISO-3166 alfa-3</p>
DatosEspecificos/Retorno/ DatosTitular	Sexo	String (1)	No	Sí	<p>Sexo del ciudadano para el que se realiza la consulta. Los valores posibles son:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 'M' ✓ 'F' ✓ 'I' ✓ 'X'
DatosEspecificos/Retorno/ DatosTitular	DatosNacimiento	BLOQUE	No	No Procede	<p>Bloque único</p> <p>Contiene los datos de nacimiento del ciudadano consultado</p>
DatosEspecificos/Retorno/ DatosTitular/ DatosNacimiento	Fecha	String(8)	No	Sí	<p>Fecha de Nacimiento del ciudadano consultado.</p> <p>Cuando se desconocen el día y el mes de nacimiento de un ciudadano extranjero, el mes</p>

					vendrá informado como 99 y el mes igualmente como 99.
DatosEspecificos/Retorno/ DatosTitular/ DatosNacimiento	Localidad	String (60)	No	Sí	<p>Localidad de Nacimiento del ciudadano consultado. Si la localidad tiene mas de 60 caracteres, esta vendrá truncada a 60.</p> <p>El formato de respuesta será *SI EL CIUDADANO TIENE NACIONALIDAD ESPAÑOLA Y HA NACIDO EN ESPAÑA: "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: "Localidad de nacimiento"</p> <p>*SI EL CIUDADANO NO TIENE NACIONALIDAD ESPAÑOLA Y HA NACIDO EN ESPAÑA: "Entidad Menor – Municipio"</p> <p>*SI EL CIUDADANO NO TIENE NACIONALIDAD ESPAÑOLA Y NO HA NACIDO EN ESPAÑA: "Localidad de nacimiento"</p>
DatosEspecificos/Retorno/ DatosTitular/	Provincia	String (40)	No	Sí	Provincia de Nacimiento del

DatosNacimiento					<p>ciudadano consultado.</p> <p>El formato de la respuesta será</p> <p>*SI EL CIUDADANO TIENE NACIONALIDAD ESPAÑOLA Y HA NACIDO EN "Provincia de nacimiento"</p> <p>*SI EL CIUDADANO TIENE NACIONALIDAD ESPAÑOLA Y HA NACIDO EN EL EXTRANJERO: "País de nacimiento"</p> <p>*SI EL CIUDADANO NO TIENE NACIONALIDAD ESPAÑOLA Y HA NACIDO EN ESPAÑA: "ESPAÑA"</p> <p>*SI EL CIUDADANO NO TIENE NACIONALIDAD ESPAÑOLA Y NO HA NACIDO EN ESPAÑA: "País de nacimiento"</p>
DatosEspecificos/Retorno/ DatosTitular	NombrePadre	String (75)	No	Sí	Nombre del padre del ciudadano consultado.
DatosEspecificos/Retorno/ DatosTitular	NombreMadre	String (75)	No	Sí	Nombre de la madre del ciudadano consultado.
DatosEspecificos/Retorno/ DatosTitular	FechaCaducidad	String (8)	No	Sí	Fecha en la que expira el documento de identificación del

					<p>ciudadano consultado.</p> <p>Para los dnis permanentes se responde con fecha de caducidad 01/01/9999</p> <p>En el caso de consultar por un NIE la FechaCaducidad se devolverá vacía o no se delverá puesto que los NIEs no caducan. Para obtener la FechaCaducidad se debe rellenar en el campo NumeroSoporte el TIE</p>
DatosEspecificos/Retorno	DNINacionalizado	String(9)	No	Sí	<p>DNI del ciudadano en caso de realizar la consulta por NIE y de como resultado que se ha nacionalizado.</p> <p>Se devolverá siempre que esté disponible</p>

3.3.3 Peticiones Asíncronas

A continuación se define el intercambio de mensajes para una petición a través de una comunicación asíncrona.

3.3.3.1 Mensaje de Petición Asíncrona

El mensaje de petición seguirá las especificaciones definidas para el servicio creado, véase el punto 3.3.2.1 *Mensaje de Petición al Servicio de Consulta de Datos de Identidad*.

