

Manual de integración para el servicio ConsultaBandeja

Manual de integración para el servicio ConsultaBandeja
INT desplegado en NEXO

HOJA DE CONTROL DEL DOCUMENTO

Información del Documento			
Título	Manual de integración para el servicio ConsultaBandeja INT		
Nombre del fichero	DGED_MAN_Manual de integración para el servicio ConsultaBandeja_v01r00.odt		
Autor	Oficina Técnica de Interoperabilidad		
Versión	<v01r00>	Fecha versión	15/06/2023
		N.º Total Páginas	33

REGISTRO DE CAMBIOS

Control de Versiones			
Versión	Descripción de los cambios	Elaborado por	Fecha Elaboración
v01r00	Elaboración inicial del documento	Oficina Técnica de Interoperabilidad	23/06/2023

CONTROL DE DISTRIBUCIÓN

Lista de Distribución			
Apellidos, Nombre	Cargo	Área	N.º Copias

ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN.....	5
1.1. Propósito.....	5
1.2. Condiciones para integrarse.....	5
1.2.1. Sobre la comunicación.....	5
1.2.2. Sobre el funcionamiento general.....	5
1.2.3. Sobre seguridad.....	6
2. ACTIVO.....	9
3. OPERACIONES.....	10
3.1. ConsultaComunicacion.....	10
3.2. ConsultaDocumentos.....	10
3.3. ConsultaEvolucion.....	11
3.4. ConsultaListado.....	12
4. TIPOS DE DATOS.....	14
4.1. Datos Estructurados.....	14
4.1.1. ConsultaComunicacionRequest.....	14
4.1.2. ConsultaDocumentosRequest.....	14
4.1.3. ConsultaEvolucionRequest.....	14
4.1.4. ConsultaListadoRequest.....	15
4.1.4.1. PeriodoConsultaType.....	15
4.1.5. ConsultaComunicacionResponse.....	16
4.1.5.1. ConsultaComunicacionResponseType.....	16
4.1.5.1.1. origenType.....	17
4.1.5.1.2. destinoType.....	17
4.1.5.1.3. remitenteType.....	18
4.1.5.1.4. usuarioAsignadoType.....	18
4.1.5.1.5. procedimientoRPSType.....	19
4.1.6. ConsultaEvolucionResponse.....	19
4.1.6.1. ConsultaEvolucionResponseType.....	19
4.1.6.1.1. evolucionType.....	20
4.1.6.1.1.1. UsuarioType.....	20
4.1.7. ConsultaListadoResponse.....	21
4.1.7.1. ConsultaListadoResponseType.....	21
4.1.7.1.1. listadoComunicacionesType.....	21
4.1.7.1.1.1. origenType.....	22
4.1.7.1.1.2. destinoType.....	22



5. EJEMPLOS.....	23
5.1. ConsultaComunicacion.....	23
5.2. ConsultaEvolucion.....	25
5.3. ConsultaDocumentos.....	26
5.4. ConsultaListado.....	27
6. GESTIÓN DE ERRORES.....	31
7. ANEXOS.....	32
8. GLOSARIO.....	33

1. INTRODUCCIÓN

1.1. Propósito

El objetivo de este documento es servir de manual para la integración con un determinado activo de interoperabilidad, detallando los puntos necesarios para llevar a cabo la integración con un activo de interoperabilidad disponible en la plataforma de integración de NEXO. Queda fuera del alcance del documento la descripción de las bases del funcionamiento de la tecnología SOAP o REST en la que se pueden encontrar los activos disponibles en NEXO. Sin embargo sí se indicará en este documento los pasos básicos para conectar a los servicios con la arquitectura SOAP y REST.

1.2. Condiciones para integrarse

1.2.1. Sobre la comunicación

La comunicación se establecerá mediante protocolo https. La comunicación mediante el protocolo http queda restringida debido a la vulnerabilidad de seguridad que representa, y por tanto no será posible establecer la comunicación a través de dicho protocolo. Sólo será posible la comunicación con la plataforma sobre https, en TLS1.2 y TLS1.3.

1.2.2. Sobre el funcionamiento general

El activo INT_PUB_ConsultaBandeja_v1 corresponde a una arquitectura SOAP, por lo que deberá establecer la comunicación según el protocolo correspondiente. Tener en cuenta que la conexión se realizará por aplicación, es decir, los clientes de NEXO que realicen su integración con el activo disponible en la plataforma NEXO, serán aplicaciones/sistemas. Cada sistema/aplicación establecerá su comunicación mediante las credenciales proporcionadas por la OT-I si aplica, y siempre mediante protocolo https.

