

# Servicio de solicitud de autorizaciones en PID.

# Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital







## HISTÓRICO DE VERSIONES

Fecha	Versión	Descripción
20/08/2020	1.0	Versión Inicial
30/09/2020	1.1	Se migra el servicio a la especificación SCSPv3.1
25/01/2021	1.2	Se modifica el código 32 y su validación
		Se añade un Endpoint exclusivo para pruebas de integración
		Se añaden las peticiones estimadas
22/02/2022	1.3	Se establece como opcional el Excel de autorizaciones
		<ul> <li>Se modifica el código 7 y su validación</li> </ul>
		<ul> <li>Se añade el código 33 y 34 para las respuestas</li> </ul>
17/03/2022	1.4	Se corrigen erratas
29/04/2022	1.5	Se corrigen erratas
03/05/2022	1.6	Se corrigen erratas
24/05/2022	1.7	Se realizan aclaraciones sobre el formulario de autorizaciones/Excel de
24/03/2022	1.7	procedimientos a enviar
02/06/2022	1.8	Se corrigen erratas
26/05/2023	1.9	Se actualizan los códigos de respuesta
20/03/2023	1.9	Se corrigen erratas



### Índice

IND	ICE DI	E FIGURAS	4
IND	ICE DI	E TABLAS	4
1.	DES	CRIPCIÓN DEL SISTEMA	5
	1.1	Proceso de consulta del servicio	
2.	DAT	TOS DE ACCESO A LA PLATAFORMA DE INTERMEDIACIÓN PARA EL SERVICIO	7
3.	INT	ERCAMBIO DE MENSAJES	8
	3.1	Interfaz proporcionada por la Plataforma de Intermediación para el servicio	
	3.2	Servicio de consulta	10
		<ul> <li>3.2.3 Mensaje de respuesta del servicio</li> <li>3.2.4 Formato de los datos de la respuesta del servicio</li> <li>3.2.5 Datos Específicos</li> <li>3.2.6 Formato Datos Específicos</li> </ul>	20 27
	3.3	SoapFaults	36 36
	3.4	Esquemas de Validación del servicio.	
4.	RES	PUESTAS DE NEGOCIO DEVUELTAS POR EL SERVICIO	39
5.	ERR	RORES DEVUELTOS POR LA PLATAFORMA MEDIANTE EL ESQUEMA SOAP FAU	LT40
6.	5.1 <b>ANE</b>	Estructura de los mensajes SOAP firmados	
7.	ANE	EXO II. ERRORES DEVUELTOS EN LA VALIDACIÓN DE LAS SOLICITUDES	43
8.	ANE	EXO III. EJEMPLOS	45



### **INDICE DE FIGURAS**

FIGURA 1 PROCESO DE CONSULTA DEL SERVICIO	6
FIGURA 2 DIAGRAMA DE COMUNICACIONES DE LAS PETICIONES SÍNCRONAS	
FIGURA 3 DIAGRAMA DE LA INTERFAZ WSDL DEL SERVICIO SÍNCRONO	
FIGURA 4 DIAGRAMA DEL MENSAJE DE PETICIÓN DEL SERVICIO	10
FIGURA 5 DIAGRAMA DE LA RAMA DE DATOSGENERICOS DEL MENSAJE DE PETICIÓN DEL SERVICIO	11
FIGURA 6 DIAGRAMA DEL MENSAJE DE RESPUESTA DEL SERVICIO	18
FIGURA 7 DIAGRAMA DE LA RAMA DATOS GENERICOS DEL MENSAJE DE RESPUESTA DEL SERVICIO	19
FIGURA 8 DIAGRAMA DE DATOS ESPECÍFICOS DEL SERVICIO	27
FIGURA 9 DIAGRAMA DE LA RAMA DE CONTACTOS DE SOLICITUD	27
FIGURA 10 DIAGRAMA DE LA RAMA DE PROCEDIMIENTO DE SOLICITUD	28
FIGURA 11 DIAGRAMA DE LA RAMA SERVICIOS DE PROCEDIMIENTO	29
FIGURA 12 DIAGRAMA DEL MENSAJE SOAP FAULT DEL SERVICIO	
INDICE DE TABLAS	
Tabla 1 Datos de acceso al servicio	7
TABLA 2 UBICACIÓN ESQUEMAS DEL SERVICIO	
TABLA 3 CÓDIGOS DE RETORNO DEL SERVICIO	39
TABLA 4 CÓDIGOS DE ERROR DEVUELTOS EN LA VALIDACIÓN DE LAS SOLICITUDES	



#### 1. DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA

La Plataforma de Intermediación de Servicios se ha creado para poder intermediar cualquier tipo de certificado emitido por los Organismos, que sea necesario dentro de cualquier procedimiento de tramitación que requiera de dicha información. El ámbito legal en el que se enmarca este proyecto se define dentro del Plan de Actuación de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas en su artículo 28.

La Plataforma de Intermediación de Servicios hace uso de la infraestructura existente del Servicio de Verificación de Datos (SVD) para reaprovechar todas las características de estabilidad, monitorización y disponibilidad de esta.

Esta plataforma podrá ser utilizada directamente por los empleados públicos de las unidades gestoras de cualquier **Administración Pública** autorizados a tal efecto, o de forma automatizada por las aplicaciones que sean adaptadas para incluir dichas consultas.

El servicio pretende dar cobertura a **todos los organismos gestores** de la **Administración** susceptibles de proporcionar algún tipo de trámite administrativo a los ciudadanos.

Además, el nuevo sistema será lo suficientemente flexible como para ser utilizado en el ámbito de cada Ministerio, Organismo, Comunidad Autónoma y Ente Local.

Las características, a grandes rasgos, incluidas en el sistema se enumeran a continuación:

- Proveer al sistema SVD de la capacidad de facilitar información de cualquier certificado que previamente se haya incluido en dicha Plataforma.
- Los datos del certificado serán proporcionados directamente por cada Organismo, siendo la Plataforma de Intermediación de Servicios la encargada de interactuar con los distintos Organismos.
- Identificación del **centro gestor y del usuario que accede a la aplicación** a través de certificados digitales. Como plataforma de validación de certificados y comprobación de las firmas digitales, se empleará la plataforma @**firma.**
- Capacidad de mantener esa **gestión de centros gestores** / **usuarios** a través de una herramienta de administración (centralizada/delegada).



#### 1.1 Proceso de consulta del servicio

La Plataforma de Intermediación será la responsable de consultar los servicios del cedente para obtener los datos correspondientes.

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

#### 1.1.1 Consulta 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 Intermediación.

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

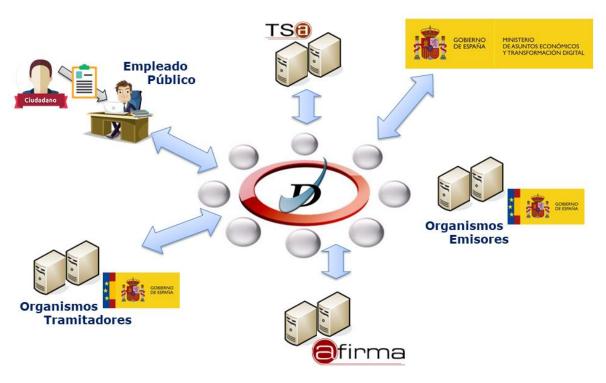


Figura 1.- Proceso de consulta del servicio

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 del cedente 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 plataforma de Intermediación 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 (los tipos permitidos son: WS-Security, XMLSignature y XAdES)

Todas las operaciones realizadas quedarán registradas, con la consiguiente firma electrónica y sellado de tiempo, a través del Módulo de Trazabilidad del sistema SVD.

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



# 2. DATOS DE ACCESO A LA PLATAFORMA DE INTERMEDIACIÓN PARA EL SERVICIO

A continuación, se detallan los datos de acceso al servicio

El entorno de integración es exclusivo para este servicio para realizar pruebas de integración de este, no se proporcionará acceso a otros servicios distintos a este servicio y tampoco se tramitarán las peticiones recibidas.

El DNS ic-pidsrv.redsara.es corresponde con la IP 10.253.114.129 la cual está publicada en Red Sara (No así el DNS que deberá introducirse en el host de la máquina que envía peticiones).

