



# Plataforma Autonómica de Interoperabilidad

PAI\_CONTRATO\_INTEGRACION\_INSS\_CONSULTA  
\_PRESTACIONES\_HISTORICOS\_v3\_v010

Servicio de consulta del histórico de prestaciones  
públicas e incapacidad temporal. Instituto Nacional de  
la Seguridad Social



**GENERALITAT  
VALENCIANA**

Conselleria de Hacienda, Economía  
y Administración Pública

DIRECCIÓN GENERAL DE TECNOLOGÍAS  
DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

Versión 010  
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

<b>1.</b>	<b>Control del documento</b> .....	<b>4</b>
1.1	Información general .....	4
1.2	Histórico de revisiones.....	4
1.3	Estado del documento .....	5
<b>2.</b>	<b>Introducción</b> .....	<b>6</b>
2.1	Alcance.....	6
2.2	Objetivos .....	6
2.3	Audiencia .....	6
2.4	Glosario .....	6
2.5	Referencias .....	6
<b>3.</b>	<b>Descripción del Sistema</b> .....	<b>8</b>
3.1	<b>Proceso de Consulta del Histórico de Prestaciones del Registro de Prestaciones Sociales Públicas</b> .....	<b>9</b>
3.1.1	Consulta del Histórico de Prestaciones del Registro de prestaciones Sociales Públicas a través de petición Webservice.....	9
3.2	<b>Datos de Acceso a la Plataforma de Interoperabilidad para el Servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones del Registro de Prestaciones Públicas</b> .....	<b>10</b>
3.3	<b>Intercambio de mensajes</b> .....	<b>11</b>
3.3.1	Interfaz proporcionada por la Plataforma de Interoperabilidad para el Servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones del Registro de Prestaciones Sociales Públicas .....	12
3.3.1.1	Protocolo Síncrono.....	12
3.3.2	Servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones del Registro de Prestaciones Sociales Públicas .....	15
3.3.2.1	Mensaje de Petición al Servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones del Registro de Prestaciones Sociales Públicas .....	15
3.3.2.2	Formato de los Datos de la Petición de Consulta del Histórico de Prestaciones del Registro de Prestaciones Sociales Públicas .....	18
3.3.2.3	Mensaje de Respuesta del servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones del Registro de Prestaciones Sociales Públicas .....	23
3.3.2.4	Formato de los Datos de la Respuesta del Servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones del Registro de Prestaciones Sociales Públicas .....	26
3.3.2.5	Datos Específicos.....	31
3.3.2.6	Formato Datos Específicos.....	32
3.3.3	SoapFaults .....	39
3.3.3.1	Mensaje de SoapFault.....	39
3.3.3.2	Formato del Mensaje de SoapFault .....	40
3.3.4	Esquemas de Validación del servicio. ....	41
3.4	<b>Respuestas del negocio devueltas por el servicio</b> .....	<b>41</b>
3.4.1	Descripción detallada de los datos de respuesta devueltos por el INSS.....	43
3.5	<b>Errores devueltos por la Plataforma mediante el esquema SOAP FAULT</b> .....	<b>46</b>
3.5.1	Estructura de los mensajes SOAP firmados .....	51
3.5.2	Estructura de los mensajes SOAP cifrados.....	51

---

**4. ANEXO I. CUMPLIMENTACION DE DATOS DE LA PETICIÓN PARA EL SERVICIO DE CONSULTA DEL HISTÓRICO DE PRESTACIONES DEL REGISTRO DE PRESTACIONES SOCIALES PÚBLICAS .....52**

## 1. Control del documento

### 1.1 Información general

<b>Título</b>	Contrato de Integración para Servicio de consulta del histórico de prestaciones públicas e incapacidad temporal. Instituto Nacional de la Seguridad Social
<b>Creado por</b>	DGTIC
<b>Revisado por</b>	
<b>Lista de distribución</b>	
<b>Nombre del fichero</b>	PAI_CONTRATO_INTEGRACION_INSS_CONSULTA_PRESTACIONES_HISTORICOS_v3_v010.doc

### 1.2 Histórico de revisiones

Versión	Fecha	Autor	Observaciones
0	23/06/2017	Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital	Documentación original, se toma como base del presente documento el documento creado por el Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital "DI_ConsultaPrestacionesINSS_Historicos_v1.1"
1	10/07/2017	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>Se ha modificado el nombre del documento, modificado la tabla 'errores devueltos por la plataforma', modificado el wsdl y cambiadas las referencias a las urls de producción y preproducción.</p>
2	03/04/2018	DGTIC	Actualizado a la versión 1.3 del contrato del ministerio. Se modifica logo DGTIC. Cambio de mensajería para datos específicos.
3	11/04/2019	DGTIC	Cambio de mensajería. Corrección de erratas.
4	05/11/2019	DGTIC	Se corrige descripción de 'TipoDocumentacion' y 'Documentacion' en la tabla de 'Formato de petición'.
5	16/06/2020	DGTIC	Aclaración en el número de prestaciones recibidas cuando tenemos mas de 35 prestaciones.

			Ahora se devuelven los datos de las prestaciones cuando la consulta es por Ley.
6	19/10/2020	DGTIC	Se añade información acerca de la prestación de Ingreso Mínimo Vital IM – I2
7	01/12/2020	DGTIC	Se corrige errata en el campo Periododelpago
8	16/04/2021	DGTIC	Cambio de denominación Maternidad y Paternidad por Nacimiento y cuidado de menor. Cambio en la denominación de las prestaciones M6 y M7.
9	03/04/2024	DGTIC	Se actualizan las descripciones de las prestaciones IM e I2. Se actualizan los datos del servicio y prestaciones devueltas.
10	15/04/2024	DGTIC	Se corrigen erratas

### 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 de la Plataforma Autònica de Interoperabilitat (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 del histórico de prestaciones públicas e incapacidad temporal. Instituto Nacional de la Seguridad Social.

La PAI actuará como intermediario para el consumo del servicio proporcionado por la plataforma de intermediación desarrollada por el Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital

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 del histórico de prestaciones públicas e incapacidad temporal. Instituto Nacional de la Seguridad Social. 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 Interoperabilitat 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 del histórico de prestaciones públicas e incapacidad temporal. (INSS).



### **3.1 Proceso de Consulta del Histórico de Prestaciones del Registro de Prestaciones Sociales Públicas**

La Plataforma de Interoperabilidad será la responsable de consultar al servicio del INSS para consultar las prestaciones que tiene un ciudadano.

Las aplicaciones externas que deseen consultar este servicio, lo harán a través de la Plataforma de Interoperabilidad. Ésta será la responsable de la identificación y autenticación de usuarios, así como del intercambio de los mensajes entre el usuario y el INSS.

#### **3.1.1 Consulta del Histórico de Prestaciones del Registro de prestaciones Sociales Públicas a través de petición WebService**

Los usuarios (Aplicaciones Externas) podrán acceder al servicio a través de los WebService expuesto 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 del INSS para obtener la información sobre el histórico de sus prestaciones.

Recibida la respuesta con los datos de la consulta, 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.

### 3.2 Datos de Acceso a la Plataforma de Interoperabilidad para el Servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones del Registro de Prestaciones Públicas

A continuación se detallan los datos de acceso al servicio Web.

Datos de Acceso al Servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones Sociales Públicas	
Endpoint Pre Producción Síncrono	<a href="https://verificacion-pre.gva.es/pai_bus_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones_v3_00?wsdl">https://verificacion-pre.gva.es/pai_bus_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones_v3_00?wsdl</a>
Endpoint Pre Producción Asíncrono	NO APLICA
Endpoint Producción Síncrono	<a href="https://verificacion.gva.es/pai_bus_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones_v3_00?wsdl">https://verificacion.gva.es/pai_bus_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones_v3_00?wsdl</a>
Endpoint Producción Asíncrono	NO APLICA
SoapAction Peticion Sincrona	peticionSincrona
SoapAction Peticion Asíncrona	NO APLICA
SoapAction Solicitud de Respuesta	NO APLICA
Código de Certificado	Q2827002CINSS002
Versión SCSP	V3
Tipo de Firma admitida	WS-Security
Respuesta Cifrada	SI

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 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 (<https://administracionelectronica.gob.es/ctt/scsp>), y dentro de este, en el área de descargas.

Las peticiones realizadas a la plataforma de interoperabilidad para obtener información acerca de este servicio se pueden llevar a cabo **únicamente a través de una comunicación síncrona**, en la cual, un usuario realiza una petición al servicio deseado y permanece a la espera de la respuesta.

En el modo síncrono no se aceptan ni soportan multipeticiones aunque el esquema de SCSP V3 permite 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.