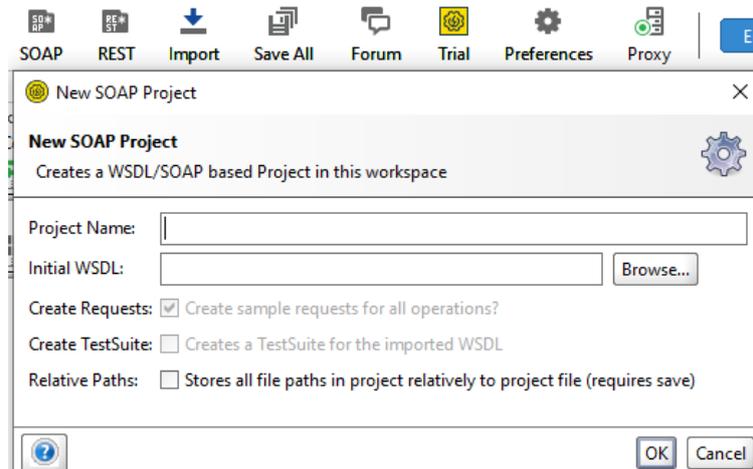
Deberá ser capaz de implementar una interfaz de conexión mediante Web Service, utilizando el fichero WSDL (Web Service Description Language). Una llamada tipo para obtener el WSDL será de la siguiente forma:

https://<host>:<puerto>/.../nombreWS?wsdl

Se debe usar la cabecera Content-Type "application/soap", "application/soap+xml" o "text/xml".

Para montar el proyecto en la herramienta SoapUI se deben seguir los siguiente pasos:

1. Hacer click en el icono SOAP situado en la cabecera de la herramienta.
2. Introducimos el nombre del servicio en la sección “Project Name”.
3. Seleccionamos la dirección del WSDL del servicio y lo introducimos en “Initial WSDL”.

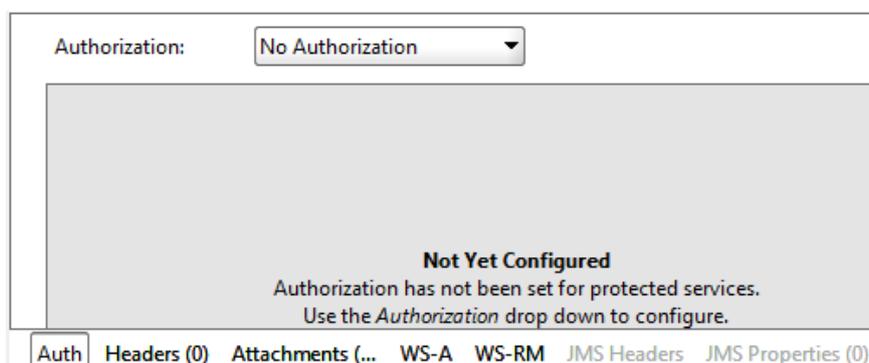


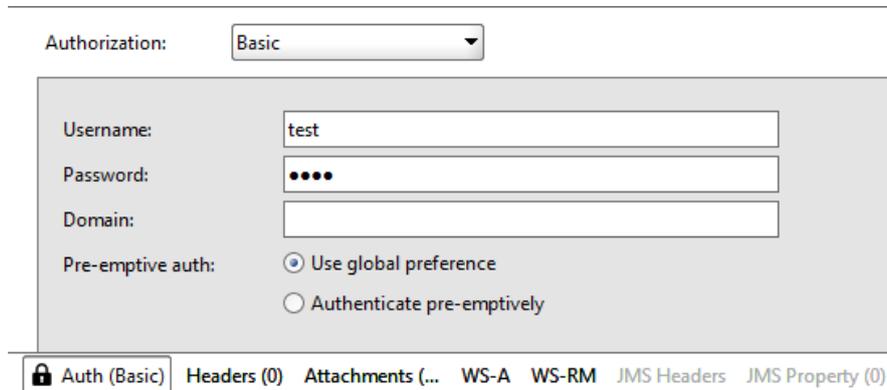
1.2.3. Sobre seguridad

Para llevar a cabo la integración, es necesario añadir adecuadamente la seguridad que se indica en el apartado 2 y llevar a cabo la autenticación según se indica.

Para añadir la seguridad en la petición:

1. Se debe incluir las credenciales de autenticación, en SoapUI se deben introducir en la sección Auth. Para ello, debemos hacer click en “No Authorization”, seleccionamos la opción “Add new Authorization” y elegimos el tipo “Basic” y añadimos el username y password.