3.3.3.2 Mensaje de Confirmación de Petición

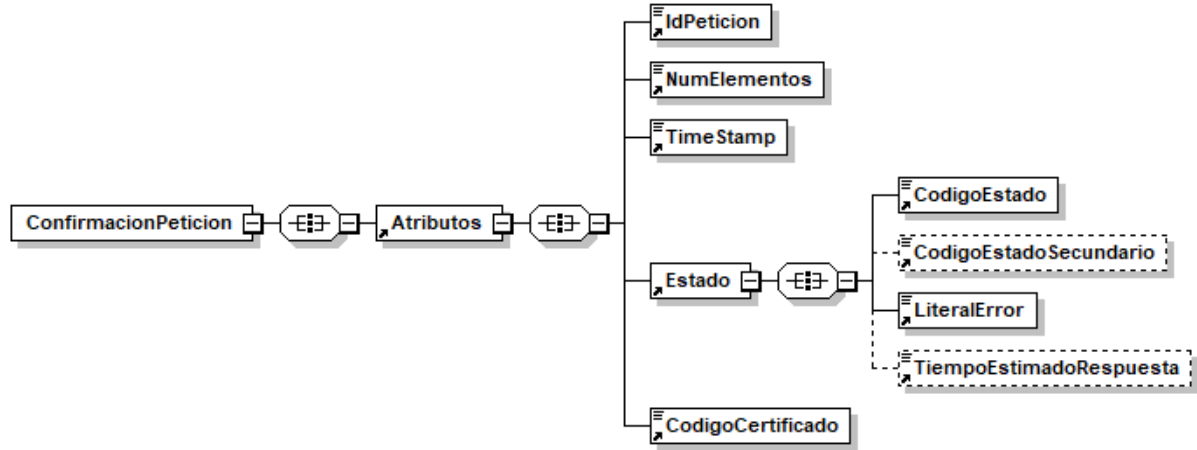


Figura 11.- Diagrama del mensaje de Confirmación de Petición del Servicio

3.3.3.3 Formato del Mensaje de Confirmación de Petición

En la siguiente tabla se resume el tipo de dato y la información que contienen cada uno de los campos del mensaje de Confirmación de Petición.

Ubicación	Nombre	Tipo	Etiqueta Obligatoria	Campo Obligatorio	Descripción
ConfirmacionPeticion	Atributos	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque Único. Contiene los datos de control, relativos a toda la petición (n solicitudes).
ConfirmacionPeticion /Atributos	IdPeticion	String(26)	Sí	Sí	Identificador de petición único en el sistema. Cada petición que se recibe debe llevar un número único en el sistema, este número generalmente corresponde al número de serie del certificado de la aplicación que realiza la petición, más un número que representa el número de peticiones realizadas desde esta aplicación.
ConfirmacionPeticion /Atributos	NumElementos	Int	Sí	Sí	Número de elementos de la petición. Sobre la rama <i>SolicitudTransmision</i> de un mensaje de petición se pueden incluir varias

					solicitudes en una misma invocación al sistema, este campo contendrá el número de solicitudes realizadas en una invocación concreta.
ConfirmacionPeticon /Atributos	TimeStamp	String(29)	Sí	Sí	Fecha y hora del envío del mensaje. Formato: AAAA-MM-DDThh:mm:ss.mmm±hh:mm
ConfirmacionPeticon /Atributos	Estado	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único Contiene información sobre el estado de la petición.
ConfirmacionPeticon /Atributos/Estado	CodigoEstado	String(4)	Sí	Sí	Código de error o estado. Contendrá siempre el valor 0002.
ConfirmacionPeticon /Atributos/Estado	CodigoEstadoSecundario	String(16)	No	Sí	Código de error secundario , en la primera fase del sistema este dato no tienen relevancia para el proceso.
ConfirmacionPeticon /Atributos/Estado	LiteralError	String(1024)	Sí	Sí	Texto del error. Contendrá siempre el valor "En Proceso".
ConfirmacionPeticon /Atributos/Estado	TiempoEstimadoRespuesta	Int	No	Sí	Tiempo estimado de respuesta. Es el tiempo en el que se espera tener lista la respuesta, y sirve de orientación al cliente antes de enviar "la solicitud de respuesta".
ConfirmacionPeticon /Atributos	CodigoCertificado	String(64)	Sí	Sí	Código del certificado del servicio que se solicita en la petición. El mismo valor que va en la parte de Datos Genéricos de la solicitud. Lo define cada emisor, y un mismo organismo emisor no puede tener dos iguales. SVDDGPCIWS02.