	Datos de Acceso al servicio						
Endpoint Integración Síncrono	http://ic-pidsrv.redsara.es/servicios/SVD/PID.SolicitudAutorizacion						
Endpoint Pre Producción Síncrono	https://intermediacionpp.redsara.es/servicios/SVD/PID.SolicitudAutorizacion						
Endpoint Pre Producción Asíncrono	NO DISPONIBLE						
Endpoint Producción Síncrono	https://intermediacion.redsara.es/servicios/SVD/PID.SolicitudAutorizacion						
Endpoint Producción Asíncrono	NO DISPONIBLE						
SoapAction Peticion Síncrona	peticionSincrona						
SoapAction Peticion Asíncrona	NO DISPONIBLE						
SoapAction Solicitud de Respuesta	NO DISPONIBLE						
Código de Certificado	SVDPIDSOLAUTWS01						
Versión SCSP	V3						
Tipo de Firma admitida	XMLDsig – WS-Security – XADES						
Respuesta Cifrada	NO						

Tabla 1.- Datos de acceso al servicio



#### 3. INTERCAMBIO DE MENSAJES

Todos los mensajes intercambiados deben firmarse y para ello es necesario disponer de un certificado digital que sea reconocido por @firma, sistema de seguridad de la Plataforma de Intermediación de Servicios.

El intercambio de mensajes entre los clientes que deseen utilizar los servicios descritos en este documento y la plataforma de intermediación empleará el protocolo SCSP Versión 3. La especificación del protocolo SCSP V3 se encuentra disponible en el Portal web de Administración Electrónica (<a href="https://administracionelectronica.gob.es/ctt/scsp">https://administracionelectronica.gob.es/ctt/scsp</a>), y dentro de este, en el área de descargas.

Las peticiones realizadas al Sistema SVD para los servicios 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.

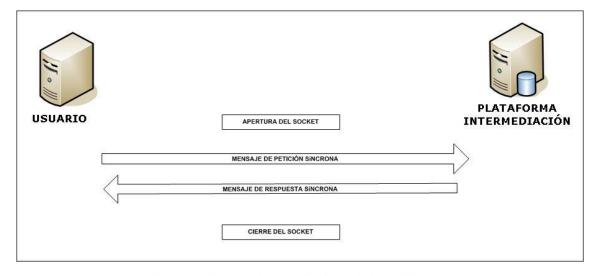


Figura 2.- Diagrama de comunicaciones de las peticiones síncronas



#### 3.1 Interfaz proporcionada por la Plataforma de Intermediación para el servicio

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.

#### 3.1.1 Protocolo Síncrono

El nombre del servicio publicado en la interfaz WSDL es 'PID.SolicitudAutorizacion'. Este servicio contiene la operación 'peticionSincrona'. 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**: intermediacionpp.redsara.es
- Producción: intermediacion.redsara.es

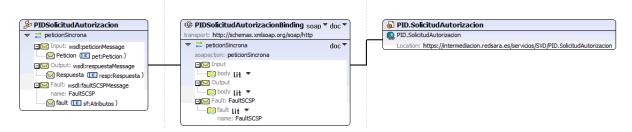


Figura 3.- Diagrama de la Interfaz WSDL del servicio síncrono



#### 3.2 Servicio de consulta

#### 3.2.1 Mensaje de Petición al servicio

A continuación, se recoge el esquema de validación del mensaje de petición que debe recibir el servicio web.

Como se aprecia en la Figura 5.- Diagrama de la rama de DatosGenericos del mensaje de petición, 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:

- Datos Genericos que siguen el esquema especificado en el proyecto de Sustitución de Certificado en Soporte Papel, el cual recoge todas las consideraciones legales para tener en cuenta en la transmisión de datos entre Administraciones.
- Datos Especificos, contendrá todos los datos de la petición dada por el cedente. El detalle de esta rama se ve en el apartado 3.2.5 Datos Específicos.

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

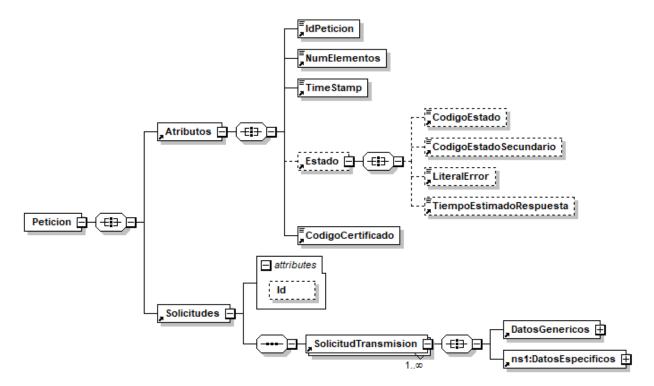


Figura 4.- Diagrama del mensaje de petición del Servicio



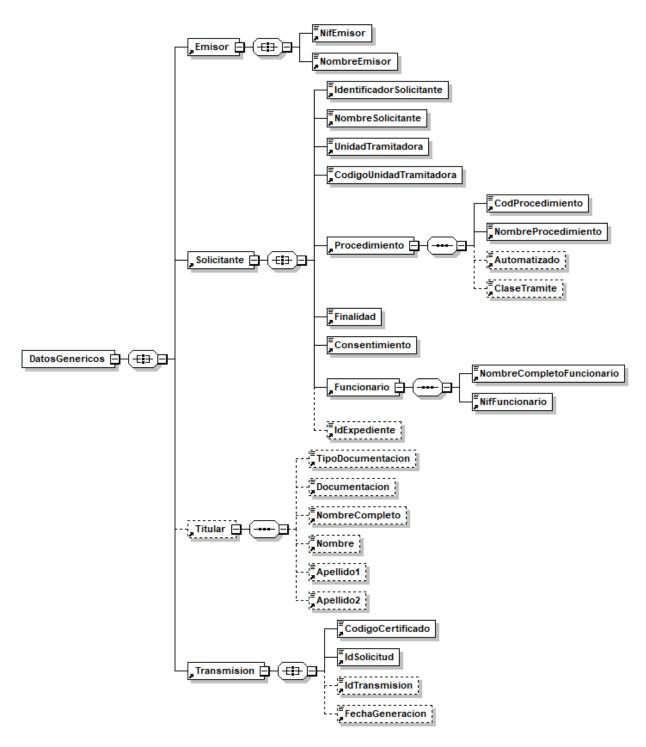


Figura 5.- Diagrama de la rama de DatosGenericos del mensaje de petición del Servicio



#### 3.2.2 Formato de los Datos de la Petición al servicio

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  Solo se validará por el emisor la unicidad del ID de petición, no su formato.  Para garantizar la unicidad a todos los requirentes se especifica que el ID de petición este formado por un "ID de organismo" o clave de este de entre 3 y 9 caracteres.
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  En el caso de peticiones síncronas el valor de este nodo debe ser 1.
Peticion/ Atributos	TimeStamp	String(29)	Sí	Sí	Fecha y hora del envío del mensaje.  Los formatos admitidos son los que cumplen las especificaciones siguientes:  RFC 822 time zone:  yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ss.SSSZ  yyyy-MM-dd HH:mm:ss.SSS  ISO 8601 Time zone:  yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ss.SSSXXX  En cualquier caso, pueden admitirse otros formatos siempre que cumplan alguna de las especificaciones definidas en los RFC/ISO  https://www.w3.org/Protocols/rfc822 https://www.ietf.org/rfc/rfc3339.txt https://www.w3.org/TR/NOTE-datetime
Peticion/ Atributos	Estado	BLOQUE	No	No procede	Bloque único Contiene información sobre el estado de la petición. Información sobre la situación de la petición. Tiene sentido en los mensajes de respuesta, Confirmación de petición o de error, por lo que no se tendrán en cuenta en los mensajes de petición.
Peticion/ Atributos/	CodigoEstado	String(4)	No	Si	Código identificativo del estado