Authorization: Basic

Username: test

Password: ●●●●

Domain:

Pre-emptive auth: Use global preference
 Authenticate pre-emptively

Auth (Basic) Headers (0) Attachments (...) WS-A WS-RM JMS Headers JMS Property (0)

2. Además, acompañando a esta seguridad, será necesario incluir en las comunicaciones emitidas por el origen a NEXO, para un un mayor control sobre el consumo de los servicios de NEXO, será necesario incluir en las peticiones realizadas la cabecera de auditoría a nivel HTTP con los siguientes valores:

- NEXO_ORGANIZATION_CONSUMER
- NEXO_SERVICE_CONSUMER

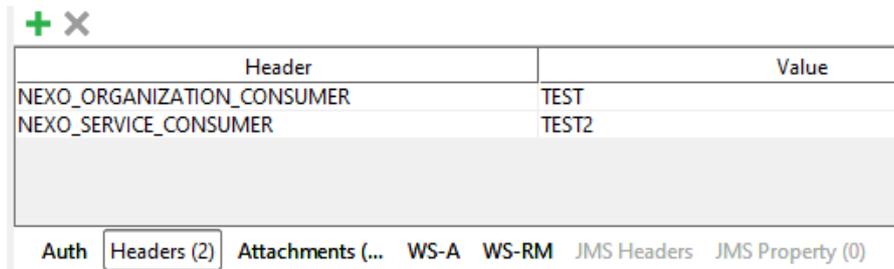
Estas cabeceras serán incorporadas en el nivel de cabeceras de transporte de cada comunicación. El valor concreto de cada una de ellas será trasladado por la OT-I al integrador junto a las credenciales.

Estas cabeceras se deben incluir en SoapUI para mandar la petición de manera audita. Para ello, hacemos click en “Header”, pulsamos la cruz verde para añadir las cabeceras y finalmente añadimos las dos cabeceras mencionadas anteriormente:



Header	Value
--------	-------

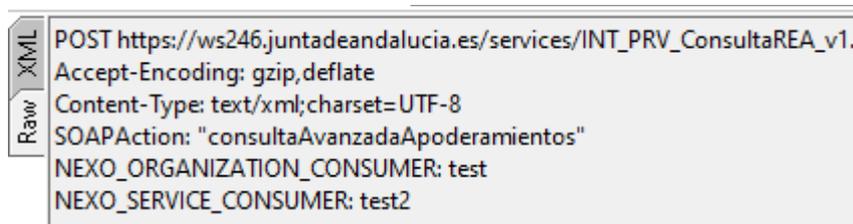
Auth Headers (0) Attachments (...) WS-A WS-RM JMS Headers JMS Property (0)



Header	Value
NEXO_ORGANIZATION_CONSUMER	TEST
NEXO_SERVICE_CONSUMER	TEST2

Auth Headers (2) Attachments (...) WS-A WS-RM JMS Headers JMS Property (0)

Tanto la autenticación con las credenciales como la auditoría con la cabecera, quedan reflejadas en la petición de la siguiente forma:



```
POST https://ws246.juntadeandalucia.es/services/INT_PRV_ConsultaREA_v1.  
Accept-Encoding: gzip, deflate  
Content-Type: text/xml; charset=UTF-8  
SOAPAction: "consultaAvanzadaApoderamientos"  
NEXO_ORGANIZATION_CONSUMER: test  
NEXO_SERVICE_CONSUMER: test2
```

Si el servicio en concreto no requiere autenticación, o no cuenta con los valores de las cabeceras, será necesario solicitarlo a la OT-I. El par de valores de las cabeceras NEXO_ORGANIZATION_CONSUMER y NEXO_SERVICE_CONSUMER será único para dado un sistema, identificándolo de manera inequívoca en sus comunicaciones a través de NEXO.

2. ACTIVO

Nombre:	INT_PUB_ConsultaBandeja_v1	Tipología:	SOAP
Objetivo del servicio			
Endpoint URI			
Producción	https://ws248.juntadeandalucia.es/services/INT_PUB_ConsultaBandeja_v1		
Preproducción	https://ws247.juntadeandalucia.es/services/INT_PUB_ConsultaBandeja_v1		
Pruebas	https://ws246.juntadeandalucia.es/services/INT_PUB_ConsultaBandeja_v1		
Namespace		Versión	Sincronía
-		1.0	Síncrono
Seguridad			Autenticación
UsernameToken			Usuario y contraseña
Observaciones			
-			