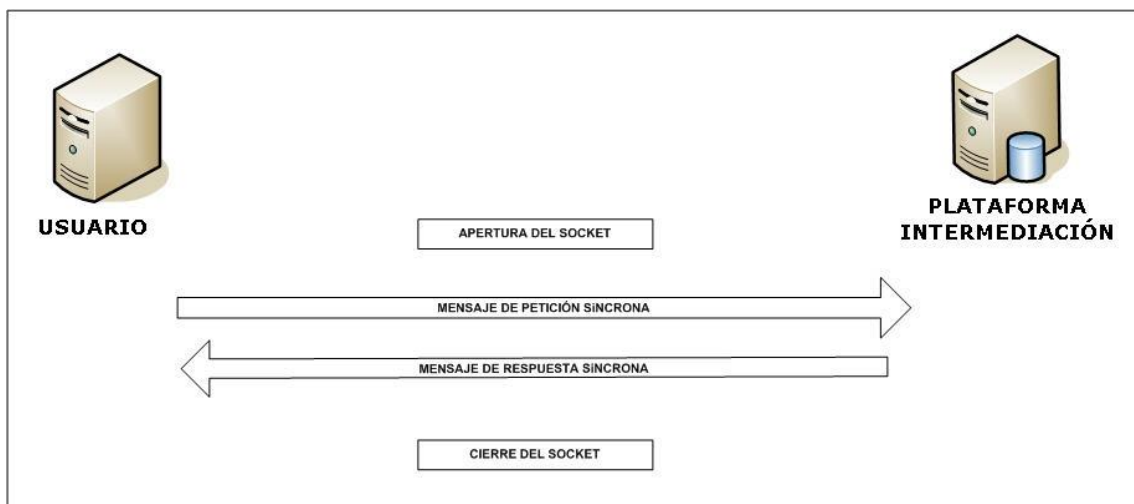


Figura 1. Esquema comunicaciones peticiones síncronas

### 3.3.1 Interfaz proporcionada por la Plataforma de Interoperabilidad para el Servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones del Registro de Prestaciones Sociales Públicas

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 una 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:**  
[https://verificacion-pre.gva.es/pai\\_bus\\_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones\\_v3\\_00?wsdl](https://verificacion-pre.gva.es/pai_bus_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones_v3_00?wsdl)
- **Producción:**  
[https://verificacion.gva.es/pai\\_bus\\_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones\\_v3\\_00?wsdl](https://verificacion.gva.es/pai_bus_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones_v3_00?wsdl)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<WL5G3N0:definitions targetNamespace="http://intermediacion.redsara.es/xml-schemas" 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/xml-schemas"
xmlns:WL5G3N5="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap/">
  <WL5G3N0:types>
    <xsd:schema targetNamespace="http://intermediacion.redsara.es/xml-schemas" xmlns="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:apachesoap="http://xml.apache.org/xml-soap"
xmlns:desp="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/datosespecificos"
xmlns:impl="http://intermediacion.redsara.es/xml-schemas"
xmlns:ns="http://intermediacion.redsara.es/scsp/esquemas/datosespecificos"
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:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:wsdl="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/"
```