Estado					En el mensaje de Petición no tiene relevancia.
Peticion/ Atributos/	CodigoEstadoSecundario	String(16)	No	Si	Si se rellena será ignorado.  Código de error secundario En el mensaje de Petición no tiene relevancia.
					Si se rellena será ignorado.
Peticion/ Atributos/ Estado	LiteralError	String(1024)	No	Si	Texto del error En el mensaje de Petición no tiene relevancia.
					Si se rellena será ignorado.
Peticion/ Atributos/ Estado	TiempoEstimadoRespuesta	Int	No	Si	Tiempo estimado de respuesta Se trata de una etiqueta opcional y su valor no es relevante en las Peticiones.
					Si se rellena será ignorado.
Peticion/ Atributos	CodigoCertificado	String(64)	Si	Si	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.  SVDPIDSOLAUTWS01
Peticion	Solicitudes	BLOQUE	Si	No procede	Bloque único  Engloba la lista de solicitudes de transmisión que se envían.
Peticion/ Solicitudes	Id	Atributo (String)	No	Si	Atributo identificativo de la solicitud. Se inserta para agilizar la búsqueda de solicitudes dentro de la transmisión de una manera más ágil por referencia que por con XPath
					Debe ser único en la petición
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: S2833002E
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: Ministerio de Asuntos Económicos
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/	IdentificadorSolicitante	String(10)	Sí	Sí	NIF del organismo  Los procedimientos quedarán



Solicitante					autorizados al solicitante enviado en este campo.
					Debe asegurarse que corresponde al NIF con el que posteriormente se enviarán las peticiones para el servicio solicitado.
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	NombreSolicitante	String(50)	Sí	Sí	Nombre o razón social del organismo
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	UnidadTramitadora	String(250)	Si	Sí	Nombre de la Unidad Tramitadora que realiza la petición
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	CodigoUnidadTramitadora	String(9)	Si	Si	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}  Los procedimientos quedarán autorizados al solicitante enviado en este campo. Debe asegurarse que corresponde al código que le han proporcionado cuando se ha solicitado la autorización del servicio
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	Procedimiento	BLOQUE	Si	No procede	Bloque único Contiene datos del procedimiento que autoriza la consulta.
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante/ Procedimiento	CodProcedimiento	String(20)	Si	Si	Código del Procedimiento que autoriza al usuario a realizar la consulta
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante/ Procedimiento	NombreProcedimiento	String(100)	Si	Si	Nombre del Procedimiento que autoriza al usuario a realizar la consulta
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante/ Procedimiento	Automatizado	String(1)	No	Si	<ul> <li>Tipo de tramitación de la petición, puede tomar los valores:</li> <li>S → Automatizada, cuando las peticiones son realizadas de forma automática sin intervención humana.</li> <li>N → Automatizada, cuando las peticiones NO son realizadas de forma automática sin intervención humana.</li> </ul>
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante/ Procedimiento	ClaseTramite	String	No	Si	Clase de trámite por el que se realiza la petición.  Puede tomar los valores codificación SIA:



					<ul> <li>14 → Sancionador</li> <li>19 → Afiliación y cotización a la Seguridad Social</li> <li>20 → Autorizaciones, licencias, concesiones y homologaciones</li> <li>21 → Ayudas, Becas y Subvenciones</li> <li>22 → Certificados</li> <li>23 → Contratación pública</li> <li>24 → Convenios de Colaboración y Comunicaciones administrativas</li> <li>25 → Gestión Económica y Patrimonial</li> <li>26 → Declaraciones y comunicaciones de los interesados</li> <li>27 → Inspectora</li> <li>28 → Premios</li> <li>29 → Prestaciones</li> <li>30 → Registros y Censos</li> <li>31 → Responsabilidad patrimonial y otras solicitudes de indemnización</li> <li>32 → Revisión de Actos administrativos y Recursos</li> <li>33 → Sugerencias, Quejas, Denuncias e Información a los ciudadanos</li> <li>34 → Aduanero</li> <li>99 → Resolución de incidencias</li> <li>Si algún cedente de datos requiere el dato, la etiqueta será obligatoria para el servicio que corresponda</li> <li>El código 9 podrá ser utilizado para entornos distintos de producción.</li> <li>El código 99 podrá ser utilizado exclusivamente en entornos de producción.</li> </ul>
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 (3)	Sí	Sí	Los valores admitidos son:  ✓ Si → Indica que el ciudadano ha dado su consentimiento expreso para realizar la consulta  ✓ NoOpo → Indica que el ciudadano no se opone a la consulta de datos  ✓ Ley → Indica que existe una Ley por la cual se puede realizar la consulta
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	Funcionario	BLOQUE	Si	No procede	Este BLOQUE contendrá información relativa al empleado público que realiza la solicitud.
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante/ Funcionario	NombreCompletoFuncionario	String(160)	Si	Si	Etiqueta que contiene el nombre completo del empleado público que realiza la solicitud.
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante/ Funcionario	NifFuncionario	String(10)	Si	Si	Etiqueta que contiene el NIF del empleado público que realiza la solicitud.



Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	IdExpediente	String(65)	No	Si	Identificador del Expediente que justifica la consulta.
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos	Titular	BLOQUE	No	No procede	Bloque único Contiene datos del ciudadano sobre el que se va a realizar la consulta.
					No se tiene en cuenta en la consulta
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Titular	TipoDocumentacion	String	No	Sí	Los valores posibles son:  ✓ NIF  ✓ NIE
					No se tiene en cuenta en la consulta
					Número de documento según el TipoDocumentacion.
Deficien/Callisterden					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:
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Titular	Documentación	String(30)	No	Si	<ul> <li>NIF (ciudadano español):         <ul> <li>8 dígitos + Carácter Control.</li> </ul> </li> <li>NIE (ciudadano extranjero):         <ul> <li>[X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control.</li> </ul> </li> </ul>
					Aquellos DNIs y NIEs que tengan menos de 8 dígitos deberán ser rellenados con 0's por la izquierda
					No se tiene en cuenta en la consulta
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/	NombreCompleto	String(160)	No	Sí	Nombre completo del titular de la solicitud.
DatosGenericos/Titular					No se tiene en cuenta en la consulta
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Titular	Nombre	String(50)	No	Sí	Nombre del titular de la solicitud.  No se tiene en cuenta en la consulta
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Titular	Apellido1	String(50)	No	Sí	Primer Apellido del titular de la solicitud.  No se tiene en cuenta en la consulta
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Titular	Apellido2	String(50)	No	Sí	Segundo Apellido del titular de la solicitud.
					No se tiene en cuenta en la consulta
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/ Transmision	CodigoCertificado	String(64)	Sí	Sí	El código del certificado al que se accede.  El mismo valor que va en el nodo Atributos.  Lo define cada emisor, y un mismo organismo emisor no puede tener dos iguales. Para este servicio el código es:  SVDPIDSOLAUTWS01
Peticion/Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/	IdSolicitud	String(40)	Sí	Sí	Identificador de la solicitud Único para el organismo solicitante.



Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Transmision	IdTransmision	String(29)	No	Sí	identificador de solicitud se recomienda que sea el mismo que el identificador de petición.  En el caso de ser intercambio asíncrono en una misma petición los identificadores de solicitud no deben repetirse (únicos).  Identificador de la transmisión.  Debe venir vacío en la petición. En caso de venir relleno será ignorado por el emisor.  Este dato lo genera el emisor en las
Peticion/ Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Transmision	FechaGeneracion	String(29)	No	Sí	respuestas.  Fecha y hora de la generación de la transmisión.  Debe venir vacío en la petición. En caso de venir relleno será ignorado por el emisor.  Este dato lo genera el emisor en las respuestas  Los formatos admitidos son los que cumplen las especificaciones siguientes:  • RFC 822 time zone:  • yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ss.SSSZ  • yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ss.SSS  • yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ss.SSS  • ISO 8601 Time zone:  • yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ss.SSS  • ISO 8601 Time zone:  • yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ss.SSS
Peticion/ Transmisiones / TransmisionDatos/	DatosEspecificos	BLOQUE	Si	No procede	Bloque único 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 3.2.5 Datos Específicos y 3.2.6 Formato Datos Específicos



#### 3.2.3 Mensaje de respuesta del servicio

A continuación, se recoge el mensaje de respuesta que debe devolver el servicio.