3. OPERACIONES

3.1. ConsultaComunicacion

Operación:	ConsultaComunicacion				
Objetivo:					
Método HTTP (opcional, solo para servicios REST)			Encoding		
			UTF-8		
Mensaje Entrada	Esquema Entrada	Mensaje Salida		Esquema Salida	
XML	-	XML		-	
Parámetros de entrada					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
ConsultaComunicacionRequest	Complex Type	SI	No	-	Tipo complejo de entrada.
Parámetros de salida					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
ConsultaComunicacionResponse	ComplexType	SI	No		
Gestión de errores					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
N/A	-	-	-	-	-

3.2. ConsultaDocumentos

Operación:	ConsultaDocumentos
-------------------	--------------------

Objetivo:					
Método HTTP (opcional, solo para servicios REST)			Encoding		
			UTF-8		
Mensaje Entrada	Esquema Entrada	Mensaje Salida		Esquema Salida	
XML	-	XML		-	
Parámetros de entrada					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
ConsultaDocumentosRequest	Complex Type	SI	No	-	Tipo complejo de entrada.
Parámetros de salida					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
ConsultaDocumentosResponse	ComplexType	Sí	No		
Gestión de errores					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
N/A	-	-	-	-	-

3.3. ConsultaEvolucion

Operación:	ConsultaEvolucion				
Objetivo:					
Método HTTP			Encoding		

(opcional, solo para servicios REST)					
		UTF-8			
Mensaje Entrada	Esquema Entrada	Mensaje Salida	Esquema Salida		
XML	-	XML	-		
Parámetros de entrada					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
ConsultaEvolucionRequest	Complex Type	SI	No	-	Tipo complejo de entrada.
Parámetros de salida					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
ConsultaEvolucionResponse	ComplexType	SI	No		
Gestión de errores					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
N/A	-	-	-	-	-

3.4. ConsultaListado

Operación:	ConsultaListado				
Objetivo:					
Método HTTP (opcional, solo para servicios REST)	Encoding				
	UTF-8				

Mensaje Entrada	Esquema Entrada	Mensaje Salida	Esquema Salida		
XML	-	XML	-		
Parámetros de entrada					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
ConsultaListado Request	Complex Type	SI	No	-	Tipo complejo de entrada.
Parámetros de salida					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
ConsultaListado Response	ComplexType	SI	No		N/A
Gestión de errores					
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
N/A	-	-	-	-	N/A

4. TIPOS DE DATOS

4.1. Datos Estructurados

4.1.1. ConsultaComunicacionRequest

Nombre:	ConsultaComunicacionRequest				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
codigoComunicacion	String	sí	No	-	N/A

4.1.2. ConsultaDocumentosRequest

Nombre:	ConsultaDocumentosRequest				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
codigoComunicacion	String	Sí	No	-	N/A

4.1.3. ConsultaEvolucionRequest

Nombre:	ConsultaEvolucionRequest				
Namespace:	-				
Descripción:	-				

Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
codigoComunicacion	String	Sí	No	-	N/A

4.1.4. ConsultaListadoRequest

Nombre:	ConsultaListadoRequest				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
codigosComunicacion	String	No	Sí	1000	N/A
periodoConsulta	PeriodoConsultaType (ComplexType)	No	Sí	-	N/A
unidadDestino	String	No	No	-	N/A
unidadOrigen	String	No	No	-	N/A
estado	String	No	No	-	N/A
expedienteRelacionado	String	No	No	-	N/A
usuarioAsignado	String	No	No	-	N/A
usuarioRemite	String	No	No	-	N/A
procedimientoRPS	procedimientoRPS	No	No	-	N/A

4.1.4.1. PeriodoConsultaType

Nombre:	PeriodoConsultaType
----------------	---------------------

Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
fechaInicial	String	No	No	-	N/A
fechaFinal	String	No	No	-	N/A

4.1.5. ConsultaComunicacionResponse

Nombre:	ConsultaComunicacionResponse				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
ConsultaComunicacionResponse	ConsultaComunicacionResponseType (complexType)	Si	No	-	N/A

4.1.5.1. ConsultaComunicacionResponseType

Nombre:	ConsultaComunicacionResponseType				
Namespace:	-				
Descripción:	-				

Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
origen	origenType (complexType)	-	-	-	N/A
destino	destinoType (complexType)	-	-	-	N/A
remitente	RemitenteType (complexType)	.	.		N/A
usuarioAsignado	UsuarioAsignadoType (complexType)	-	-		N/A
asunto	String	-	-		N/A
numeroRegistro	String	-	-		N/A
Mensaje	String	-	-		N/A
procedimientoRPS	ProcedimientoRPSType (complexType)	-	-		N/A
estado	String	-	-		N/A
expedienteRelacionado	String	-	-		N/A
fechaCreacion	String	-	-		N/A
fechaModificacion	String	-	-		N/A
fechaLimite	String	-	-		N/A