3.3.3.4 Mensaje de Solicitud de Respuesta

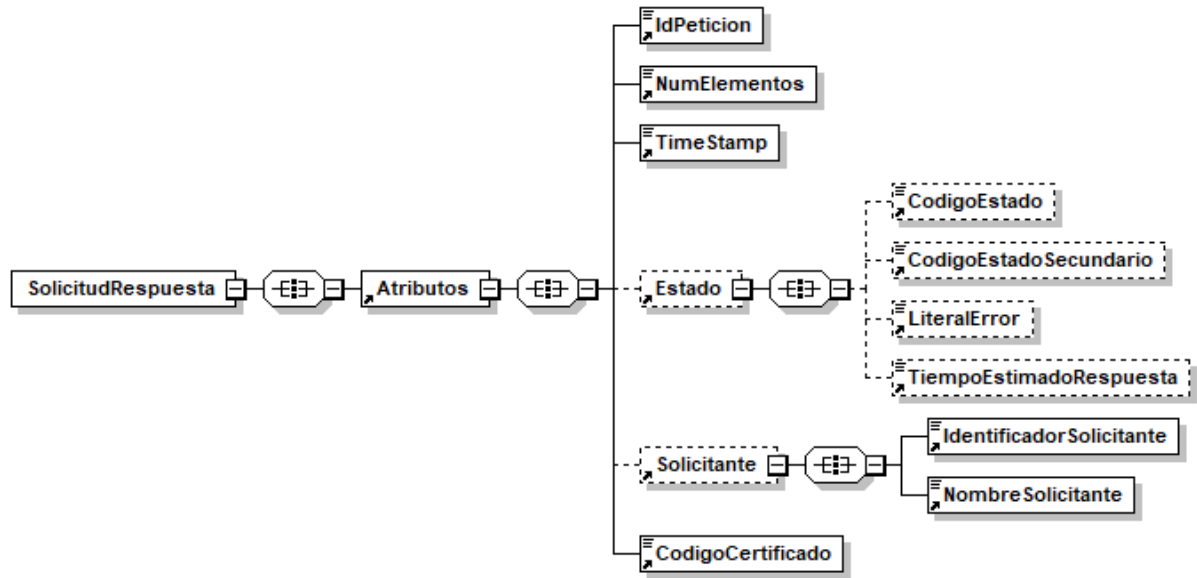


Figura 12.- Diagrama del mensaje de Solicitud de Respuesta del Servicio

3.3.3.5 Formato del Mensaje de Solicitud de Respuesta

En la siguiente tabla se resume el tipo de dato y la información que contienen cada uno de los campos del mensaje de Solicitud de Respuesta.

Ubicación	Nombre	Tipo	Etiqueta Obligatoria	Campo Obligatorio	Descripción
SolicitudRespuesta	Atributos	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque Único Contiene los datos de control, relativos a toda la petición (n solicitudes).
SolicitudRespuesta /Atributos	IdPeticion	String(26)	Sí	Sí	Identificador de petición único en el sistema. Generalmente es el número de serie del certificado (8 caracteres) + Número autonómico. Cada petición que se recibe debe llevar un número único en el sistema, este número corresponde al número de serie del certificado de la aplicación que realiza la petición, más un número que representa el número de peticiones realizadas desde esta aplicación.