Como se aprecia en la Figura 7.- 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:

- Datos Genericos que siguen el esquema especificado en el proyecto de Sustitución de Certificado en Soporte Papel, el cual recoge todas las consideraciones legales para tener en cuenta en la transmisión de datos entre Administraciones.
- ♣ Datos Especificos, contendrá todos los datos de la respuesta dada por el cedente 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.

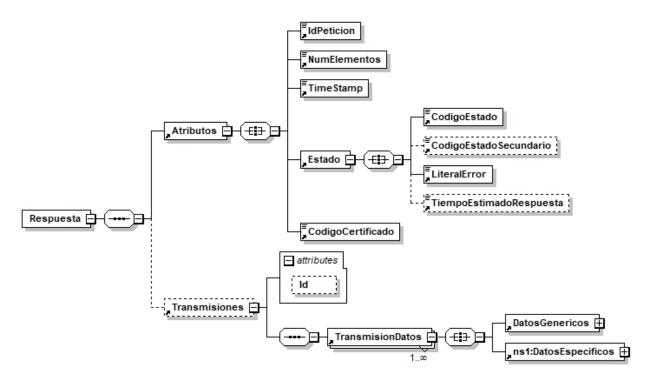


Figura 6.- Diagrama del mensaje de respuesta del Servicio



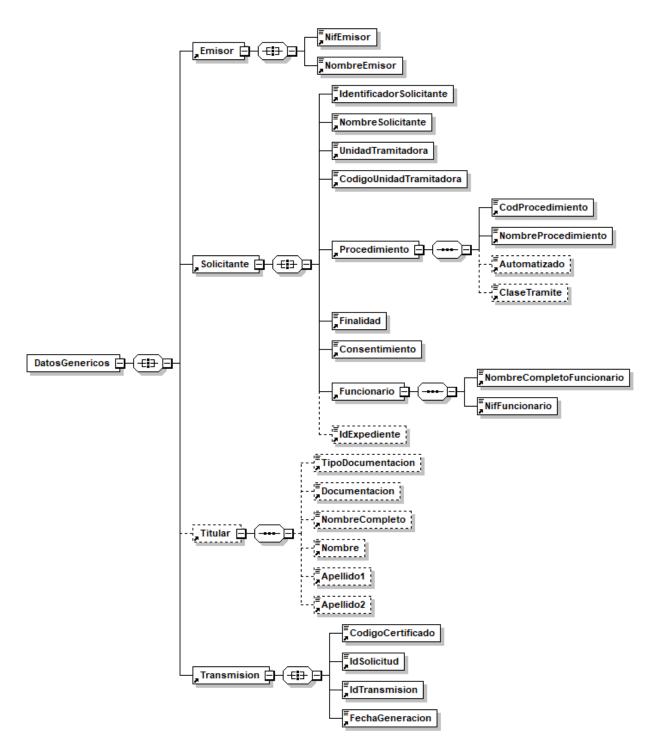


Figura 7.- Diagrama de la rama DatosGenericos del mensaje de respuesta del Servicio



#### 3.2.4 Formato de los datos de la respuesta del servicio

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	<b>Bloque Único</b> 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 de respuesta.  Los formatos admitidos son los que cumplen las especificaciones siguientes:  • RFC 822 time zone:  • yyyy-MM-  dd'T'HH:mm:ss.SSSZ  • yyyy-MM-dd HH:mm:ss.SSS  • ISO 8601 Time zone:  • yyyy-MM-  dd'T'HH:mm:ss.SSSXXX  En cualquier caso, pueden admitirse otros formatos siempre que cumplan alguna de las especificaciones definidas en los RFC/ISO  https://www.w3.org/Protocols/rfc822 https://www.ietf.org/rfc/rfc3339.txt https://www.w3.org/TR/NOTE-datetime
Respuesta/ Atributos	Estado	BLOQUE	Si	No procede	Bloque único Contiene información sobre el estado de la petición.
Respuesta/ Atributos/ Estado	CodigoEstado	String(4)	Si	Si	Código identificativo 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	Si	Código de error secundario, para incorporar códigos de error internos de los sistemas.
					Descripción del estado de la petición.
Respuesta/ Atributos/ Estado	LiteralError	String(1024)	Si	Si	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	Si	Tiempo estimado de respuesta.  Tiempo que el organismo emisor prevé que tardará en tramitar una petición en el caso asíncrono. La unidad empleada son horas.
Respuesta/ Atributos	CodigoCertificado	String(64)	Si	Si	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:  SVDPIDSOLAUTWS01
Respuesta	Transmisiones	BLOQUE	No	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 tomará este atributo será el NIF del Emisor del Certificado  Generalmente se presentará como un enumerado para restringir por servicio el NIF a rellenar y vendrá informado el mismo que se envió en la petición
Respuesta/ Transmisiones / TransmisionDatos/ DatosGenericos/ Emisor	NombreEmisor	String(50)	Sí	Sí	Nombre o razón social  El valor que tomara este atributo corresponde con el Nombre del emisor del Certificado. Podrá venir informado el enviado en la petición o podrá venir actualizado por el emisor con su



					nombre correcto.
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	NIF del Organismo al que pertenece la persona o aplicación que solicita los datos.  Vendrá informado el NIF que se envió en la petición.
Respuesta/ Transmisiones / TransmisionDatos/ DatosGenericos/ Solicitante	NombreSolicitante	String(50)	Sí	Sí	Organismo al que pertenece la persona o aplicación que solicita los datos.  Vendrá informado el nombre que se envió en la petición.
Respuesta/ Transmisiones/ TransmisionDatos / DatosGenericos/ Solicitante	UnidadTramitadora	String(250)	Si	Si	Unidad Tramitadora a la que pertenece la persona o aplicación que solicita los datos.  Vendrá informado el nombre que se envió en la petición.
Respuesta/ Transmisiones/ TransmisionDatos / DatosGenericos/ Solicitante	CodigoUnidadTramitadora	String(9)	Si	Si	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}  Vendrá informado el que se envió en la petición.
Respuesta/ Transmisiones/ TransmisionDatos / DatosGenericos/ Solicitante	Procedimiento	BLOQUE	Si	No procede	Bloque único Contiene datos del procedimiento en base al cual se autoriza la consulta.
Respuesta/ Transmisiones/ TransmisionDatos / DatosGenericos/ Solicitante	CodProcedimiento	String(20)	Si	Si	Código del Procedimiento en base al cual se autoriza la consulta.  Vendrá informado el que se envió en la petición.
Respuesta/ Transmisiones/ TransmisionDatos / DatosGenericos/ Solicitante	NombreProcedimiento	String(100)	Si	Si	Nombre del Procedimiento en base al cual se autoriza la consulta.  Vendrá informado el que se envió en la petición.
Respuesta/ Transmisiones/ TransmisionDatos / DatosGenericos/ Solicitante/ Procedimiento	Automatizado	String(1)	No	Si	<ul> <li>Tipo de tramitación de la petición, puede tomar los valores:</li> <li>S → Automatizada, cuando las peticiones son realizadas de forma automática sin intervención humana.</li> <li>N → Automatizada, cuando las peticiones NO son realizadas de forma automática sin intervención humana.</li> </ul>



Peticion/Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante/ Procedimiento	ClaseTramite	String	No	Si	Clase de trámite por el que se realiza la petición.  Puede tomar los valores codificación SIA:  • 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  Si algún cedente de datos requiere el dato, la etiqueta será obligatoria para el servicio que corresponda  El código 9 podrá ser utilizado para entornos distintos de producción.  El código 99 podrá ser utilizado exclusivamente en entornos de producción.
Respuesta/ Transmisiones / TransmisionDatos/ DatosGenericos/ Solicitante	Finalidad	String(250)	Sí	Sí	Contiene el motivo o causa por la que se necesita realizar la consulta de datos.  Vendrá informado el que se envió en la petición.
Respuesta/ Transmisiones / TransmisionDatos/ DatosGenericos/ Solicitante	Consentimiento	String (3)	Sí	Sí	Los valores posibles son:  ✓ Si → Indica que el ciudadano ha dado su consentimiento expreso para realizar la consulta  ✓ NoOpo → Indica que el ciudadano no se opone a la consulta de datos