```
</WL5G3N0:output>
<WL5G3N0:fault name="FaultSCSP">
  <WL5G3N5:fault name="FaultSCSP" use="literal"/>
</WL5G3N0:fault>
</WL5G3N0:operation>
</WL5G3N0:binding>
<WL5G3N0:service name="INSS.ConsultaHistoricoPrestaciones">
  <WL5G3N0:documentation>OSB Service</WL5G3N0:documentation>
  <WL5G3N0:port
binding="WL5G3N4:INSSConsultaHistoricoPrestacionesBinding"
name="INSS.ConsultaHistoricoPrestaciones">
  <WL5G3N5:address location="https://verificacion-
pre.gva.es/pai_bus_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones_v3_00"/>
  </WL5G3N0:port>
</WL5G3N0:service>
</WL5G3N0:definitions>
```

Figura 2. WSDL del servicio síncrono

### 3.3.2 Servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones del Registro de Prestaciones Sociales Públicas

#### 3.3.2.1 Mensaje de Petición al Servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones del Registro de Prestaciones Sociales Públicas

A continuación se recoge el esquema de validación del mensaje de petición que debe recibir el servicio web de *Histórico de Prestaciones Públicas del Registro de Prestaciones Sociales Públicas*.

Como se aprecia en la *Figura 3. Diagrama 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 INSS. 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:

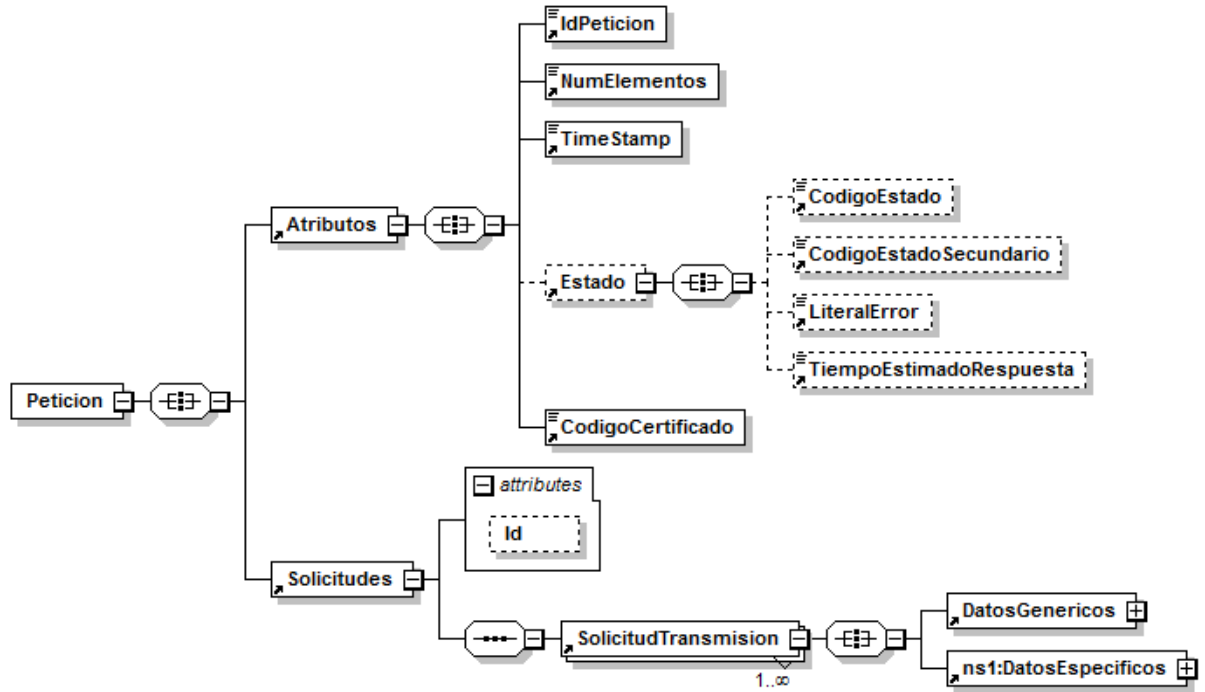


Figura 3. Diagrama del mensaje de petición del servicio





Figura 4. Diagrama del la rama de DatosGenericos del mensaje de petición del Servicio

### 3.3.2.2 Formato de los Datos de la Petición de Consulta del Histórico de Prestaciones del Registro de Prestaciones Sociales Públicas

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
Peticion	Atributos	BLOQUE	Sí	No procede	<b>Bloque Único</b> Contiene los datos de control, relativos a toda la petición (n solicitudes).
Peticion /Atributos	IdPeticion	String(26)	Sí	Sí	<b>Identificador de petición único en el sistema.</b> El sistema no validará si el número de peticiones recibidas es correlativo, solo la unicidad del ID de petición. Identificador único, se aconseja el siguiente formato: número de serie del certificado X509v3 + identificador secuencial por organismo. Este valor debe de coincidir con el identificador de solicitud de la primera solicitud.
Peticion /Atributos	NumElementos	Int	Sí	Sí	<b>Indica el número de solicitudes o transmisiones que componen el mensaje de petición o respuesta.</b> En el caso de peticiones o respuestas síncronas el valor de este nodo será 1.
Peticion /Atributos	TimeStamp	String(29)	Sí	Sí	<b>Fecha y hora del envío del mensaje.</b> Formato: AAAA-MM-DDThh:mm:ss.mmm±hh:mm
Peticion /Atributos	Estado	BLOQUE	No	No procede	<b>Bloque único</b> Contiene información sobre el estado de la petición. En el mensaje de Petición no tiene relevancia.
Peticion/Atributos/Estado	CodigoEstado	String(4)	No	No	<b>Código identificativos del estado.</b> En el mensaje de Petición

					no tiene relevancia.
Peticion/Atributos/Estado	CodigoEstadoSecundario	String(16)	No	No	<b>Código de error secundario.</b> En el mensaje de Petición no tiene relevancia.
Peticion/Atributos/Estado	LiteralError	String(1024)	No	No	<b>Texto del error</b> En el mensaje de Petición no tiene relevancia
Peticion/Atributos/Estado	TiempoEstimadoRespuesta	Int	No	No	<b>Tiempo estimado de respuesta.</b> Se trata de una etiqueta opcional y su valor no es relevante en las Peticiones Síncronas.
Peticion /Atributos	CodigoCertificado	String(64)	Sí	Sí	<b>Código del certificado del servicio que se solicita en la petición.</b> 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. Para el servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones tendrá el valor: <b>Q2827002CINSS002</b>
Peticion	Solicitudes	BLOQUE	Sí	No procede	<b>Bloque único que engloba la lista de solicitudes de transmisión que se envían</b>  Tiene un atributo opcional (Id) para agilizar las búsquedas por referencia en lugar de por Xpath
Peticion /Solicitudes	SolicitudTransmision	BLOQUE	Sí	No procede	<b>Bloque que se repite de 1 a n veces por esquema.</b> Contiene los datos relativos a una solicitud de transmisión.  Para el modo síncrono del servicio sólo se admite que se repita una única vez (sólo se acepta una transmisión por petición), sino se devolverá un código de error.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision	DatosGenericos	BLOQUE	Sí	No procede	<b>Bloque único</b> Contiene los datos genéricos sobre una transmisión.
Peticion /Solicitudes	Emisor	BLOQUE	Sí	No procede	<b>Bloque único</b>

/SolicitudTransmision/ DatosGenericos					Contiene datos del emisor de la solicitud. Al recibir la petición externa el sistema comprobará que el NIF del Emisor sea correcto.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Emisor	NifEmisor	String(10)	Sí	Sí	<b>Nif del Emisor</b> Para el servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones tendrá el valor: <b>Q2827002C</b>
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Emisor	NombreEmisor	String(50)	Sí	Sí	<b>Nombre o razón social</b> Para el servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones tendrá el valor: <b>INSS</b>
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos	Solicitante	BLOQUE	Sí	No procede	<b>Bloque único</b> Contiene datos del solicitante de la transacción.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	IdentificadorSolicitante	String(10)	Sí	Sí	<b>NIF del organismo</b>
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	NombreSolicitante	String(50)	Sí	Sí	<b>Organismo al que pertenece la persona o aplicación que solicita los datos. Nombre o razón social.</b>
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	UnidadTramitadora	String(250)	Sí	Sí	<b>Nombre de la Unidad Tramitadora que realiza la petición.</b>
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	CodigoUnidadTramitadora	String(9)	Sí	Sí	<b>Código de la Unidad Tramitadora que realiza la petición.</b> El formato será DIR3 (Con restricciones) El patrón que se aplicará será: <b>([AUJJO][0-9][CC G EA]E([AC])[0-9])[L(A [0-9])][0-9]{7}</b>
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	Procedimiento	BLOQUE	Sí	No procede	<b>Bloque único</b> Contiene datos del procedimiento que autoriza la consulta
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante/ Procedimiento	CodProcedimiento	String(20)	Sí	Sí	<b>Código del Procedimiento que autoriza al usuario a realizar la consulta.</b>
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante/ Procedimiento	NombreProcedimiento	String(100)	Sí	Sí	<b>Nombre del Procedimiento que autoriza al usuario a</b>

DatosGenericos/ Solicitante/ Procedimiento					realizar la consulta.
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: - Sí - Ley
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	Funcionario	BLOQUE	Sí	Sí	Este BLOQUE contendrá información relativa al empleado público que realiza la solicitud.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante/ Funcionario	NombreCompletoFuncionario	String(122)	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 /SolicitudTransmision/ DatosGenericos	Titular	BLOQUE	Sí	No procede	<b>Bloque único</b> Contiene datos del ciudadano cuya información se desea consultar.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Titular	TipoDocumentacion	String(15)	Sí	Sí	Los valores que puede tomar son: ✓ DNI ✓ NIE ✓ Pasaporte
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Titular	Documentación	String(14)	Sí	Sí	Número de documento según el TipoDocumentacion  <ul style="list-style-type: none"> <li>DNI (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. [K,L,M] + 7 dígitos + Carácter Control.</li> <li>NIE (ciudadano extranjero): [X,Y,Z] + 7 dígitos + Carácter Control.</li> </ul>

					Documentación del ciudadano para el que se quiere realizar la consulta.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Titular	NombreCompleto	String(122)	No	Sí	Nombre completo del titular de la solicitud. <b>No se tiene en cuenta en la consulta.</b>