SolicitudRespuesta /Atributos	NumElementos	Int	Sí	Sí	Número de elementos de la petición. Sobre la rama <i>SolicitudTransmision</i> de un mensaje de petición se pueden incluir varias peticiones en una misma invocación al sistema, este campo contendrá el número de peticiones realizadas en una invocación concreta.
SolicitudRespuesta /Atributos	TimeStamp	String(29)	Sí	Sí	Fecha y hora del envío del mensaje. Formato: AAAA-MM-DDThh:mm:ss.mmm±hh:mm
SolicitudRespuesta /Atributos	Estado	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único Contiene información sobre el estado de la petición.
SolicitudRespuesta /Atributos/Estado	CodigoEstado	String(4)	No	Sí	Código identificativos del estado En el mensaje de SolicitudRespuesta no tiene relevancia.
SolicitudRespuesta /Atributos/Estado	CodigoEstadoSecundario	String(16)	No	Sí	Código de error secundario En el mensaje de SolicitudRespuesta no tiene relevancia.
SolicitudRespuesta /Atributos/Estado	LiteralError	String(1024)	No	Sí	Texto del error En el mensaje de SolicitudRespuesta no tiene relevancia
SolicitudRespuesta /Atributos/Estado	TiempoEstimadoRespuesta	Int	No	Sí	Tiempo estimado de respuesta En el mensaje de SolicitudRespuesta no tiene relevancia
SolicitudRespuesta/ Atributos	Solicitante	BLOQUE	No	No procede	Bloque único Contiene datos del organismo al que pertenece la persona o aplicación que solicita los datos.
SolicitudRespuesta/ Atributos/ Solicitante	IdentificadorSolicitante	String(10)	Sí	Sí	NIF del organismo solicitante Debe ser el mismo que realizó la petición asíncrona
SolicitudRespuesta/ Atributos/ Solicitante	NombreSolicitante	String(50)	Sí	Sí	Nombre o razón social del organismo solicitante Debe ser el mismo que realizó la petición

					asíncrona
SolicitudRespuesta /Atributos	CodigoCertificado	String(64)	Sí	Sí	Código del certificado del servicio que se solicita en la petición. El mismo valor que va en la parte de Datos Genéricos de la solicitud. Lo define cada emisor, y un mismo organismo emisor no puede tener dos iguales. SVDDGPCIWS02

3.3.3.6 Mensaje de Respuesta Asíncrona

El mensaje de respuesta seguirá las especificaciones definidas para cada uno de los servicios creados, véase el apartado 3.3.2.3 *Mensaje de Respuesta al Servicio de Consulta de Datos de Identidad*.

3.3.4 SoapFaults

Los mensajes SoapFault devueltos por la Plataforma de Interoperabilidad siguen el estándar SOAP Fault e, irán sin firmar.

Siempre que sea posible, el mensaje de error contendrá en el campo "*Detail*" del SOAP Fault la estructura "Atributos" definida en el mensaje de respuesta del sistema, de forma que el requirente reciba dicha información.

En el campo faultcode del mensaje SOAP Fault, se meten los códigos estándar de SOAP.

En el campo faultstring del mensaje SOAP Fault, se meten los códigos y mensajes de error definidos en el sistema.

Se crea un código de estado "Error Indefinido", para los casos de error "incontrolados" que no dan oportunidad siquiera a escribir el "detail" (por ejemplo los que genera el servidor Web antes de acceder al motor SOAP, o los errores de http(s)). En estos casos las aplicaciones actualizarán la BD de peticiones con el estado "Error indefinido".

3.3.4.1 Mensaje de SoapFault

A continuación se muestra la estructura que deben mantener los mensajes SOAP Fault.