4.1.5.1.1. origenType

Nombre:	origenType
Namespace:	-

Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
codigo	String	-	-	-	N/A
descripcion	String	-	-	-	N/A

4.1.5.1.2. destinoType

Nombre:	destinoType				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
codigo	String	-	-	-	N/A
descripcion	String	-	-	-	N/A

4.1.5.1.3. remitenteType

Nombre:	remitenteType				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
nombreCompleto	String	-	-	-	N/A
dni	String	-	-	-	N/A

4.1.5.1.4. usuarioAsignadoType

Nombre:	usuarioAsignadoType				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
nombreCompleto	String	-	-	-	N/A
dni	String	-	-	-	N/A

4.1.5.1.5. procedimientoRPSType

Nombre:	procedimientoRPSType				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
codigo	String	-	-	-	N/A
descripcion	String	-	-	-	N/A

4.1.6. ConsultaEvolucionResponse

Nombre:	ConsultaEvolucionResponse
Namespace:	-
Descripción:	-

Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
ConsultaEvolucionResponse	ConsultaEvolucionResponseType (complexType)	Si	No	-	N/A

4.1.6.1. ConsultaEvolucionResponseType

Nombre:	ConsultaEvolucionResponseType				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
evolucion	evolucionType (complexType)	-	-	-	N/A

4.1.6.1.1. evolucionType

Nombre:	evolucionType				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
estado	String	-	-	-	N/A

usuario	UsuarioType (complexType)	-	-	-	N/A
fecha	String	-	-		N/A
info	String				N/A

4.1.6.1.1.1. **UsuarioType**

Nombre:	UsuarioType				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
nombreCompleto	String	-	-	-	N/A
dni	String	-	-	-	N/A

4.1.7. **ConsultaListadoResponse**

Nombre:	ConsultaListadoResponse				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
ConsultaListadoResponseResponse	ConsultaListadoResponseType (complexType)	Si	No	-	N/A
mensajeError	String	No	No	-	N/A

4.1.7.1. ConsultaListadoResponseType

Nombre:	ConsultaListadoResponseType				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
listadoComunicaciones	listadoComunicacionesType (complexType)	Si	Sí	-	N/A

4.1.7.1.1. listadoComunicacionesType

Nombre:	listadoComunicacionesType				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
codigoComunicacion	String	-	-	-	N/A
asunto	String	-	-		N/A
estado	String	-	-		N/A
origen	origenType (complexType)	-	-		N/A
destino	destinoType (complexType)	-	-		N/A
fechaCreacion	String	-	-		N/A
fechaModificacion	String	-	-		N/A

4.1.7.1.1.1. origenType

Nombre:	origenType				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
codigo	String	-	-	-	N/A
descripcion	String	-	-	-	N/A

4.1.7.1.1.2. destinoType

Nombre:	destinoType				
Namespace:	-				
Descripción:	-				
Nombre	Tipo	Obligatorio	Repetitivo	Longitud	Descripción
codigo	String	-	-	-	N/A
descripcion	String	-	-	-	N/A

5. EJEMPLOS

5.1. ConsultaComunicacion

ConsultaComunicacion
Ejemplo de Mensaje de Entrada
<pre><soapenv:Envelope xmlns:sch="http://es.juntadeandalucia.bandeja/servicios-bandeja/schemas" xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"></pre>