	I	T.	T	T
				✓ Ley → Indica que existe una Ley por la cual se puede realizar la consulta
				Vendrá informado el que se envió en la petición.
Funcionario	BLOQUE	Sí	No procede	Este BLOQUE contendrá información relativa al empleado público que realiza la solicitud.
NombreCompletoFuncionario	String(160)	Sí	Sí	Nombre completo del empleado público que realiza la solicitud.  Vendrá informado el que se envió en la petición.
NifFuncionario	String(10)	Sí	Sí	NIF del empleado público que realiza la solicitud.  Vendrá informado el que se envió en la petición.
IdExpediente	String(65)	No	Sí	Bloque único Contiene el identificador del expediente para el que es necesario realizar la consulta.
Titular	BLOQUE	No	No procede	Bloque único. Contiene datos del ciudadano cuya información se desea consultar.
TipoDocumentacion	String	No	Sí	No se devolverá  Los valores posibles son único valor posible es:  V NIF V NIE  No se devolverá
Documentación	String(30)	No	Si	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:  NIF (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control.  NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control.  Aquellos DNIs y NIEs que tengan
	NombreCompletoFuncionario  NifFuncionario  IdExpediente  Titular  TipoDocumentacion	NombreCompletoFuncionario String(160)  NifFuncionario String(10)  IdExpediente String(65)  Titular BLOQUE  TipoDocumentacion String	NombreCompletoFuncionario String(160) Sí  NifFuncionario String(10) Sí  IdExpediente String(65) No  Titular BLOQUE No  TipoDocumentacion String No	NombreCompletoFuncionario String(160) Sí Sí  NifFuncionario String(10) Sí Sí  IdExpediente String(65) No Sí  Titular BLOQUE No No procede  TipoDocumentacion String No Sí



Respuesta/ Transmisiones / TransmisionDatos/	NombreCompleto	String(160)	No	Sí	Nombre completo del titular de la solicitud.
DatosGenericos/	romorecompieto	Sumg(100)	110		No se devolverá
Respuesta/ Transmisiones /					Nombre del titular de la solicitud.
TransmisionDatos/	Nombre	String(50)	No	Sí	
DatosGenericos/ Titular					No se devolverá
Respuesta/ Transmisiones /					Primer Apellido del titular de la
TransmisionDatos/	Apellido1	String(50)	No	Sí	solicitud.
DatosGenericos/ Titular					No se devolverá
Respuesta/ Transmisiones /					Segundo Apellido del titular de la solicitud.
TransmisionDatos/ DatosGenericos/	Apellido2	String(50)	No	Sí	
Titular					No se devolverá
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:  SVDPIDSOLAUTWS01
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
					Vendrá informado el que se envió en la petición.
Respuesta/					Código de la transmisión, único para el organismo emisor.
Transmisiones / TransmisionDatos/ DatosGenericos/ Transmision	IdTransmision	String(29)	Si	Sí	Lo debe generar el emisor, para respuestas asíncronas debe ser único en la respuesta ya que identifica cada transmisión dentro de la misma.
					Fecha y hora de la generación de la transmisión.
					Debe venir relleno en la respuesta.
Respuesta/ Transmisiones /					Este dato lo genera el emisor en las respuestas
TransmisionDatos/ DatosGenericos/ Transmision	FechaGeneracion	String(29)	Si	Sí	Los formatos admitidos son los que cumplen las especificaciones siguientes:
					RFC 822 time zone:     yyyy-MM-     dd'T'HH:mm:ss.SSSZ



					yyyy-MM-dd HH:mm:ss.SSS     yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ss.SSS  ISO 8601 Time zone:     yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ss.SSSXXX     dd/MM/yyyy     yyyy-MM-dd  En cualquier caso, pueden admitirse otros formatos siempre que cumplan alguna de las especificaciones definidas en los RFC/ISO  https://www.w3.org/Protocols/rfc822 https://www.ietf.org/rfc/rfc3339.txt https://www.w3.org/TR/NOTE-datetime
Respuesta/ Transmisiones / TransmisionDatos/	DatosEspecificos	BLOQUE	Si	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 Específicos estará formada por subramas: Para comprender en detalle las ramas véanse los puntos 3.2.5 Datos Específicos, 3.2.6 Formato Datos Específicos.