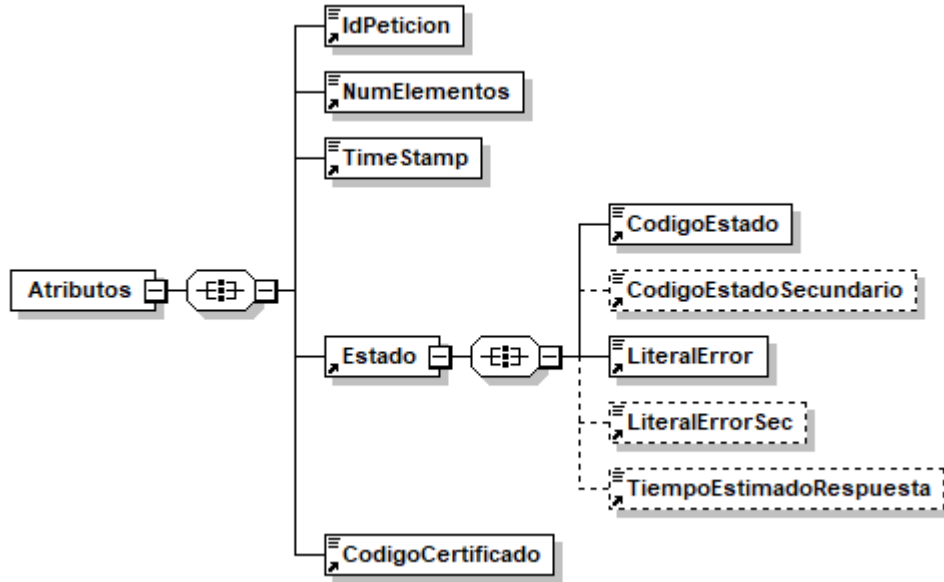


Figura 13.- Diagrama del mensaje SOAP Fault del Servicio

3.3.4.2 Formato del Mensaje de SoapFault

En la siguiente tabla se resume el tipo de dato y la información que contienen cada uno de los campos del mensaje de SoapFault.

Ubicación	Nombre	Tipo	Etiqueta Obligatoria	Campo Obligatorio	Descripción
Fault/detail	Atributos	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque Único Contiene los atributos adicionales del SoapFault
Fault/detail/Atributos	IdPetición	String(26)	Sí	Sí	Identificador de petición único en el sistema. Corresponde al IdPetición que ha provocado el SoapFault.
Fault/detail/Atributos	NumElementos	Int	Sí	Sí	Número de elementos de la petición.
Fault/detail/Atributos	Time Stamp	String(29)	Sí	Sí	Fecha y hora del envío del mensaje. Formato: AAAA-MM-DDThh:mm:ss.mmm±hh:mm
Fault/detail/Atributos/	Estado	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único. Contiene información sobre el estado del SoapFault.
Fault/detail/Atributos/Estado	CodigoEstado	String(4)	Sí	Sí	Código identificativos del estado.

Fault/detail/Atributos/Estado	CodigoEstadoSecundario	String(16)	No	Sí	Código de error secundario.
Fault/detail/Atributos/Estado	LiteralError	String(1024)	Sí	Sí	Texto del error producido
Fault/detail/Atributos/Estado	LiteralErrorSec	String(1024)	No	Sí	Texto del error secundario producido
Fault/detail/Atributos/Estado	TiempoEstimadoRespuesta	Int	No	Sí	Tiempo estimado de respuesta. En el mensaje de SoapFault no tiene relevancia
Fault/detail/Atributos	CodigoCertificado	String(64)	Sí	Sí	Código del certificado del servicio que se solicita en la petición. El mismo valor que va en la parte de Datos Genéricos de la solicitud. Lo define cada emisor, y un mismo organismo emisor no puede tener dos iguales. SVDDGPCIWS02

3.3.5 Esquemas de Validación del servicio.

Los esquemas de validación del servicio de Consulta de Datos de Identidad se pueden encontrar en las URLs descritas a continuación.

Esquemas del servicio de Consulta de Datos de Identidad (Síncrono)		
	Fichero	URL
Esquema de petición	peticion.xsd	https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidad_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/consultaidentidad/sincrona/wSDL/peticion
Esquema de Respuesta	respuesta.xsd	https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidad_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/consultaidentidad/sincrona/wSDL/respuesta
Datos específicos	datos-especificos.xsd	https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidad_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/consultaidentidad/sincrona/wSDL/datos-especificos
Esquema de SoapFault	soapfaultatributos.xsd	https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidad_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/consultaidentidad/sincrona/wSDL/soapfaultatributos
WSDL		https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidad_v3_00?wSDL

Tabla 5.- Ubicación esquemas del servicio (Síncrono)