ConsultaComunicacion

```
<soapenv:Header>
  <wsse:Security soapenv:mustUnderstand="0"
xmlns:wsse="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-secext-1.0.xsd" xmlns:wsu="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd">
  <wsse:UsernameToken wsu:Id="UsernameToken-CC9F9A8EA3B22ECA9C16857032947921">
    <wsse:Username>usuarioPruebas</wsse:Username>
    <wsse:Password Type="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-username-token-profile-1.0#PasswordText">usuarioPruebas</wsse:Password>
    <wsse:Nonce EncodingType="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-soap-message-security-1.0#Base64Binary">/FJK8Ho47C3Cn29YYhZGqQ==</wsse:Nonce>
    <wsu:Created>2023-06-02T10:54:54.772Z</wsu:Created>
  </wsse:UsernameToken>
</wsse:Security>
</soapenv:Header>
<soapenv:Body>
  <sch:ConsultaComunicacionRequest>
    <sch:codigoComunicacion>INT/2023/0000000000000045</sch:codigoComunicacion>
  </sch:ConsultaComunicacionRequest>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Ejemplo de Mensaje de Salida

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <SOAP-ENV:Header/>
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns2:ConsultaComunicacionResponse
xmlns:ns2="http://es.juntadeandalucia.bandeja/servicios-bandeja/schemas">
      <ns2:origen>
        <ns2:codigo>JDA.CHAP.DGTD.SVCYDESSISTHOR</ns2:codigo>
        <ns2:descripcion>SV. COORD. Y DESARROLLO SIST. HORIZONT.</ns2:descripcion>
      </ns2:origen>
      <ns2:destino>
        <ns2:codigo>JDA.CHAP.DGTD.SVCYDESSISTHOR</ns2:codigo>
        <ns2:descripcion>SV. COORD. Y DESARROLLO SIST. HORIZONT.</ns2:descripcion>
      </ns2:destino>
      <ns2:remitente>
        <ns2:nombreCompleto>JOSE PAREJO PALOP</ns2:nombreCompleto>
        <ns2:dni>28839476Y</ns2:dni>
      </ns2:remitente>
      <ns2:usuarioAsignado>
        <ns2:nombreCompleto/>
```



ConsultaComunicacion

```
<ns2:dni/>
</ns2:usuarioAsignado>
<ns2:asunto>Este asunto es realmente largo, tanto que precisa puntos de puntuación
para que el texto mantenga sus propiedades de coherencia, cohesión y
adecuación.</ns2:asunto>
<ns2:numeroRegistro/>
<ns2:mensaje>Este asunto es realmente largo, tanto que precisa puntos de puntuación
para que el texto mantenga sus propiedades de coherencia, cohesión y
adecuación.</ns2:mensaje>
<ns2:procedimientoRPS>
<ns2:codigo/>
<ns2:descripcion/>
</ns2:procedimientoRPS>
<ns2:estado>PENDIENTE</ns2:estado>
<ns2:expedienteRelacionado/>
<ns2:fechaCreacion>13/04/2023 09:26:38</ns2:fechaCreacion>
<ns2:fechaModificacion>13/04/2023 09:26:39</ns2:fechaModificacion>
<ns2:fechaLimite/>
</ns2:ConsultaComunicacionResponse>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

5.2. ConsultaEvolucion

ConsultaEvolucion

Ejemplo de Mensaje de Entrada

```
<soapenv:Envelope
xmlns:sch="http://es.juntadeandalucia.bandeja/servicios-bandeja/schemas"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header>
    <wsse:Security soapenv:mustUnderstand="0"
xmlns:wsse="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-secext-
1.0.xsd" xmlns:wsu="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-
utility-1.0.xsd">
      <wsse:UsernameToken wsu:Id="UsernameToken-
CC9F9A8EA3B22ECA9C16857064613993">
        <wsse:Username>usuarioPruebas</wsse:Username>
        <wsse:Password Type="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-
username-token-profile-1.0#PasswordText">usuarioPruebas</wsse:Password>
        <wsse:Nonce EncodingType="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-
wss-soap-message-security-1.0#Base64Binary">xRLPiNbl/75iyXUMswRdyA==</
wsse:Nonce>
        <wsu:Created>2023-06-02T11:47:41.399Z</wsu:Created>
      </wsse:UsernameToken>
    </wsse:Security>
  </soapenv:Header>
```



ConsultaEvolucion

```
<soapenv:Body>
  <sch:ConsultaEvolucionRequest>
    <sch:codigoComunicacion>INT/2023/0000000000000045</sch:codigoComunicacion>
  </sch:ConsultaEvolucionRequest>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Ejemplo de Mensaje de Salida

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <SOAP-ENV:Header/>
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns2:ConsultaEvolucionResponse
xmlns:ns2="http://es.juntadeandalucia.bandeja/servicios-bandeja/schemas">
      <ns2:evolucion>
        <ns2:estado>Pendiente</ns2:estado>
        <ns2:usuario>
          <ns2:nombreCompleto>JOSE PAREJO PALOP</ns2:nombreCompleto>
          <ns2:dni>28839476Y</ns2:dni>
        </ns2:usuario>
        <ns2:fecha>13/04/2023 09:26:40</ns2:fecha>
        <ns2:info>Origen: SV. COORD. Y DESARROLLO SIST. HORIZONT.; Destino: SV.
COORD. Y DESARROLLO SIST. HORIZONT.</ns2:info>
      </ns2:evolucion>
    </ns2:ConsultaEvolucionResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