#### 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.

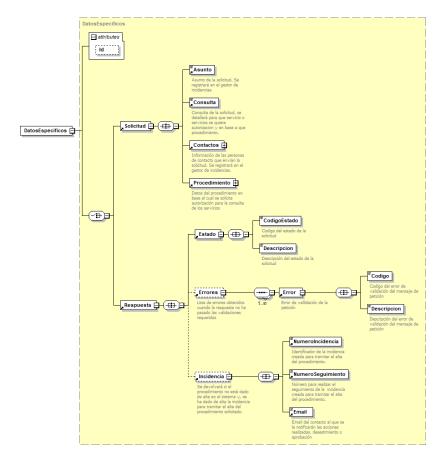


Figura 8.- Diagrama de Datos Específicos del Servicio

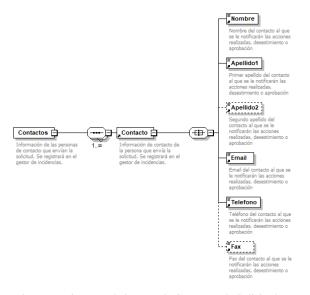


Figura 9.- Diagrama de la rama de Contactos de Solicitud



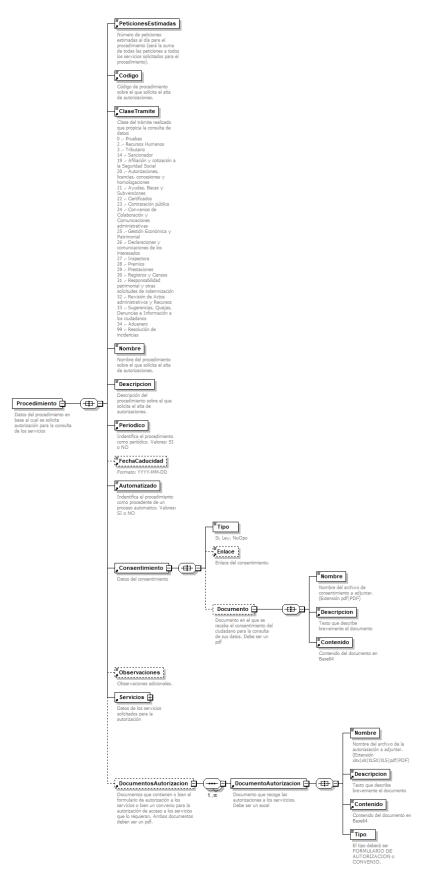


Figura 10.- Diagrama de la rama de Procedimiento de Solicitud



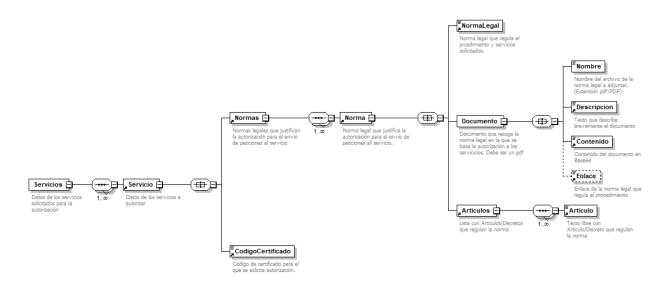


Figura 11.- Diagrama de la rama Servicios de Procedimiento



#### 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	Etiq ueta Obli gato ria	Campo Obligatori o	Descripción
DatosEspecificos	Solicitud	BLOQUE	Si	No procede	Bloque único Contiene información de los datos solicitados por el servicio.
DatosEspecificos/ Solicitud	Asunto	String(200)	Si	Si	Asunto con el que se abrirá la incidencia de seguimiento del alta
DatosEspecificos/ Solicitud	Consulta	String(200)	Si	Si	Texto descriptivo de la incidencia.  Corresponderá a la solicitud del alta y que corresponderá al cuerpo de la incidencia abierta para su tramitación
DatosEspecificos/ Solicitud	Contactos	BLOQUE	Si	No procede	Bloque único Contiene los contactos a los cuales se les notificarán las acciones realizadas, desistimiento o aprobación.  El primer contacto será el utilizado para la apertura de la incidencia
DatosEspecificos/ Solicitud/ Contactos	Contacto	BLOQUE	Si	No procede	Bloque único Contiene información del contacto al que se le notificarán las acciones realizadas, desistimiento o aprobación.  El primer contacto será el utilizado para la
DatosEspecificos/ Solicitud/ Contactos/Contacto	Nombre	String(40)	Si	Si	Nombre del contacto al que se le notificarán las acciones realizadas, desistimiento o aprobación
DatosEspecificos/ Solicitud/ Contactos/Contacto	Apellido1	String(40)	Si	Si	Primer apellido del contacto al que se le notificarán las acciones realizadas, desistimiento o aprobación
DatosEspecificos/ Solicitud/ Contactos/Contacto	Apellido2	String(40)	No	Si	Segundo apellido del contacto al que se le notificarán las acciones realizadas, desistimiento o aprobación
DatosEspecificos/ Solicitud/ Contactos/Contacto	Email	String(100)	Si	Si	Email del contacto al que se le notificarán las acciones realizadas, desistimiento o aprobación
DatosEspecificos/ Solicitud/ Contactos/Contacto	Telefono	String(10)	Si	Si	Teléfono del contacto al que se le notificarán las acciones realizadas, desistimiento o aprobación
DatosEspecificos/ Solicitud/ Contactos/Contacto	Fax	String(10)	No	Si	Fax del contacto al que se le notificarán las acciones realizadas, desistimiento o aprobación
DatosEspecificos/ Solicitud	Procedimiento	BLOQUE	Si	No procede	Bloque único  Datos del procedimiento en base al cual se solicita autorización para la consulta de los servicios
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento	PeticionesEstimadas	Int	Si	Si	Peticiones estimadas que se enviarán a PID para el procedimiento.
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento	Codigo	String(20)	Si	Si	Código del procedimiento solicitado para darlo de alta.  No debe existir ningún procedimiento en trámite  No debe existir ningún procedimiento ya dado de alta



DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento	ClaseTramite	String(2)	Si	Si	Clase de trámite por el que se realiza la petición.  Puede tomar los valores codificación SIA:  • 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  Si algún cedente de datos requiere el dato, la etiqueta será obligatoria para el servicio que corresponda  El código 9 podrá ser utilizado para entornos distintos de producción.  El código 99 podrá ser utilizado exclusivamente en entornos de producción.
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento	Nombre	String(500)	Si	Si	Nombre del procedimiento sobre el que solicita el alta de autorizaciones.  No puede ser igual a la descripción  No puede contener el CodigoCertificado
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento	Descripcion	String(500)	Si	Si	Descripción del procedimiento sobre el que solicita el alta de autorizaciones  No puede ser igual al nombre  No puede contener el CodigoCertificado
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento	Periodico	String(2)	Si	Si	Identifica el procedimiento como periódico.  • SI → Periódico  • NO → No periódico  Si se indica periódico debe rellenarse la FechaCaducidad
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento	FechaCaducidad	Date	No	Si	Fecha de caducidad del procedimiento en caso de ser periódico.  Formato YYYY-MM-DD



				1	
					<ul> <li>No puede ser una fecha de hoy o anterior</li> <li>Debe rellenarse si el procedimiento es periódico</li> </ul>
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento  DatosEspecificos/	Automatizado	String(2) BLOQUE	Si	Si No procede	Identifica el procedimiento como procedente de un proceso automático.  • SI → Automatizado • NO → No automatizado cuando las consultas se realizan en un proceso en el que no interviene un funcionario para realizar las mismas  Bloque único
Solicitud/ Procedimiento	Consentiniento	BLOQUE	51	No procede	Datos del consentimiento del procedimiento solicitado
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Consentimiento	Tipo	String(5)	Si	Si	<ul> <li>Tipo de consentimiento del procedimiento solicitado</li> <li>Si → Indica que el ciudadano debe dar su consentimiento expreso para realizar la consulta mediante este procedimiento</li> <li>Ley → Indica que existe una Ley por la cual se puede realizar la consulta mediante este procedimiento</li> <li>NoOpo → Indica que el ciudadano no se opone a la consulta de datos mediante este procedimiento</li> </ul>
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Consentimiento	Enlace	String(2000)	No	Si	Enlace al consentimiento que debe rellenar el ciudadano previo a la consulta de los datos solicitados.      Será necesario rellenarlo en caso de que el consentimiento sea Si o NoOpo      Será necesario rellenarlo si no se envía el documento
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Consentimiento	Documento	BLOQUE	No	No procede	Bloque único  Documento en el que se recaba el consentimiento del ciudadano para la consulta de sus datos  • Será necesario rellenarlo en caso de que el consentimiento sea Si o NoOpo  • Será necesario rellenarlo si no se envía el enlace
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Consentimiento/ Documento	Nombre	String()	Si	Si	Nombre del archivo del consentimiento adjunto.  Debe ser un PDF con extensión pdf[PDF
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Consentimiento/ Documento	Descripcion	String()	Si	Si	Descripción del documento adjunto del consentimiento
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Consentimiento/ Documento	Contenido	Binary64 (4MB)	Si	Si	Contenido del documento del consentimiento en base 64.  El tamaño máximo serán 4MB
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento	Observaciones	String(500)	No	Si	Observaciones adicionales al procedimiento en caso de ser necesarias.
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento	Servicios	BLOQUE	Si	No procede	Bloque único



					Datos de los servicios solicitados para la
					autorización
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Servicios	Servicio	BLOQUE	Si	No procede	Bloque único  Datos de cada servicio solicitado para la autorización
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Servicios/ Servicio	Normas	BLOQUE	Si	No procede	Bloque único  Normas legales que justifican la autorización
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Servicios/ Servicio/	Norma	BLOQUE	Si	No procede	para el envío de peticiones al servicio  Bloque único  Norma legal que justifica la autorización para
Normas  DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Servicios/Servicio/ Normas/Norma	NormaLegal	String	Si	Si	el envío de peticiones al servicio  Norma legal que regula el procedimiento y servicios solicitados.  No podrán enviarse normas legales iguales
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Servicios/Servicio/ Normas/Norma	Documento	BLOQUE	Si	No procede	para el mismo servicio
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Servicios/Servicio/ Normas/Norma/	Nombre	String(512)	Si	Si	Nombre del archivo de la norma legal a adjuntar
Documento					Debe ser un PDF con extensión pdf PDF
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Servicios/Servicio/ Normas/Norma/	Descripcion	String(1024)	Si	Si	Texto que describe el documento adjunto de la norma legal  No podrán enviarse descripciones iguales
Documento					para el mismo servicio
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Servicios/Servicio/ Normas/Norma/ Documento	Contenido	Binary64 (4MB)	Si	Si	Contenido del documento de la norma legal en base 64.  El tamaño máximo serán 4MB  No podrán enviarse documentos iguales
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Servicios/Servicio/ Normas/Norma/	Enlace	String(2000)	No	Si	para el mismo servicio  Enlace de la norma legal que regula el procedimiento  No podrán enviarse enlaces iguales para el mismo servicio
Documento DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Servicios/Servicio/ Normas/Norma	Articulos	BLOQUE	Si	No procede	Bloque único  Listado de artículos que regulan la solicitud del procedimiento asociado al servicio
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Servicios/Servicio/Normas /Norma/Articulos	Articulo	String(2000)	Si	Si	Artículo que regula la solicitud del procedimiento asociado al servicio  No se podrán enviar artículos iguales para una misma norma legal dentro del mismo servicio
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Servicios/Servicio	CodigoCertificado	String(64)	Si	Si	Código de certificado del servicio para el que se solicita autorización.  No se pueden solicitar más de una autorización con el mismo código de certificado  El código de certificado debe corresponder a un código de PID  No es posible dar de alta una autorización a más de un servicio de INE  Los códigos de certificado de cada servicio se pueden encontrar en el documento de integración de estos o en el catálogo de