Esquemas del servicio de Consulta de Datos de Identidad (Asíncrono)		
	Fichero	URL
Esquema de petición	peticion.xsd	https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidadAsincrona_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/consultaidentidad/asincrona/wSDL/peticion
Esquema de Respuesta	respuesta.xsd	https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidadAsincrona_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/consultaidentidad/asincrona/wSDL/respuesta
Datos específicos	datos-especificos.xsd	https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidadAsincrona_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/consultaidentidad/asincrona/wSDL/datos-especificos
Esquema de Confirmación de petición	confirmacion-peticion.xsd	https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidadAsincrona_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/consultaidentidad/asincrona/wSDL/confirmacion-peticion
Esquema de Solicitud de Respuesta	solicitud-respuesta.xsd	https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidadAsincrona_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/consultaidentidad/asincrona/wSDL/solicitud-respuesta
Esquema de SoapFault	soapfaultatributos.xsd	https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidadAsincrona_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/DGP/consultaidentidad/asincrona/wSDL/soapfaultatributos
WSDL		https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/DGP/ConsultaIdentidadAsincrona_v3_00?wSDL

Tabla 6.- Ubicación esquemas del servicio (Asíncrono)

3.4 Respuestas de negocio devueltas por el servicio

En este apartado se recogen todos los códigos de estado que van a aparecer en las respuestas de negocio del servicio de Consulta de Datos de Identidad, cuando las peticiones son tramitadas. Estos códigos de respuesta y sus descripciones correspondientes, se recogen en la *Tabla 7.- Códigos de Retorno del servicio de Consulta de Datos de Identidad* 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	Cómo se devuelve este código
00	DNI/NIE	Tramitada	La Consulta ha sido satisfactoria
0A	DNI	DNI del titular anulado	
02	NIE	Nº Soporte no comienza por 'E' o 'C'. Nº Soporte erróneo.	
14	DNI	Tipo de documento es distinto a D,X o Blanco	
15	DNI	Formato erróneo en numero de 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. 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.
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 erroneo	Reporte la incidencia
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
94	NIE	Apellidos no coinciden	
99	DNI/NIE	Error genérico	Error genérico

Tabla 7.- Códigos de Retorno del servicio de Consulta de Datos de Identidad

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' 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 7.- Códigos de Retorno del servicio de Consulta de Datos de Identidad*.

En el caso de las peticiones asíncronas tramitadas, también se devolverá '*CodigoEstado*' '0003' y '*LiteralError*' 'TRAMITADA' en el nodo "Estado" del nodo "Atributos" del mensaje de Respuesta y, en caso de que para alguna de las solicitudes haya habido algún error, en los datos específicos de la transmisión correspondiente se indicará el error que corresponda, que podrá ser uno de la *Tabla 7.- Códigos de Retorno del servicio de Consulta de Datos de Identidad* o bien uno de los recogidos en la *Tabla 8.- Códigos de error SCSP*.

Para las peticiones asíncronas para las que se solicite repuesta y esta aún no esté disponible, se devolverá una respuesta en la que en el nodo "**Estado**" del nodo "**Atributos**" se devolverá la información SCSP que indica que la petición se está procesando, es decir, '*CodigoEstado*' '**0002**' y '*LiteralError*' '**EN PROCESO**'. Esa respuesta no contendrá transmisiones y en ella se devolverá un nuevo TER (Tiempo Estimado de Respuesta).

3.5 Errores devueltos por la plataforma mediante el esquema SOAP FAULT

Las peticiones, tanto síncronas como asíncronas, que la Plataforma de Interoperabilidad detecte que son incorrectas o inválidas según el protocolo SCSP, obtendrán siempre como respuesta un mensaje SoapFault. Estas peticiones no llegarán nunca a la DGP.

En el caso de que todas las transmisiones tengan el mismo código de error y este corresponda a un SoapFault, la plataforma devolverá un SoapFault general para todas las transmisiones, no especificando el error de cada una de ellas.