5.3.ConsultaDocumentos

ConsultaDocumentos

Ejemplo de Mensaje de Entrada

```
<soapenv:Envelope
xmlns:sch="http://es.juntadeandalucia.bandeja/servicios-bandeja/schemas"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header>
    <wsse:Security soapenv:mustUnderstand="0"
xmlns:wsse="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-secext-
1.0.xsd" xmlns:wsu="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-
utility-1.0.xsd">
      <wsse:UsernameToken wsu:Id="UsernameToken-
CC9F9A8EA3B22ECA9C16857062668372">
        <wsse:Username>usuarioPruebas</wsse:Username>
        <wsse:Password Type="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-
username-token-profile-1.0#PasswordText">usuarioPruebas</wsse:Password>
        <wsse:Nonce EncodingType="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-
```



Consulta Documentos

```
wss-soap-message-security-1.0#Base64Binary">zyQMtOP4N0dV8QRstOubDA==</
wsse:Nonce>
  <wsu:Created>2023-06-02T11:44:26.836Z</wsu:Created>
</wsse:UsernameToken>
</wsse:Security>
</soapenv:Header>
<soapenv:Body>
  <sch:ConsultaDocumentosRequest>
    <sch:codigoComunicacion>INT/2023/0000000000000045</sch:codigoComunicacion>
  </sch:ConsultaDocumentosRequest>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Ejemplo de Mensaje de Salida

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <SOAP-ENV:Header/>
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns2:ConsultaDocumentosResponse
xmlns:ns2="http://es.juntadeandalucia.bandeja/servicios-bandeja/schemas"/>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

5.4. Consulta Listado

Consulta Listado

Ejemplo de Mensaje de Entrada

```
<soapenv:Envelope xmlns:sch="http://es.juntadeandalucia.bandeja/
servicios-bandeja/schemas" xmlns:soapenv="http://
schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header>
    <wsse:Security soapenv:mustUnderstand="0" xmlns:wsse="http://
docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-secext-
1.0.xsd" xmlns:wsu="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-
200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd">
      <wsse:UsernameToken wsu:Id="UsernameToken-
CC9F9A8EA3B22ECA9C16857067014944">
        <wsse:Username>usuarioPruebas</wsse:Username>
        <wsse:Password Type="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/
oasis-200401-wss-username-token-profile-
1.0#PasswordText">usuarioPruebas</wsse:Password>
        <wsse:Nonce EncodingType="http://docs.oasis-open.org/wss/
2004/01/oasis-200401-wss-soap-message-security-
1.0#Base64Binary">F9SoGB9tIyIhwwJ3Hfht1A==</wsse:Nonce>
        <wsu:Created>2023-06-02T11:51:41.494Z</wsu:Created>
```



ConsultaListado

```
</wsse:UsernameToken>
</wsse:Security>
</soapenv:Header>
<soapenv:Body>
  <sch:ConsultaListadoRequest>
    <!--0 to 1000 repetitions:-->
    <sch:codigosComunicacion></sch:codigosComunicacion>
    <!--Optional:-->
    <sch:periodoConsulta>
      <sch:fechaInicial>01/01/2023</sch:fechaInicial>
      <sch:fechaFinal>01/12/2023</sch:fechaFinal>
    </sch:periodoConsulta>
    <!--Optional:-->
    <sch:unidadDestino>
      <!--You may enter the following 2 items in any order-->
      <sch:codigo>JDA.CHAP.DGPATR</sch:codigo>
      <sch:descripcion></sch:descripcion>
    </sch:unidadDestino>
    <!--Optional:-->
    <sch:unidadOrigen>
      <!--You may enter the following 2 items in any order-->
      <sch:codigo>JDA.CHAP.DGTES</sch:codigo>
      <sch:descripcion></sch:descripcion>
    </sch:unidadOrigen>
    <!--Optional:-->
    <sch:estado>FINALIZADO</sch:estado>
    <!--Optional:-->
    <sch:expedienteRelacionado></sch:expedienteRelacionado>
    <!--Optional:-->
    <sch:usuarioAsignado></sch:usuarioAsignado>
    <!--Optional:-->
    <sch:usuarioRemitente>28839476Y</sch:usuarioRemitente>
    <!--Optional:-->
    <sch:procedimientoRPS>
      <!--You may enter the following 2 items in any order-->
      <sch:codigo></sch:codigo>
      <sch:descripcion></sch:descripcion>
    </sch:procedimientoRPS>
  </sch:ConsultaListadoRequest>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Ejemplo de Mensaje de Salida