					servicios.
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento	DocumentosAutorizacio n	BLOQUE	No	No procede	Bloque único  Documentos que contienen o bien el Excel de procedimientos y servicios o bien un convenio para la autorización de acceso a los servicios que lo requieran  No será obligatorio enviar el Excel de procedimientos, pero si el PDF del convenio cuando corresponda
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ DocumentosAutorizacion	DocumentoAutorizacion	BLOQUE	Si	No procede	Bloque único  Documento que recoge la relación de procedimientos y servicios o el convenido correspondiente
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ DocumentosAutorizacion/ DocumentoAutorizacion	Nombre	String(512)	Si	Si	Nombre del archivo de la autorización a adjuntar.  Debe ser un Excel con extensión xlsx xls XLSX XLS para el documento de Excel de procedimientos y servicios  Debe ser un PDF con extensión pdf PDF para el documento de convenio  El nombre del documento de procedimientos y servicios no puede ser igual al de convenio
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ DocumentosAutorizacion/ DocumentoAutorizacion	Descripcion	String(1024)	Si	Si	Texto que describe el documento adjunto  La descripción del documento de procedimientos y servicios no puede ser igual al de convenio
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ DocumentosAutorizacion/ DocumentoAutorizacion	Contenido	Binary64 (4MB)	Si	Si	Contenido del documento en base 64.  El tamaño máximo serán 4MB  Los documentos de procedimientos y servicios y convenio no pueden ser iguales.
DatosEspecificos/ Solicitud/ Procedimiento/ Documentos Autorizacion/ Documento Autorizacion	Tipo	String	Si	Si	Tipo de documento adjunto      "FORMULARIO DE AUTORIZACION"→ Excel de procedimientos y servicios (No es necesario enviarlo)     "CONVENIO" → Convenio (Solo necesario en aquellos casos en los que el cedente lo requiera)  No se puede adjuntar más de un documento de procedimientos y servicios  No se puede adjuntar un documento de tipo convenio en un formato distinto a PDF  No es posible adjuntar un documento de procedimientos y servicios distinto a Excel
DatosEspecificos	Respuesta	BLOQUE	Si	No procede	Bloque único  Datos de la respuesta de la solicitud realizada
DatosEspecificos/ Respuesta	Estado	BLOQUE	Si	No procede	Bloque único  Datos del estado de la solicitud realizada
DatosEspecificos/ Respuesta/ Estado	CodigoEstado	String(4)	Si	Si	Código de estado de la respuesta de la solicitud enviada



					Véase Tabla 3 Códigos de retorno del
DatosEspecificos/ Respuesta/ Estado	Descripcion	String(1024)	Si	Si	Descripción del estado de la respuesta de la solicitud enviada  Véase Tabla 3 Códigos de retorno del servicio
DatosEspecificos/ Respuesta	Errores	BLOQUE	No	No Procede	Bloque único  Errores producidos en la validación de la solicitud enviada
DatosEspecificos/ Respuesta/Errores	Error	BLOQUE	Si	No Procede	Bloque único  Datos de cada error producido en la validación de la solicitud enviada
DatosEspecificos/ Respuesta/Errores/Error	Codigo	String(2)	Si	Si	Código de error producido en la validación de la solicitud realizada.  Véase Tabla 4 Códigos de error devueltos en la validación de las solicitudes
DatosEspecificos/ Respuesta/Errores/Error	Descripcion	String(1024)	Si	Si	Descripción del error producido en la validación de la solicitud realizada  Véase Tabla 4 Códigos de error devueltos en la validación de las solicitudes
DatosEspecificos/ Respuesta	Incidencia	BLOQUE	No	No Procede	Bloque único  Datos de la incidencia creada a partir de los datos enviados en la solicitud.  Únicamente se creará la incidencia en caso de que la solicitud sea válida y no contenga errores.
DatosEspecificos/ Respuesta/ Incidencia	NumeroIncidencia	Long	Si	Si	Identificador de la incidencia creada para tramitar el alta del procedimiento.
DatosEspecificos/ Respuesta/ Incidencia	NumeroSeguimiento	Long	Si	Si	Número para realizar el seguimiento de la incidencia creada para tramitar el alta del procedimiento.
DatosEspecificos/ Respuesta/ Incidencia	Email	String(100)	Si	Si	Email del contacto al que se le notificarán las acciones realizadas, desistimiento o aprobación y con el cual se ha abierto la incidencia



#### 3.3 SoapFaults

Los mensajes SoapFault devueltos por la Plataforma de Intermediación 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".

#### 3.3.1 Mensaje de SoapFault

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

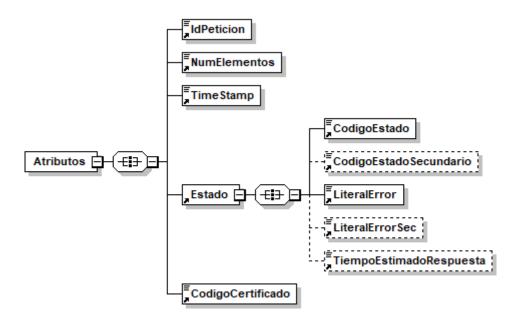


Figura 12.- Diagrama del mensaje SOAP Fault del Servicio



#### 3.3.2 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	IdPeticion	String(26)	Sí	Sí	Identificador de petición único en el sistema.  Corresponde al IdPeticion que ha provocado el SoapFault.
Fault/detail/Atributos	NumElementos	Int	Sí	Sí	Número de elementos de la petición.
Fault/detail/Atributos	TimeStamp	String(29)	Sí	Sí	Fecha y hora del envío del mensaje. Formatos:  yyyy-MM- dd'T'HH:mm:ss.SSSZ  yyyy-MM-dd'T'HH:mm:ss.SSS  yyyy-MM- dd'T'HH:mm:ss.SSSXXX  Cumplen RFC 822, RFC 3339 e ISO 8601  https://www.w3.org/Protocols/rfc822 https://www.ietf.org/rfc/rfc3339.txt https://www.w3.org/TR/NOTE- datetime
Fault/detail/Atributos/	Estado	BLOQUE	No	No procede	Bloque único. Contiene información sobre el estado del SoapFault.
Fault/detail/Atributos/Estado	CodigoEstado	String(4)	Si	Si	Código identificativo del estado.
Fault/detail/Atributos/Estado	CodigoEstadoSecundario	String(16)	No	No	Código de error secundario.
Fault/detail/Atributos/Estado	LiteralError	String(1024)	Si	Si	Texto del error producido
Fault/detail/Atributos/Estado	LiteralErrorSec	String(1024)	No	No	Texto del error secundario producido
Fault/detail/Atributos/Estado	TiempoEstimadoRespuesta	Int	Si	Si	<b>Tiempo estimado de respuesta.</b> En el mensaje de SoapFault no tiene relevancia
Fault/detail/Atributos	CodigoCertificado	String(64)	Sí	No procede	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. SVDPIDSOLAUTWS01



### 3.4 Esquemas de Validación del servicio.

Los esquemas de validación del servicio se pueden encontrar en la carpeta adjunta al Documento de Integración, así como en las URLs descritas a continuación.

Esquemas del servicio				
Elemento	Fichero	URL		
Esquema de petición	peticion.xsd	https://intermediacion.redsara.es/servicios/index-PREALTAS.jsp		
Esquema de Respuesta	respuesta.xsd	https://intermediacion.redsara.es/servicios/index-PREALTAS.jsp		
Datos específicos	datos-especificos.xsd	https://intermediacion.redsara.es/servicios/index-PREALTAS.jsp		
Esquema de SoapFault	soapfaultatributos.xsd	https://intermediacion.redsara.es/servicios/index-PREALTAS.jsp		
WSDL	PID.SolicitudAutorizacion.wsdl	https://intermediacion.redsara.es/servicios/index-PREALTAS.jsp		

Tabla 2.- Ubicación esquemas del servicio



#### 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, cuando las peticiones son tramitadas. Estos códigos de respuesta y sus descripciones correspondientes se recogen en la *Tabla 3.- Códigos de retorno del servicio* y, se devolverán en el nodo '*DatosEspecificos*' del esquema de respuesta, concretamente en los campos '*CodigoEstado*' y '*CodigoEstadoSecundario*' y '*LiteralError*', respectivamente.