Mensaje de Error	Código de Error SCSP	Descripción del Error	Solución
Error al contactar con servicio Externo	0101	Este error se produce cuando no es posible contactar con el servicio externo. En el caso de un servicio síncrono se devuelve un SOAPFault, mientras que en el caso de un servicio asíncrono , SOLO se devolverá SOAPFault si TODAS las solicitudes fallaron al contactar con el servicio externo.	Vuelva a intentar la operación pasados unos minutos
Se ha alcanzado el número máximo de respuestas servidas para la petición	0225	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.	Vuelva a realizar la petición
Error al parsear el XML	0226	Se ha detectado algún error o incongruencia en alguno de los parámetros recibidos en la petición	Revise los valores indicados en los distintos campos de la petición.
La petición ya ha sido tramitada	0229	Se ha recibido una petición con un Identificador de Petición repetido	Asigne a la petición un identificador de petición que no haya utilizado todavía.
El timestamp de la petición debe ser válido y de hoy o de ayer.	0230	Se recibe una petición con un timestamp con formato incorrecto o que no es ni de ayer ni de hoy.	Indique un timestamp correcto y de ayer u hoy.
Documento incorrecto	0231	Se ha recibido una petición en la que la validación del <i>NIFT</i> titular es incorrecta. En este caso se devuelve un SoapFault con este código de error.	Revise que el formato de la documentación del titular es correcto.
Tag NumElementos inválido.	0237	Se recibe una solicitud de respuesta en la que <NumElementos> no es el mismo que se envió en la petición asíncrona.	Indique en la solicitud de respuesta para el nodo <NumElementos> el mismo valor que indico en la petición.
Certificado o Respuesta Caducada	0241	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.	Vuelva a realizar la petición
Error de BackOffice	0242	El servicio devuelve, mediante SoapFault, este error en los siguientes casos: <ul style="list-style-type: none"> • El servicio externo proveedor de datos devuelve un mensaje SOAPFault • El servicio externo proveedor de 	Reporte la incidencia.

		<p>datos devuelve un mensaje de respuesta y este mensaje no supera las políticas de validación configuradas en la Plataforma de Interoperabilidad.</p> <p>Esto no debería ocurrir en producción.</p>	
<p>No todas las solicitudes solicitan un código de certificado igual al indicado en la petición</p>	0243	<p>Se recibe una petición síncrona en la que el valor de DatosGenericos/Transmision/CodigoCertificado no es igual que el valor de Atributos/CodigoCertificado</p> <p>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.</p>	<p>Indique el mismo código de certificado en Atributos/CodigoCertificado y en todos los nodos DatosGenericos/Transmision/CodigoCertificado</p>
<p>La petición no existe en el sistema.</p>	0244	<p>Se recibe una solicitud de respuesta para una petición que no existe en el sistema.</p>	
<p>La petición se tramitó en modo Síncrono.</p>	0245	<p>Se recibe una solicitud de respuesta para una petición síncrona.</p>	
<p>Valor incorrecto para campo \$NOMBRE_CAMPO</p>	0252	<p>Para el servicio síncrono se ha recibido una petición en la que el valor indicado para alguno de los campos es incorrecto</p> <p>Para el servicio asíncrono se ha recibido una petición en la que hay un valor incorrecto en un campo para alguno/s de el/los nodo/s <i>SolicitudTransmision</i>. En este caso se devuelve un mensaje de Respuesta y, se informa en los <i>DatosEspecificos</i> de las solicitudes correspondientes este código de error.</p>	<p>Corrija el valor del campo \$NOMBRE_CAMPO</p>
<p>No se ha aportado la información mínima necesaria para tramitar la petición</p>	0254	<p>Se dará este error cuando falte alguno de los datos mínimos para tramitar la petición, Año de Nacimiento o Primer Apellido</p>	<p>Debe revisarse la petición enviada.</p>
<p>Organismo no autorizado</p>	0301	<p>Para el servicio síncrono se ha recibido una petición de un organismo que no está autorizado para consumir el servicio. En este caso se devuelve un SoapFault con este código de error.</p> <p>Para el servicio asíncrono se ha recibido una petición en la que alguno de los organismos solicitantes presentes en el nodo <i>SolicitudTransmision</i>, no está autorizado para consumir el servicio. En este caso se devuelve un mensaje de Respuesta y, se informa en los <i>DatosEspecificos</i> de las solicitudes correspondientes este código de error.</p>	<p>El organismo no posee autorización para consumir el servicio. Reporte la incidencia.</p>