ConsultaListado

```
<?xml version='1.0' encoding='utf-8'?>
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <SOAP-ENV:Header/>
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns2:ConsultaListadoResponse xmlns:ns2="http://es.juntadeandalucia.bandeja/servicios-bandeja/schemas">
      <ns2:listadoComunicaciones>
        <ns2:codigoComunicacion>INT/2023/0000000000000209</ns2:codigoComunicacion>
        <ns2:asunto>Hola</ns2:asunto>
        <ns2:estado>FINALIZADO</ns2:estado>
        <ns2:origen>
          <ns2:codigo>JDA.CHAP.DGTES</ns2:codigo>
          <ns2:descripcion>D.G. TESORERIA</ns2:descripcion>
        </ns2:origen>
        <ns2:destino>
          <ns2:codigo>JDA.CHAP.DGPATR</ns2:codigo>
          <ns2:descripcion>D.G. PATRIMONIO</ns2:descripcion>
        </ns2:destino>
        <ns2:fechaCreacion>20/11/2023 00:00:00</ns2:fechaCreacion>
        <ns2:fechaModificacion>20/11/2023 10:45:02</ns2:fechaModificacion>
      </ns2:listadoComunicaciones>
      <ns2:listadoComunicaciones>
        <ns2:codigoComunicacion>INT/2023/0000000000000208</ns2:codigoComunicacion>
        <ns2:asunto>Hola</ns2:asunto>
        <ns2:estado>FINALIZADO</ns2:estado>
        <ns2:origen>
          <ns2:codigo>JDA.CHAP.DGTES</ns2:codigo>
          <ns2:descripcion>D.G. TESORERIA</ns2:descripcion>
        </ns2:origen>
        <ns2:destino>
          <ns2:codigo>JDA.CHAP.DGPATR</ns2:codigo>
          <ns2:descripcion>D.G. PATRIMONIO</ns2:descripcion>
        </ns2:destino>
        <ns2:fechaCreacion>20/11/2023 00:00:00</ns2:fechaCreacion>
        <ns2:fechaModificacion>20/11/2023 10:50:19</ns2:fechaModificacion>
      </ns2:listadoComunicaciones>
      <ns2:listadoComunicaciones>
        <ns2:codigoComunicacion>INT/2023/0000000000000121</ns2:codigoComunicacion>
        <ns2:asunto>Asunto obligatorio 2</ns2:asunto>
      </ns2:listadoComunicaciones>
    </ns2:ConsultaListadoResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```



ConsultaListado

```
<ns2:estado>FINALIZADO</ns2:estado>
<ns2:origen>
  <ns2:codigo>JDA.CHAP.DGTES</ns2:codigo>
  <ns2:descripcion>D.G. TESORERIA</ns2:descripcion>
</ns2:origen>
<ns2:destino>
  <ns2:codigo>JDA.CHAP.DGPATR</ns2:codigo>
  <ns2:descripcion>D.G. PATRIMONIO</ns2:descripcion>
</ns2:destino>
<ns2:fechaCreacion>28/09/2023 00:00:00</ns2:fechaCreacion>
<ns2:fechaModificacion>28/09/2023 17:50:13</
ns2:fechaModificacion>
</ns2:listadoComunicaciones>
<ns2:listadoComunicaciones>
  <ns2:codigoComunicacion>INT/2023/0000000000000109</
ns2:codigoComunicacion>
  <ns2:asunto>Hola</ns2:asunto>
  <ns2:estado>FINALIZADO</ns2:estado>
  <ns2:origen>
    <ns2:codigo>JDA.CHAP.DGTES</ns2:codigo>
    <ns2:descripcion>D.G. TESORERIA</ns2:descripcion>
  </ns2:origen>
  <ns2:destino>
    <ns2:codigo>JDA.CHAP.DGPATR</ns2:codigo>
    <ns2:descripcion>D.G. PATRIMONIO</ns2:descripcion>
  </ns2:destino>
  <ns2:fechaCreacion>25/09/2023 00:00:00</ns2:fechaCreacion>
  <ns2:fechaModificacion>26/09/2023 09:34:28</
ns2:fechaModificacion>
</ns2:listadoComunicaciones>
<ns2:mensajeError>Se ha consultado el listado de la comunicacio
n con exito.</ns2:mensajeError>
</ns2:ConsultaListadoResponse>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

6. GESTIÓN DE ERRORES

Código	Descripción	Recomendación
N/A	N/A	N/A

7. ANEXOS

N/A

8. GLOSARIO

Término / Acrónimo	Descripción
OT-I	Oficina técnica de interoperabilidad