Código de estado	Descripción	Cuando se devuelve este código
0	Pre alta registrada correctamente, se informará vía Email de los cambios en la misma	Se devolverá cuando la solicitud ha pasado todas las validaciones previas y se ha registrado para continuar los trámites necesarios para consolidar el alta
1	Pre alta no registrada, compruebe los errores devueltos	Se devolverá cuando la solicitud no ha pasado todas las validaciones previas se informará de los errores detectados y la pre alta no se registrará en el sistema
2	Pre alta registrada, se deberá realizar una subsanación para continuar el trámite	Se devolverá cuando la solicitud ha pasado todas las validaciones previas y se ha registrado para continuar los trámites necesarios, pero se ha detectado automáticamente la necesidad de realizar una subsanación.  Para realizar una subsanación se debe enviar de nuevo la solicitud
0228	Solicitud con errores de validación	Se devolverá cuando la solicitud tenga errores de validación, véase los errores en la tabla siguiente:  Tabla 4 Códigos de error devueltos en la validación de las solicitudes

Tabla 3.- Códigos de retorno del servicio

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 3.- Códigos de retorno del servicio.

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 3.- Códigos de retorno del servicio.

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).



# 5. ERRORES DEVUELTOS POR LA PLATAFORMA MEDIANTE EL ESQUEMA SOAP FAULT

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

La relación de códigos de errores SoapFault y su significado se puede encontrar en el documento "Códigos de Error SoapFault SCSP-PID.pdf"



#### 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 Intermediación 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 (los tipos permitidos son: WS-Security, XMLSignature y XAdES).

La estructura que deben mantener los mensajes firmados digitalmente se encuentra recogida en el documento de especificación funcional SCSP "Especificación funcional SCSP SCSP".



### 6. ANEXO I. ACLARACIONES PARA EL ENVÍO DE DATOS

Para solicitar un alta en PID debe utilizar el servicio descrito, además de enviar correctamente la petición, se deben tener en cuenta los siguientes aspectos en la solicitud.

- 1. El certificado con el que realice la firma de la solicitud de alta será al que se asocien las autorizaciones posteriormente en la tramitación de esta.
- 2. El NIF de Solicitante enviado en la petición será al que se asocie el procedimiento solicitado a dar de alta y posteriormente a autorizar
- 3. El *CodigoUnidadTramitadora* enviado en la petición, será el que se asocie el procedimiento solicitado a dar de alta, es importante que en la solicitud y alta del servicio de Pre Altas confirme con el CAID el DIR3 a utilizar en el campo *CodigoUnidadTramitadora* de DatosGenericos de la petición



# 7. ANEXO II. ERRORES DEVUELTOS EN LA VALIDACIÓN DE LAS SOLICITUDES

A continuación, se detallan los códigos de error y las validaciones realizadas sobre las solicitudes previas a realizar el registro en el sistema.

Si recibe algún error de los especificados en la siguiente tabla, deberá revisar la solicitud enviada y enviarla de nuevo corregida.

Código	Descripción	Cuando se devuelve este código
01	El procedimiento { <i>Procedimiento</i> } ya tiene un alta en proceso	Solo puede existir una pera alta en proceso, tampoco será posible realizar una pre alta si el procedimiento ya se encuentra dado de alta
02	El nombre del procedimiento { <i>Procedimiento</i> } no puede ser igual a la descripción	El nombre y la descripción del procedimiento no pueden ser iguales
03	El nombre del procedimiento $\{Procedimiento\}$ no puede contener el código de certificado $\{CodigoCertificado\}$	
04	La descripción del procedimiento { <i>Procedimiento</i> } no puede contener el código de certificado { <i>CodigoCertificado</i> }	
05	Si el procedimiento es periódico debe indicar una fecha de caducidad	
06	La fecha de caducidad { <i>FechaCaducidad</i> } no puede ser igual o anterior al día de hoy	
07	El documento del consentimiento es obligatorio si el tipo de consentimiento es "No oposición" o "Si""	
08	No se pueden solicitar más de una autorización con el mismo código de certificado	
09	Existen códigos de certificado { <i>COD1,COD2, CODN</i> } que no corresponde con los códigos de PID	
10	No es posible dar de alta una autorización a más de un servicio de INE	Un procedimiento únicamente puede estar autorizado a un servicio de INE
11	Existen más de un artículo igual para la misma norma legal en el mismo servicio	
12	Existen normas legales con el mismo nombre dentro del mismo código de certificado	
13	Existen documentos de la misma norma con el mismo nombre	
14	Existen documentos de la misma norma con la misma descripción	
15	Existen documentos de normas legales iguales dentro del mismo código de certificado	
16	Existen enlaces de normas legales iguales dentro del mismo código de certificado	
17	Existen documentos de consentimiento iguales a documentos de normas legales	



18	Existen documentos de consentimiento iguales a documentos de autorizaciones	
19	Existen nombres de documentos iguales de autorización y/o convenio	
20	Existen descripciones de documentos iguales de autorización y/o convenio	
21	Existen documentos iguales de autorización y/o convenios	
22	No es posible adjuntar más de un documento de autorización	
23	No es posible adjuntar un documento de tipo CONVENIO en un formato distinto a PDF	
24	No es posible adjuntar un formulario de autorización en formato distinto a Excel	
25	No existe el solicitante { <i>NIF</i> } - { <i>CodigoUnidadTramitadora</i> } dado de alta	No está dado de alta en PID asegúrese el envío correcto del Solicitante y de la unidad tramitadora, Puede contactar con el CAID en caso de dudas o problemas <a href="https://soportecaid.redsara.es/">https://soportecaid.redsara.es/</a>
26	Existen enlaces de normas legales igual que el enlace de consentimiento	
27	El procedimiento { <i>Procedimiento</i> } ya está dado de alta para el organismo { <i>NIF</i> } y solicitante { <i>CodigoUnidadTramitadora</i> }	No es posible realizar un alta si el procedimiento ya está dado de alta en PID y/o ya dispone de autorizaciones.
28	Se ha producido un error al generar el ticket de incidencia, por favor pruebe más tarde a reenviar la petición y si persiste contacte con el CAID <a href="https://ssweb.seap.minhap.es/ayuda/consulta/CAID">https://ssweb.seap.minhap.es/ayuda/consulta/CAID</a>	
29	El organismo especificado con el DIR3 no pertenece al organismo raíz autorizado al procedimiento especificado en la petición al servicio.	Asegúrese el envío correcto del Solicitante y de la unidad tramitadora, Puede contactar con el CAID en caso de dudas o problemas <a href="https://soportecaid.redsara.es/">https://soportecaid.redsara.es/</a>
30	El organismo con NIF { <i>NIF</i> } y DIR3 { <i>CodigoUnidadTramitadora</i> } se encuentra bloqueado	Contacte con el CAID https://soportecaid.redsara.es/
31	El organismo con NIF $\{NIF\}$ y DIR3 $\{CodigoUnidadTramitadora\}$ se encuentra dado de baja	Contacte con el CAID https://soportecaid.redsara.es/
32	El servicio { <i>CodigoServicio</i> } no está dado de alta para tramitar una pre alta debe contactar con el CAID	Contacte con el CAID https://soportecaid.redsara.es/
33	El tipo de procedimiento { <i>TipoProcedimiento</i> } no puede darse de alta en el entorno de { <i>Entorno</i> }	Asegúrese el envío correcto del tag ClaseTramite de datos específicos
34	El organismo con NIF { <i>NIF</i> } y DIR3 { <i>CodigoUnidadTramitadora</i> } No pertenece al Nodo de Interoperabilidad solicitado	Asegúrese del envío correcto de los datos de la petición.  Puede contactar con el CAID en caso de dudas o problemas <a href="https://soportecaid.redsara.es/">https://soportecaid.redsara.es/</a>

Tabla 4.- Códigos de error devueltos en la validación de las solicitudes



#### 8. ANEXO III. EJEMPLOS

En la carpeta adjunta a este documento se incluye un ejemplo de petición y otro de respuesta para el servicio.

Se ha incluido un ejemplo firmado con cada uno de los tipos de firma admitidos XMLDsig, WS-Security y Xades, así como un ejemplo de petición síncrona con todos sus elementos.