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Titular	Nombre	String(40)	No	Sí	Nombre del titular de la solicitud. <b>Únicamente se tiene en cuenta en la consulta cuando la documentación está duplicada en INSS.</b> Véase Tabla 6.- Códigos de Respuesta de negocio
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Titular	Apellido1	String(40)	No	Sí	Primer Apellido del titular de la solicitud. <b>Únicamente se tiene en cuenta en la consulta cuando la documentación está duplicada en INSS.</b> Véase Tabla 6.- Códigos de Respuesta de negocio
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/Titular	Apellido2	String(40)	No	Sí	Segundo Apellido del titular de la solicitud. <b>Únicamente se tiene en cuenta en la consulta cuando la documentación está duplicada en INSS.</b> Véase Tabla 6.- Códigos de Respuesta de negocio
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/	Transmision	BLOQUE	Sí	No procede	<b>Bloque único</b> Contiene los datos del certificado que se va a solicitar.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Transmision	CodigoCertificado	String(64)	Sí	Sí	<b>El código del certificado al que se accede.</b> <i>El mismo valor que va en el nodo Atributos.</i> Lo define cada emisor, y un mismo organismo emisor no puede tener dos iguales. Para este servicio el código es: <b>Q2827002CINSS002</b>
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Transmision	IdSolicitud	String(40)	Sí	Sí	<b>Identificador de solicitud.</b> En caso de ser intercambio síncrono el identificador de solicitud debe de coincidir con el identificador de petición. En el caso de ser intercambio asíncrono, en una misma petición los n


					identificadores de solicitud no deben repetirse.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Transmision	IdTransmision	String(29)	No	Sí	<b>Identificador de la transmisión</b> , único para el organismo solicitante.
Peticion /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Transmision	FechaGeneracion	String(29)	No	Sí	<b>Fecha de la generación de la transmisión.</b> Formato: AAAA-MM-DD
Peticion/ Transmisiones / TransmisionDatos/	DatosEspecificos	BLOQUE	Sí	No procede	<b>Bloque único</b> 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: Entrada y Salida. Para comprender en detalle ambas ramas véanse los puntos 3.3.2.5 <i>Datos Específicos</i> y 3.3.2.6 <i>Formato Datos Específicos</i>


### 3.3.2.3 Mensaje de Respuesta del servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones del Registro de Prestaciones Sociales Públicas

A continuación se recoge el mensaje de respuesta que debe devolver el Servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones a una petición concreta. Como se aprecia en la *Figura 5. 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 el INSS e información de errores cuando aplique. El detalle de esta rama se ve en el siguiente apartado.

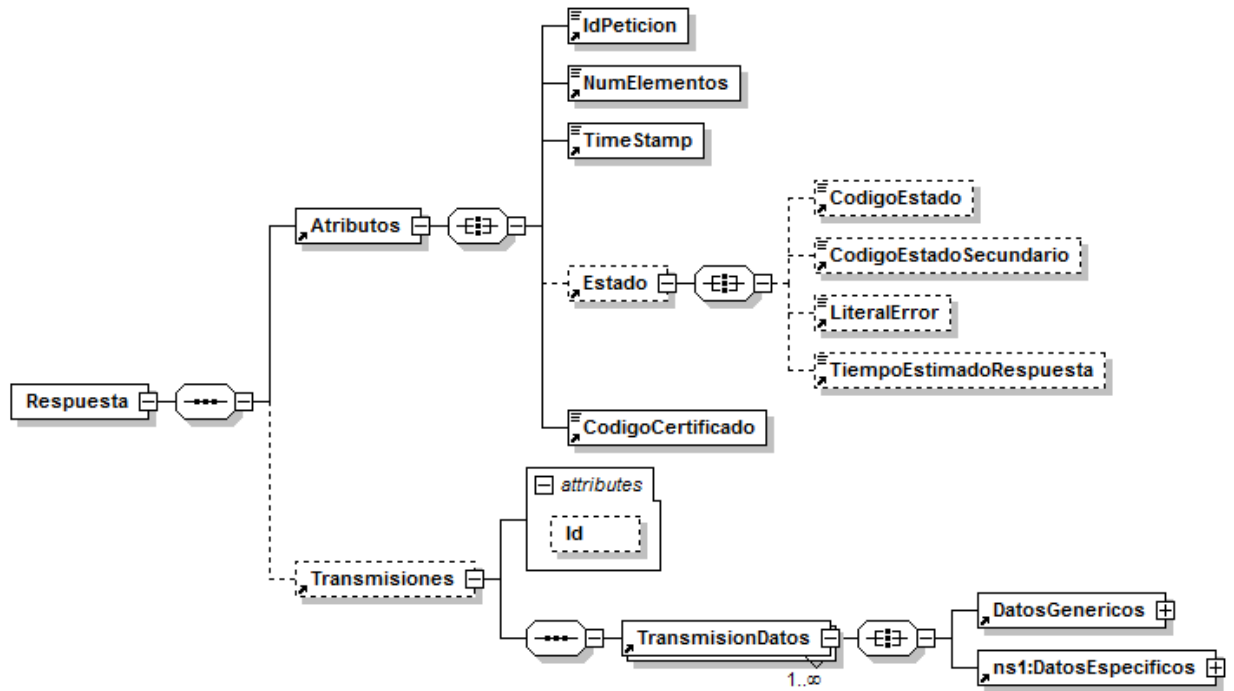


Figura 5. Diagrama de la rama DatosGenericos del mensaje de respuesta del Servicio





Figura 6. 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 del Histórico de Prestaciones del Registro de Prestaciones Sociales Públicas

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

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 respuesta (n solicitudes).
Respuesta /Atributos	IdPeticion	String(26)	Sí	Sí	<b>Identificador único,</b> se aconseja el siguiente formato: número de serie del certificado X509v3 + identificador secuencial por organismo. Este valor debe de coincidir con el identificador de solicitud de la primera solicitud.
Respuesta /Atributos	NumElementos	Int	Sí	Sí	<b>Indica el número de solicitudes o transmisiones que componen el mensaje de petición o respuesta.</b> En el caso de peticiones o respuestas síncronas el valor de este nodo será 1.
Respuesta /Atributos	TimeStamp	String(29)	Sí	Sí	<b>Fecha y hora del envío del mensaje.</b> Formato: AAAA-MM-DDThh:mm:ss.mmm±hh:mm
Respuesta /Atributos	Estado	BLOQUE	No	No procede	<b>Bloque único.</b> Contiene información sobre el estado de la petición.
Respuesta /Atributos/Estado	CodigoEstado	String(4)	No	No	<b>Código identificativos del estado de la petición.</b> En el caso de las peticiones síncronas contendrá siempre el valor '0003'.
Respuesta /Atributos/Estado	CodigoEstadoSecundario	String(16)	No	No	<b>Código de error secundario</b> Permite incorporar códigos de error internos de los sistemas. Añadido con el objeto de dotar de más información al error que se

					devuelve.
Respuesta /Atributos/Estado	LiteralError	String(1024)	No	No	<b>Descripción del estado</b> En el caso de las peticiones síncronas contendrá siempre el valor ' <i>Solicitud de Certificado procesada correctamente</i> '.
Respuesta /Atributos/Estado	TiempoEstimadoRespuesta	Int	No	No	<b>Tiempo que el organismo emisor prevé que tardará en tramitar una petición.</b> La unidad empleada son horas.
Respuesta /Atributos	CodigoCertificado	String(64)	Sí	Sí	<b>Código del certificado del servicio que se solicita en la petición.</b> 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. Para el servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones contendrá el valor: <b>Q2827002CINSS002</b>
Respuesta	Transmisiones	BLOQUE	Sí	No procede	<b>Bloque único que engloba la lista de transmisiones de datos que se envían</b> Tiene un atributo opcional (Id) para agilizar las búsquedas por referencia en lugar de por Xpath
Respuesta / Transmisiones	TransmisionDatos	BLOQUE	Sí	No procede	<b>Bloque que se repite de 1 a n veces.</b> Contiene los datos relativos a una transmisión de datos. Para el modo síncrono del servicio sólo se repite una única vez (sólo se acepta una transmisión por petición).
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos	DatosGenericos	BLOQUE	Sí	No procede	<b>Bloque único</b> Contiene los datos genéricos sobre una transmisión.
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos	Emisor	BLOQUE	Sí	No procede	<b>Bloque único</b> Contiene datos del emisor de la solicitud. Al recibir la petición externa el sistema comprobará que tanto el NIF como el nombre del Emisor

					son correctos.
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos /Emisor	NifEmisor	String(10)	Sí	Sí	<b>Nif del Emisor</b> Para el servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones tendrá el valor: <b>Q2827002C</b>
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos /Emisor	NombreEmisor	String(50)	Sí	Sí	<b>Nombre o razón social</b> Para el servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones tendrá el valor: <b>INSS</b>
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos	Solicitante	BLOQUE	Sí	No procede	<b>Bloque único</b> Contiene datos del solicitante de la transacción.
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos/ Solicitante	IdentificadorSolicitante	String(10)	Sí	Sí	<b>NIF del Organismo que solicita los datos.</b>
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos/ Solicitante	NombreSolicitante	String(50)	Sí	Sí	Organismo al que pertenece la persona o aplicación que solicita los datos.
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos/ Solicitante	UnidadTramitadora	String(250)	Sí	Sí	<b>Unidad Tramitadora a la que pertenece la persona o aplicación que solicita los datos.</b>
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos/ Solicitante	CodigoUnidadTramitadora	String(9)	Sí	Sí	<b>Código de la Unidad Tramitadora que realiza la petición.</b> <b>El formato será DIR3 (Con restricciones)</b> <b>El patrón que se aplicará será:</b> <b>{([AUIJO][0-9]CC G[EA]E([AC][0-9]) L(A[0-9]))[0-9]{7}}</b>
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos/ Solicitante	Procedimiento	BLOQUE	Sí	No procede	<b>Bloque único</b> Contiene datos del procedimiento que autoriza la consulta
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos/ Solicitante	CodProcedimiento	String(20)	Sí	Sí	Código del Procedimiento que autoriza al usuario a realizar la consulta.