Certificado caducado	0302	Se ha recibido una petición firmada con un certificado caducado.	Reporte la incidencia y, envíe las peticiones firmadas con un certificado válido.
Certificado revocado	0303	Se ha recibido una petición firmada con un certificado revocado	Reporte la incidencia y, envíe las peticiones firmadas con un certificado válido.
Firma no válida	0305	Se ha recibido una petición en la que la firma no es válida	Reporte la incidencia
No se ha encontrado el nodo firma.	0307	La petición no tiene nodo de firma.	Envíe la petición firmada
Error general al verificar el certificado.	0309	Se produce un error al validar el certificado	Reporte la incidencia
Error general al verificar el certificado	0310	Se ha producido algún error al verificar la Autoridad Certificado del certificado empleado en la firma de la petición recibida	Reporte la incidencia
No se ha encontrado el certificado firmante en el documento XML.	0311	Se ha recibido una petición en la que no aparece el certificado firmante	Reporte la incidencia
{CIF_ORGANISMO} no autorizado a consumir el servicio {SERVICIO} por el procedimiento {COD_PROCEDIMIENTO}	0314	Se ha recibido un código de procedimiento que no está autorizado para consumir el servicio para el que se ha enviado	Reporte la incidencia
La estructura del fichero recibido no corresponde con el esquema	0401	Se ha recibido una petición cuya estructura no se corresponde con el esquema XSD.	Revise el mensaje de petición y asegúrese de que cumple el esquema XSD correspondiente al servicio
El mensaje no es XML válido	0403	El servicio recibió un mensaje con un XML mal formado	
El número de elementos no coincide con el número de solicitudes recibida	0414	Se ha recibido una petición en la que el número de elementos indicado en el campo <NumElementos> no coincide con el número de solicitudes incluidas en la petición (número de nodos <SolicitudTransmision >)	Indique en el campo <NumElementos> el número que coincida con el número de solicitudes que haya incluido en el mensaje de petición.
El número de solicitudes es mayor que uno. Ejecute el servicio en modo asíncrono	0415	El servicio síncrono recibe una petición con más de un nodo <SolicitudTransmision>	Envíe una petición con una única solicitud.
El número de solicitudes de la petición supera el máximo establecido	0416	El servicio asíncrono recibe una petición con más nodos <SolicitudTransmision> de los permitidos por el servicio.	Elimine nodos <SolicitudTransmision> hasta que el número de ellos no supere el máximo establecido.
Existen Identificadores de Solicitud repetido	0419	Se recibe una petición en la que varios nodos <SolicitudTransmision/DatosGenericos/Transmision/IdSolicitud> tienen el mismo valor.	Indique un IdSolicitud diferente para cada nodo <SolicitudTransmision>.

Error de Base de Datos & Desc. Error	0501	Se dará cuando se produzca algún error con la BD al intentar llevar a cabo alguna operación	Reporte la incidencia
Error de sistema & identificación del sistema	0502	Se dará cuando se produzca algún error interno que impida el funcionamiento correcto (error de configuración, inconsistencia de datos, etc.)	Reporte la incidencia
Error de operación solicitada incorrecta	0800	Se dará cuando se invoque un método que no existe en el servicio	Revise que está invocando un método existente en el servicio
Error general indefinido	0904	Se ha produce un error inesperado durante la ejecución del servicio	

Tabla 8.- Códigos de error SCSP

Para más información, consulte el documento CODIGOS_ERROR_SOAPFAULT_SCSP.

3.5.1 Estructura de los mensajes SOAP firmados

Todos los mensajes intercambiados entre la plataforma y los clientes que realizan peticiones al servicio deberán ir firmados, a excepción de los mensajes de Error devueltos mediante el mecanismo SOAP Fault.

La plataforma de Interoperabilidad se encargará de que el tipo de firma de la respuesta dada al usuario, sea el mismo que el usado por el usuario para firmar la petición (el tipo permitido es: WS-Security).

4 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 el caso de varias nacionalidades como Pakistán, India, Bangladesh.. no se diferencia entre apellidos y nombre, por lo que todos los datos "**Nombre y Apellidos**" vendrán devueltos en el tag Nombre.
- ✓ Al no ser posible distinguir entre apellidos, todos los apellidos se devolverán en la etiqueta de Apellido1.

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