Respuesta / Transmisiones/	NombreProcedimiento	String(100)	Sí	Sí	Nombre del Procedimiento que autoriza al usuario a

TransmisionDatos / DatosGenericos/ Solicitante					realizar la consulta.
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.
Respuesta /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Solicitante	Consentimiento	String (3)	Sí	Sí	Los valores admitidos son: - Si - Ley
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos / DatosGenericos/ Solicitante	Funcionario	BLOQUE	Sí	No procede	Este BLOQUE contendrá información relevante al empleado público que realiza la solicitud.
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos / DatosGenericos/ Solicitante/ Funcionario	NombreCompletoFuncionario	String(122)	Sí	Sí	Etiqueta que contiene el nombre completo del empleado público que realiza la solicitud.
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos / 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	No	Identificador del Expediente que justifica la consulta
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos	Titular	BLOQUE	Sí	No procede	Bloque único Contiene datos del ciudadano cuya información se desea consultar.
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos/Titular	TipoDocumentacion	String(15)	Sí	Sí	Los valores que puede tomar son: ✓ DNI ✓ NIE ✓ Pasaporte
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos/Titular	Documentación	String(14)	Sí	Sí	Número de documento según el TipoDocumentacion  <ul style="list-style-type: none"> <li>DNI (ciudadano español): 8 dígitos + Carácter Control. [K,L,M] + 7 dígitos + Carácter Control.</li> <li>NIE (ciudadano</li> </ul>

					<b>extranjero):</b> <b>[X,Y,Z] + 7 dígitos +</b> <b>Carácter Control.</b>  <b>Valor sobre el cual se</b> <b>quieren consultar los</b> <b>datos.</b>
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos/Titular	NombreCompleto	String(122)	No	No	<b>Nombre completo del titular de la solicitud.</b>
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos/Titular	Nombre	String(40)	No	No	<b>Nombre del titular de la solicitud.</b> <b>Se devolverá el dato correspondiente a la documentación enviada.</b>
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos/Titular	Apellido1	String(40)	No	No	<b>Primer Apellido del titular de la solicitud.</b> <b>Se devolverá el dato correspondiente a la documentación enviada.</b>
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos/Titular	Apellido2	String(40)	No	No	<b>Segundo Apellido del titular de la solicitud.</b> <b>Se devolverá el dato correspondiente a la documentación enviada.</b>
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos/	Transmision	BLOQUE	Sí	No procede	<b>Bloque único</b> Contiene los datos del certificado que se va a solicitar.
Respuesta /Solicitudes /SolicitudTransmision/ DatosGenericos/ Transmision	CodigoCertificado	String(64)	Sí	Sí	<b>Código del certificado que se solicito en la petición al sistema.</b> 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. Para este servicio tendrá el valor: <b>Q2827002CINSS002</b>
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos / DatosGenericos/ Transmision	IdSolicitud	String(40)	Sí	Sí	<b>Identificador de solicitud.</b> En caso de ser intercambio síncrono el identificador de solicitud debe de coincidir con el identificador de petición. En el caso de ser intercambio asíncrono, en una misma petición los n identificadores de solicitud no deben repetirse.
Respuesta /	IdTransmision	String(29)	Sí	Sí	<b>Identificador de la</b>

Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos/ Transmision					<b>transmisión</b> , único para el organismo solicitante.
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos DatosGenericos/ Transmision	FechaGeneracion	String(29)	Sí	Sí	<b>Fecha y hora de la generación del certificado.</b> Formato: AAAA-MM-DD
Respuesta / Transmisiones/ TransmisionDatos	DatosEspecificos	BLOQUE	Sí	No procede	<b>Bloque único.</b> Contiene los datos de transmisión que se solicita al organismo emisor y que tienen relación específica con el certificado que se está solicitando. En un mensaje de respuesta del proceso de Consulta del Histórico de Prestaciones con el INSS, la rama de Datos Específicos estará formada por 4 campos. Para comprender en detalle dichos campos véase el punto, 3.3.2.5 Datos Específicos

### 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.

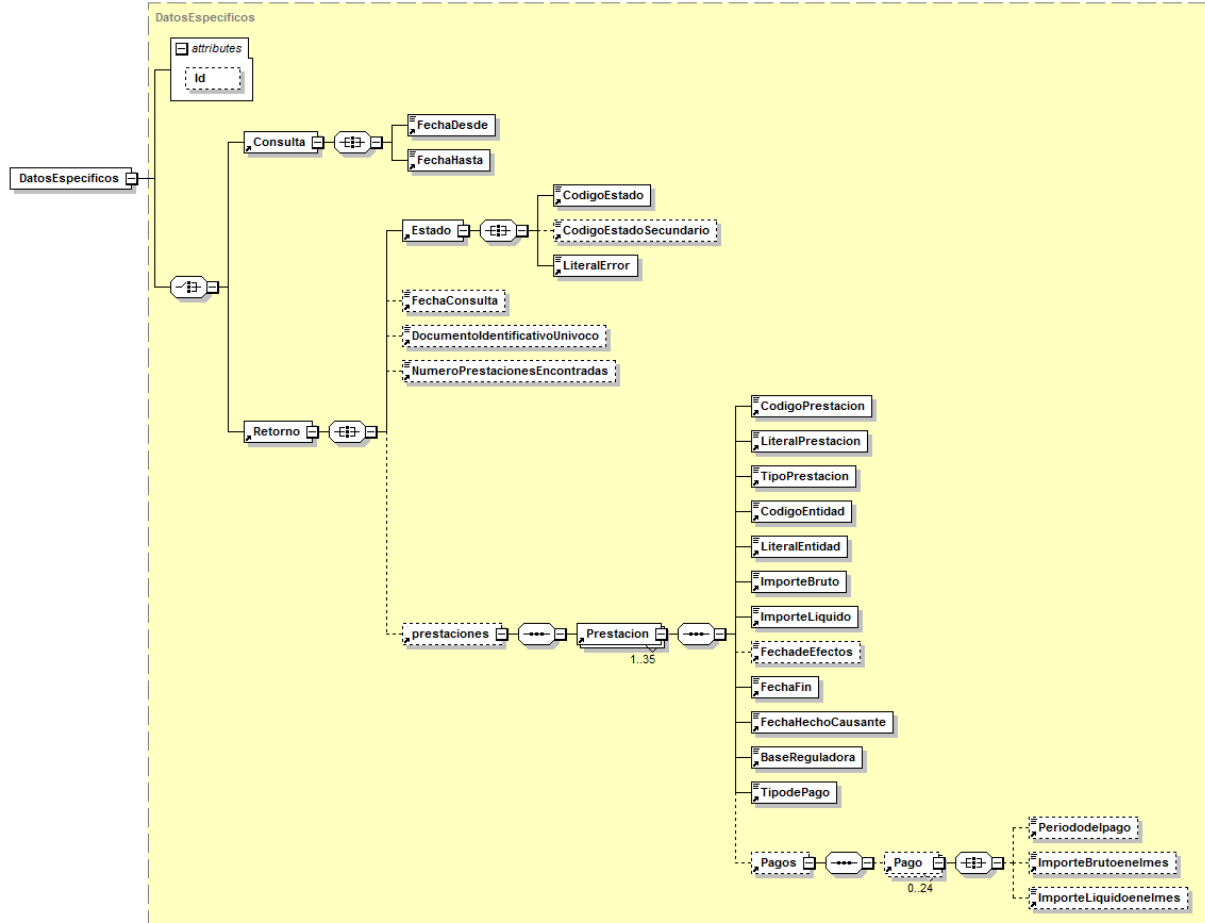


Figura 7. Diagrama de DatosEspecificos de Respuesta del Servicio

### 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	Sí	No Procede	<b>Bloque único</b> Contiene información sobre los datos de consulta para los que se van a realizar la petición.
DatosEspecificos / Consulta	FechaDesde	Date	Sí	Sí	<b>Fecha de inicio del periodo a consultar.</b>



					<p>El formato requerido es AAAA-MM-DD.</p> <p>La consulta no podrá realizarse de una fecha anterior al 1 de Enero del año anterior a la fecha de la petición.</p>
DatosEspecificos / Consulta	FechaHasta	Date	Sí	Sí	<p><b>Fecha de fin del periodo a consultar.</b></p> <p>El formato requerido es AAAA-MM-DD.</p> <p>La consulta no podrá realizarse de una fecha posterior a la fecha de la petición.</p>
DatosEspecificos	Retorno	BLOQUE	Sí	No Procede	<p><b>Contiene los datos de respuesta del servicio.</b></p>
DatosEspecificos/Retorno	Estado	BLOQUE	Sí	No Procede	<p><b>Contiene los datos del estado de la respuesta del servicio.</b></p>
DatosEspecificos/ Retorno /Estado	CodigoEstado	String(4)	Sí	No	<p><b>Código de estado de la respuesta del servicio.</b></p> <p>Véase 3.4 Respuestas del negocio devueltas por el servicio</p>
DatosEspecificos/ Retorno /Estado	CodigoEstadoSecundario	String	No	No	<p><b>Código de estado secundario de la respuesta del servicio.</b></p>
DatosEspecificos/ Retorno /Estado	LiteralError	String	Sí	No	<p><b>Literal del estado de la respuesta del servicio.</b></p> <p>Véase 3.4 Respuestas del negocio devueltas por el</p>

					<i>servicio</i>
DatosEspecificos/ Retorno	FechaConsulta	Date	No	No	<b>Fecha de consulta de las prestaciones.</b> El formato requerido es AAAAMMDD.
DatosEspecificos/ Retorno	DocumentIdentificativoUnivoco	String(1)	No	No	<b>Indica si el documento consultado es unívoco:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• S → El documento es unívoco</li> <li>• N → El documento puede estar duplicado, debe realizarse la consulta añadiendo Nombre, Apellido1 y Apellido2 en la parte genérica de la petición</li> </ul>
DatosEspecificos/ Retorno	NumeroPrestacionesEncontradas	Int	No	No	<b>Número de prestaciones que devuelve el servicio.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si es 0 es que no hay prestaciones para esa consulta</li> <li>• Si es mayor de 35 devuelve solo las 35 primeras</li> </ul>
DatosEspecificos/ Retorno	prestaciones	BLOQUE	No	No Procede	<b>Contiene las prestaciones devueltas por el servicio.</b>
DatosEspecificos/ Retorno / prestaciones	Prestacion	BLOQUE	Sí	No Procede	<b>Contiene los datos de la prestación devuelta por el servicio</b> Máximo 53 prestaciones
DatosEspecificos/ Retorno /	CodigoPrestacion	String(2)	Sí	No	<b>Clave de la</b>

prestaciones/Prestacion					<b>prestación obtenida.</b> Si no hay consentimiento el código no vendrá informado. Véase 3.4.1 Descripción detallada de los datos de respuesta devueltos por el INSS
DatosEspecificos/ Retorno / prestaciones/Prestacion	LiteralPrestacion	String(40)	Sí	No	<b>Nombre genérico prestación si hay consentimiento del interesado.</b> Si no hay consentimiento el literal fijo será siempre "PRESTACIÓN". Véase 3.4.1 Descripción detallada de los datos de respuesta devueltos por el INSS
DatosEspecificos/ Retorno / prestaciones/Prestacion	TipoPrestacion	String(40)	Sí	No	<b>Característica de la prestación. Valores posibles:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>'SI' → Contributiva</li> <li>'NO' → No Contributiva</li> <li>En Blanco → Se desconoce.</li> </ul>
DatosEspecificos/ Retorno / prestaciones/Prestacion	CodigoEntidad	String(3)	Sí	No	<b>Clave de entidad gestora o que abona la prestación.</b> Véase 3.4.1 Descripción detallada de los datos de respuesta devueltos por el INSS

DatosEspecificos/ Retorno prestaciones/Prestacion /	LiteralEntidad	String(40)	Sí	No	<b>Nombre de entidad gestora o que abona la prestación.</b> Véase 3.4.1 Descripción detallada de los datos de respuesta devueltos por el INSS
DatosEspecificos/ Retorno prestaciones/Prestacion /	ImporteBruto	Int	Sí	No	<b>Importe bruto en céntimos de euro</b> Véase 3.4.1 Descripción detallada de los datos de respuesta devueltos por el INSS
DatosEspecificos/ Retorno prestaciones/Prestacion /	ImporteLiquido	Int	Sí	No	<b>Importe líquido en céntimos de euro</b> Véase 3.4.1 Descripción detallada de los datos de respuesta devueltos por el INSS
DatosEspecificos/ Retorno prestaciones/Prestacion /	FechaDeEfectos	Date	No	No	<b>Fecha de efectos de la prestación.</b> El formato requerido es AAAA-MM-DD. Véase 3.4.1 Descripción detallada de los datos de respuesta devueltos por el INSS
DatosEspecificos/ Retorno prestaciones/Prestacion /	FechaFin	Date	Sí	No	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fecha del último pago realizado en Pago directo INSS para IT.</li> <li>• Fecha finalización en Pago Directo para maternidade</li> </ul>

						<p><b>S.</b></p> <p>El formato requerido es AAAA-MM-DD.</p> <p>Véase 3.4.1 Descripción detallada de los datos de respuesta devueltos por el INSS</p>
DatosEspecificos/ Retorno prestaciones/Prestacion /	FechaHechoCausante	Date	Sí	No	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fecha de baja médica en IT o</li> <li>• Fecha de inicio descanso en caso de Maternidad.</li> </ul> <p>El formato requerido es AAAA-MM-DD.</p> <p>Véase 3.4.1 Descripción detallada de los datos de respuesta devueltos por el INSS</p>	
DatosEspecificos/ Retorno prestaciones/Prestacion /	BaseReguladora	Int	Sí	No	<p><b>Base reguladora diaria en el caso de Pago delegado de la IT.</b></p>	
DatosEspecificos/ Retorno prestaciones/Prestacion /	TipodePago	Int	Sí	No	<p><b>Tipo de pago de la prestación.</b></p> <p>Para subsidios</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 → Directo</li> <li>• 2 → Delegado</li> <li>• 3 → Mutua</li> <li>• Vacío → Si no se conoce</li> </ul>	
DatosEspecificos/ Retorno prestaciones/Prestacion /	Pagos	BLOQUE	No	No Procede	<p><b>Indica los pagos de cada importe por mes</b></p>	
DatosEspecificos/ Retorno prestaciones/Prestacion/Pagos /	Pago	BLOQUE	No	No Procede	<p><b>Desglose del importe por meses</b></p> <p>Máximo 24 pagos.</p>	
DatosEspecificos/ Retorno /	PeriododelPago	Date	No	No	<p><b>Mes en el que se</b></p>	

prestaciones/Prestacion/Pagos/Pago					<b>ha realizado cada uno de los pagos en el periodo solicitado</b> <b>Formato: AAAA-MM-DD</b>
DatosEspecificos/ Retorno / prestaciones/Prestacion/Pagos/Pago	ImporteBrutoenelmes	Int	No	No	<b>Importe bruto pagado en el mes en céntimos de euro</b>
DatosEspecificos/ Retorno / prestaciones/Prestacion/Pagos/Pago	ImporteLiquidoenelmes	Int	No	No	<b>Importe líquido pagado en el mes en céntimos de euro</b>

### 3.3.3 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".

#### 3.3.3.1 Mensaje de SoapFault

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

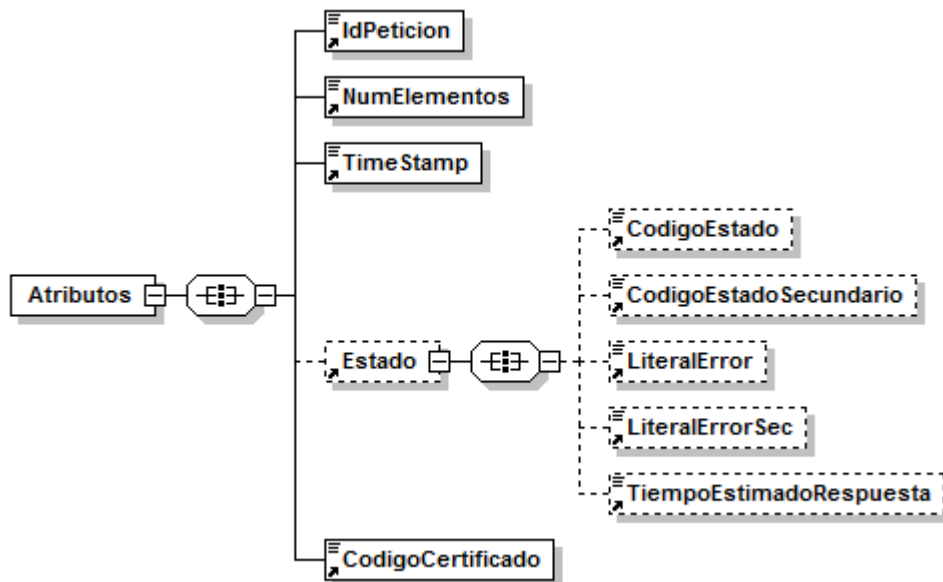


Figura 8.- Diagrama del mensaje SOAP Fault del Servicio

### 3.3.3.2 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	<b>Bloque Único</b> Contiene los atributos adicionales del SoapFault
Fault/detail/Atributos	IdPeticion	String(26)	Sí	Sí	<b>Identificador de petición único en el sistema.</b> Corresponde al IdPeticion que ha provocado el SoapFault.
Fault/detail/Atributos	NumElementos	Int	Sí	Sí	<b>Número de elementos de la petición.</b>
Fault/detail/Atributos	TimeStamp	String(29)	Sí	Sí	<b>Fecha y hora del envío del mensaje.</b> Formato: AAAA-MM-DDThh:mm:ss.mmm±hh:mm
Fault/detail/Atributos/	Estado	BLOQUE	No	No procede	<b>Bloque único.</b> Contiene información sobre el estado del SoapFault.
Fault/detail/Atributos/Estado	CodigoEstado	String(4)	No	No	<b>Código identificativos del estado.</b>
Fault/detail/Atributos/Estado	CodigoEstadoSecundario	String(16)	No	No	<b>Código de error secundario.</b>
Fault/detail/Atributos/Estado	LiteralError	String(1024)	No	No	<b>Texto del error producido</b>
Fault/detail/Atributos/Estado	LiteralErrorSec	String(1024)	No	No	<b>Texto del error secundario producido</b>
Fault/detail/Atributos/Estado	TiempoEstimadoRespuesta	Int	No	No	<b>Tiempo estimado de respuesta.</b> En el mensaje de SoapFault no tiene relevancia
Fault/detail/Atributos	CodigoCertificado	String(64)	Sí	Sí	<b>Código del certificado del servicio que se solicita en la petición.</b> 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. <b>Q2827002CINSS002</b>



### 3.3.4 Esquemas de Validación del servicio.

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

Esquemas del servicio de Consulta del Histórico de Prestaciones del Registro de Prestaciones Sociales Públicas (RPSP), Incapacidad Temporal, Maternidad y Paternidad		
	Fichero	URL
Esquema de petición	peticion.xsd	<a href="https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/INSS/consultahistoricoprestaciones/sincrona/wsd/peticion">https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/INSS/consultahistoricoprestaciones/sincrona/wsd/peticion</a>
Esquema de Respuesta	respuesta.xsd	<a href="https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/INSS/consultahistoricoprestaciones/sincrona/wsd/respuesta">https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/INSS/consultahistoricoprestaciones/sincrona/wsd/respuesta</a>
Datos específicos	datos-especificos.xsd	<a href="https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/INSS/consultahistoricoprestaciones/sincrona/wsd/datos-especificos">https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/INSS/consultahistoricoprestaciones/sincrona/wsd/datos-especificos</a>
Esquema de SoapFault	soapfaultatributos.xsd	<a href="https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/INSS/consultahistoricoprestaciones/sincrona/wsd/soapfaultatributos">https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones_v3_00?SCHEMA/pai_bus_ver/INSS/consultahistoricoprestaciones/sincrona/wsd/soapfaultatributos</a>
WSDL		<a href="https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones_v3_00?wsdl">https://verificacion-pre.qva.es/pai_bus_ver/INSS/ConsultaHistoricoPrestaciones_v3_00?wsdl</a>

Tabla 5.- Ubicación esquemas del servicio

### 3.4 Respuestas del negocio devueltas por el servicio

El siguiente listado recoge todos los códigos de estado que van a aparecer en las respuestas de negocio del servicio cuando las peticiones son tramitadas.

En este caso, en el nodo "Estado" del nodo "Atributos" se devolverá la información que indica que la petición se tramitó, es decir, codigoEstado '0003' y LiteralError 'Solicitud de Certificado procesada correctamente.

Los posibles códigos de respuesta y descripciones, que se recogen en la **Tabla 6.- Códigos de Respuesta de negocio**, se devolverán en el nodo DatosEspecificos del esquema de respuesta, concretamente en los campos 'Codigo' y 'Descripción', respectivamente.

Código	Descripción
0000	El servicio se ha ejecutado correctamente
0001	No es titular de prestación o no tiene prestaciones en alta
1105	ERROR: IPF duplicado. Nombre y primer apellido obligatorios

<b>1200</b>	ERROR: Fecha inicial menor que la permitida
<b>1203</b>	Existen más de 35 prestaciones de IT, maternidad y/o paternidad.

**Tabla 6.- Códigos de Respuesta de negocio**

Si en la respuesta se obtiene el **código '1203** (Existen más de 35 prestaciones en total) se debe tener en cuenta que hay prestaciones que no se están devolviendo

### 3.4.1 Descripción detallada de los datos de respuesta devueltos por el INSS

Una vez validado los parámetros de entrada, se accederá a los repositorios de INCA para obtener las prestaciones de la persona en el periodo solicitado.

Consideraciones generales en el contenido de la respuesta:

- Solo se devolverán prestaciones finalizadas con al menos un día incluido en el periodo de la petición.
- Los importes se devuelven siempre como un pago único y por el total de la prestación independientemente de que parte del período de la prestación no este comprendido en el período solicitado.
- El servicio proporcionará los datos comunes de respuesta de la persona y hasta un máximo de 35 prestaciones.

#### ▪ Fecha consulta

Se devolverá en todos los casos, salvo error y coincidirá con la Fecha de la respuesta.Prestación

#### ▪ Prestación

##### ○ Código y literal

Se devuelven el código y el literal correspondiente a la prestación.

Los posibles valores son los de la siguiente tabla:

Código	Literal	Descripción
<b>10</b>	INCAPACIDAD TEMPORAL	
<b>16</b>	INCAPACIDAD TEMPORAL CONTING. COMUNES	Incapacidad Temporal por contingencias comunes
<b>17</b>	INCAPACIDAD TEMPORAL CONT. PROFESIONALES	Incapacidad Temporal por contingencias Profesionales
<b>M6</b>	NACIMIENTO Y CUIDADO MENOR CONTRIBUTIVA	Maternidad
<b>M7</b>	M7 NACIMIENTO Y CUIDADO MENOR NO CONTRIBU.	

Tabla 7.- Prestaciones

- Tipo de prestación: Característica de la prestación. Valores posibles:
  - **'SI' = Contributiva**
  - **'NO' = No Contributiva**
  - **EN BLANCO = Se Desconoce**

Todas las prestaciones del SISTEMA de SEGURIDAD SOCIAL, son contributivas con la excepción de la Protección Familiar (Clave de prestación A1, A2 y A3). La MATERNIDAD (puede o no serlo).

El resto de prestaciones, en su mayoría son contributivas, aunque en algunos casos no está claramente identificada la característica, por lo que el valor irá a blancos.

- **Entidad gestora**

- **Clave y literal:** Se devolverán ambos valores. Se corresponden con los de la entidad gestora o la que abona la prestación.

La clave será siempre valor numérico en prestaciones de IT, Maternidad y Paternidad.

Código	Literal
001	MUTUAL MIDAT CYCLOPS
002	MUTUALIA
003	ACTIVA MUTUA 2008
007	MUTUA MONTAÑESA
010	MUTUA UNIVERSAL MUGENAT
011	MAZ, MUTUA DE ACCIDENTES DE ZARAG
015	UMIVALE
021	MUTUA NAVARRA
039	MUTUA INTERCOMARCAL
061	FREMAP
072	SOLIMAT
115	MUTUA DE ANDALUCIA Y DE CEUTA
151	ASEPEYO
183	MUTUA BALEAR
201	MUTUA GALLEGA DE AT
267	UNION MUTUAS UNIMAT
272	MAC, MUTUA DE ACCIDENTES DE CANARIAS
274	IBERMUTUAMUR
275	FRATERNIDAD-MUPRESPA
276	EGARSAT

777	I.N.S.S
888	INSTITUTO SOCIAL DE LA MARINA

**Tabla 8.- Entidades Gestoras**

▪ **Importe bruto**

Se corresponde con el importe de la prestación, incluidos los importes de posibles deducciones más importe de IRPF (si procede). Puede haber prestaciones con importe bruto igual a cero.

Este dato solo se ofrece para las prestaciones abonadas en pago directo por el INSS (todas las maternidades y paternidades y algunas incapacidades temporales) y contendrá el importe bruto de la prestación.

▪ **Importe líquido total**

Se rellenan solo en el caso de que el código de respuesta sea 0000 y el número de prestaciones encontradas sea mayor que cero

Este dato solo se ofrece para las prestaciones abonadas en pago directo por el INSS (todas las maternidades y paternidades y algunas incapacidades temporales).

Se corresponde con el importe de la prestación en céntimos de euro una vez aplicadas las posibles deducciones, más el importe de IRPF (si procede). Puede haber prestaciones con líquido igual a cero, bien porque se parte de un bruto de importe cero, o porque es cero después de aplicar las deducciones correspondientes.

▪ **Fecha de efectos**

Se corresponde con la fecha de efectos económicos de la prestación. Se devolverá en todos los casos, excepto en las prestaciones de Incapacidad Temporal (I6 ó I7) que sólo figuren en la aplicación INCA PAGO DELEGADO ya sea la prestación en Pago directo o en Pago Delegado.

▪ **Fecha fin**

Se corresponde con la fecha fin del derecho a la prestación económica.

Si es maternidad o paternidad la **Fecha Fin**, se corresponderá con la Fecha de vencimiento del subsidio.

▪ **Fecha del hecho causante**

En prestaciones de Maternidad, la **Fecha Hecho causante**, se corresponderá con la Fecha de inicio del descanso.

En prestaciones de IT, la **Fecha Hecho causante**, se corresponderá con la fecha de la baja médica.

▪ **Base reguladora**

Sólo se devolverá el dato de la **Base Reguladora Diaria** para la prestación de Incapacidad Temporal en pago **delegado** en el caso de que se conozca el dato.

▪ **Tipo de pago**

En el caso de la prestación de Incapacidad Temporal los valores posibles son:

- 1 → Directo
- 2 → Delegado
- 3 → Mutua
- Vacío → en el caso que no se conozca.

En el caso de las prestaciones de Maternidad y Paternidad será siempre '1' **Directo**.

▪ **Datos del Pago desglosado en Meses**

Desglose por meses en función de la fecha de emisión del pago. Un bloque por mes de pago hasta 24. Se rellenan solo en el caso de que los importes totales sean distintos de 0.

▪ **Periodo del Pago**

Mes en el que se ha realizado cada uno de los pagos en el periodo solicitado.

▪ **Importe bruto en el mes**

Importe bruto pagado en el mes en céntimos de euro.

▪ **Importe líquido en el mes**

Importe líquido pagado en el mes en céntimos de euro.

### 3.5 Errores devueltos por la Plataforma mediante el esquema SOAP FAULT

Las peticiones 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 al INSS.

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	Vuelva a intentar la operación pasados unos minutos

		servicio asíncrono, SOLO se devolverá SOAPFault si TODAS las solicitudes fallaron al contactar con el servicio externo.	
<b>Se ha alcanzado el número máximo de respuestas servidas para la petición</b>	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
<b>Error al parsear el XML</b>	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.
<b>La petición ya ha sido tramitada</b>	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.
<b>El timestamp de la petición debe ser válido y de hoy o de ayer.</b>	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.
<b>Documento incorrecto</b>	0231	Se ha recibido una petición en la que la validación del NIFTitular 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.
<b>Tag NumElementos inválido.</b>	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.
<b>Certificado o Respuesta Caducada</b>	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
<b>Error de BackOffice</b>	0242	El servicio devuelve, mediante SoapFault, este error en los siguientes casos: <ul style="list-style-type: none"> <li>• El servicio externo proveedor de datos devuelve un mensaje SOAPFault</li> <li>• El servicio externo proveedor de datos devuelve un mensaje de respuesta y este mensaje no supera las políticas de validación configuradas en la</li> </ul>	Reporte la incidencia.

		Plataforma de Interoperabilidad. Esto no debería ocurrir en producción.	
No todas las solicitudes solicitan un código de certificado igual al indicado en la petición	0243	<p>Se recibe una <b>petición síncrona</b> en la que el valor de DatosGenericos/Transmision/Codigo Certificado no es igual que el valor de Atributos/CodigoCertificado</p> <p>Se recibe una <b>petición asíncrona</b> en la que el valor de DatosGenericos/Transmision/Codigo Certificado de alguna de las solicitudes no coincide con el valor de Atributos/CodigoCertificado.</p>	Indique el mismo código de certificado en Atributos/CodigoCertificado y en todos los nodos DatosGenericos/Transmision/CodigoCertificado
La petición no existe en el sistema.	0244	Se recibe una solicitud de respuesta para una petición que no existe en el sistema.	
La petición se tramitó en modo Síncrono.	0245	Se recibe una solicitud de respuesta para una petición síncrona.	
Valor incorrecto para campo \$NOMBRE_CAMPO	0252	<p>Para el <b>servicio síncrono</b> se ha recibido una petición en la que el valor indicado para alguno de los campos es incorrecto</p> <p>Para el <b>servicio asíncrono</b> se ha recibido una petición en la que hay un valor incorrecto en un campo para alguno/s de el/los nodo/s SolicitudTransmision. En este caso se devuelve un mensaje de Respuesta y, se informa en los DatosEspecificos de las solicitudes correspondientes este código de error.</p>	Corrija el valor del campo \$NOMBRE_CAMPO
No se ha aportado la información mínima necesaria para tramitar la petición	0254	<p>Para el <b>servicio síncrono</b> se ha recibido una petición en la que no se ha indicado un criterio mínimo de búsqueda para realizar la consulta</p> <p>Para el <b>servicio asíncrono</b> se ha recibido una petición en la que para alguno/s de el/los nodo/s SolicitudTransmision en la que no se ha indicado un criterio mínimo de búsqueda para realizar la consulta. En este caso se devuelve un mensaje de Respuesta y, se informa en los DatosEspecificos de las solicitudes correspondientes este código de</p>	Para poder realizar la petición en el caso de los servicios de <b>SEGUROS</b> , es necesario que rellene el TipoDocumentacion y la Documentacion del Titular o bien no indicar ninguno de estos dos elementos.



		error.	
<b>Organismo no autorizado</b>	0301	<p>Para el <b>servicio síncrono</b> 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 <b>servicio asíncrono</b> se ha recibido una petición en la que alguno de los organismos solicitantes presentes en el nodo SolicitudTransmision, no está autorizado para consumir el servicio. En este caso se devuelve un mensaje de Respuesta y, se informa en los DatosEspecificos de las solicitudes correspondientes este código de error.</p>	El organismo no posee autorización para consumir el servicio. Reporte la incidencia.
<b>Certificado caducado</b>	0302	Se ha recibido una petición firmada con un certificado caducado.	Reporte la incidencia y, envíe las peticiones firmadas con un certificado válido.
<b>Certificado revocado</b>	0303	Se ha recibido una petición firmada con un certificado revocado	Reporte la incidencia y, envíe las peticiones firmadas con un certificado válido.
<b>Firma no válida</b>	0305	Se ha recibido una petición en la que la firma no es válida	Reporte la incidencia
<b>No se ha encontrado el nodo firma.</b>	0307	La petición no tiene nodo de firma.	Envíe la petición firmada
<b>Error general al verificar el certificado.</b>	0309	Se produce un error al validar el certificado	Reporte la incidencia
<b>Error general al verificar el certificado</b>	0310	Se ha producido algún error al verificar la Autoridad Certificado del certificado empleado en la firma de la petición recibida	Reporte la incidencia
<b>No se ha encontrado el certificado firmante en el documento XML.</b>	0311	Se ha recibido una petición en la que no aparece el certificado firmante	Reporte la incidencia
<b>{CIF_ORGANISMO} no autorizado a consumir el servicio {SERVICIO} por el procedimiento {COD_PROCEDIMI</b>	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

<b>ENTO}</b>			
<b>La estructura del fichero recibido no corresponde con el esquema</b>	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
<b>Falta informar campo obligatorio &amp; &lt;nombre_campo&gt; &amp; ID_petición.</b>	0402	Se ha recibido una petición en la que no se ha indicado alguno de los datos necesarios para poder tramitar la petición.	Si en el nodo AusenciaSegundoApellido indicó valor 'false' asegúrese de que la petición contiene el nodo Apellido2.
<b>El mensaje no es XML valido</b>	0403	El servicio recibió un mensaje con un XML mal formado	
<b>El número de elementos no coincide con el número de solicitudes recibida</b>	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.
<b>El número de solicitudes es mayor que uno. Ejecute el servicio en modo asíncrono</b>	0415	El servicio síncrono recibe una petición con más de un nodo <SolicitudTransmision>	Envíe una petición con una única solicitud.
<b>El número de solicitudes de la petición supera el máximo establecido</b>	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.
<b>Existen Identificadores de Solicitud repetido</b>	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>.
<b>Error de Base de Datos &amp; Desc. Error</b>	0501	Se dará cuando se produzca algún error con la BD al intentar llevar a cabo alguna operación	Reporte la incidencia
<b>Error de sistema &amp; identificación del sistema</b>	0502	Se dará cuando se produzca algún error interno que impida el funcionamiento correcto (error de configuración, inconsistencia de datos, etc.)	Reporte la incidencia
<b>Problemas al obtener la respuesta</b>	0514	Se dará cuando se produzca algún error al obtener la respuesta que deba ser reportado al cedente.	Contacte con la PAI
<b>Problemas al enviar correo electrónico</b>	0515	Se dará cuando exista un problema interno en el organismo.	Contacte con la PAI

<b>Error de operación solicitada incorrecta</b>	0800	Se dará cuando se invoque un método que no existe en el servicio	Revise que está invocando un método existente en el servicio
<b>Error general indefinido</b>	0904	Se ha producido un error inesperado durante la ejecución del servicio	

**Tabla 9.- 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).

### 3.5.2 Estructura de los mensajes SOAP cifrados

Por defecto, el cifrado irá siempre en la respuesta, aunque por necesidades del servicio se podría aplicar a cualquier mensaje intercambiado, y se cifrará exclusivamente aquella información especialmente sensible que se quiera proteger.

Por regla general, en la respuesta se cifrará el contenido del nodo "DatosEspecificos", en caso de ser intercambios de tipo síncrono, mientras que en el caso de ser intercambio de tipo asíncrono lo que se cifrará es el nodo "Transmisiones".

Se incluye un atributo opcional (Id) en estos elementos susceptibles de ser cifrados para agilizar las búsquedas por referencia en lugar de por Xpath.

Los algoritmos de cifrado a emplear son:

Para cifrar la información, algoritmo AES 128.

Algorithm= <http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#aes128-cbc>

Para cifrar la clave simétrica anteriormente generada, se emplea el algoritmo asimétrico rsa.

Algorithm= [http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#rsa-1\\_5](http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#rsa-1_5)

#### 4. **ANEXO I. CUMPLIMENTACION DE DATOS DE LA PETICIÓN PARA EL SERVICIO DE CONSULTA DEL HISTÓRICO DE PRESTACIONES DEL REGISTRO DE PRESTACIONES SOCIALES PÚBLICAS**

La Petición será únicamente por Documento Identificativo y la búsqueda se hará sólo cuando éste sea un NIF, NIE o PASAPORTE.

Se deberá indicar a su vez el inicio y final del periodo del cual se quieren obtener las prestaciones, en cualquier caso **la fecha inicial no puede ser anterior al 1 de Enero del año anterior a la consulta**, y la fecha final no puede superar la fecha actual.

Con el documento, se accede al fichero general de personas físicas, si está unívocamente identificado y es titular de alguna prestación, **se devolverán tantos registros como número de prestaciones en alta tenga el titular consultado en el RPSP en el periodo indicado, y siempre que esta haya finalizado en el mismo periodo**. Se devolverán asimismo, hasta 35 posibles prestaciones de Incapacidad temporal y/o prestaciones de Maternidad y Paternidad

Será obligatorio cumplimentar el dato Consentimiento, ya que en función del mismo será diferente la respuesta para alguno de los datos.

**En el caso de que el documento indicado no sea unívoco, se deberá rellenar el Nombre, Apellido1 y Apellido2**

Para las prestaciones de Protección Familiar cuya entidad gestora es el INSS, en función del DNI/NIE consultado, se puede devolver uno de los tres posibles códigos y literal de prestación y se hace referencia a la persona consultada y su relación con la prestación.