

**MARCO DE REFERENCIA PARA LA  
PLATAFORMA DE INTEROPERABILIDAD**

**VOLUMEN IV: MANUAL DEL DESARROLLADOR**

**SERVICIO DE MENSAJES A MÓVILES Y CORREO ELECTRÓNICO**

Rev.	Fecha	Descripción
0	11/07/2008	Versión Inicial
1	24/07/2008	Corregidos errores en los referencias dentro del documento
2	24/07/2008	Añadido métodos de auditorías. Pequeñas modificaciones en otros métodos Actualizado tabla de valores.
3	12/11/2008	Se actualiza el documento hasta la versión v20081106
4	16/01/2009	Se actualiza el documento hasta la versión v20090113
5	25/06/2009	Se actualiza el documento hasta la versión v20090512
6	05/11/2009	Se actualiza el documento hasta la versión v20091023
7	10/03/2010	Se actualiza el documento hasta la versión v20100310
8	06/05/2010	Se actualiza el documento hasta la versión v20100506
9	10/03/2011	Se actualiza el documento hasta la versión v20110310
10	21/07/2011	Se actualiza el documento hasta la versión v20110721
11	01/09/2011	Se actualiza el documento hasta la versión v20110901. Se recomienda la utilización de las codificaciones UTF8 o ISO-8859-1 en el envío de mensajes.
12	22/09/2011	Se actualiza el documento hasta la versión v20111020
13	19/01/2012	Se actualiza el documento hasta la versión v20120119
<b>Documento :</b>		PLA-DOC-FIN-12-01-19-Vol IV. Servicio de Mensajes a Moviles y Correo
<b>Ubicación en eRoom:</b>		
<b>Preparado por</b>		<b>Revisado por</b>
D. Gral. de Telecomunicaciones y Nuevas Tecnologías		D. Gral. de Telecomunicaciones y Nuevas Tecnologías
<b>Fecha:</b> 19/01/2012		<b>Fecha:</b> 19/01/2012
<b>Aprobado por</b>		
D. Gral. de Telecomunicaciones y Nuevas Tecnologías		
<b>Fecha:</b> 19/01/2012		



**Gobierno  
de Canarias**

Consejería de Industria,  
Comercio y Nuevas Tecnologías  
Dirección General de Telecomunicaciones  
y Sociedad de la Información



**Platino**  
Plataforma de Interoperabilidad del  
Gobierno de Canarias

Vol. IV Manual del desarrollador  
Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico

Página 2 de 125

## ÍNDICE

<b>1 INTRODUCCIÓN.....</b>	<b>5</b>
1.1 Cambios en el documento con respecto a versiones anteriores.....	6
<b>2 VERSIÓN DEL SERVICIO.....</b>	<b>8</b>
<b>3 CASOS DE USO.....</b>	<b>9</b>
<b>3.1 SERVICIO DE ÁREAS.....</b>	<b>10</b>
3.1.1 CU-MSJ-AREA-01: Crear área.....	10
3.1.2 CU-MSJ-AREA-02: Actualizar área.....	13
3.1.3 CU-MSJ-AREA-03: Actualizar área y suscripciones.....	16
3.1.4 CU-MSJ-AREA-04: Eliminar área.....	19
3.1.5 CU-MSJ-AREA-05: Obtener área.....	21
3.1.6 CU-MSJ-AREA-06: Obtener áreas.....	23
3.1.7 CU-MSJ-AREA-07: Buscar áreas.....	26
3.1.8 CU-MSJ-AREA-08: Obtener suscripciones.....	30
3.1.9 CU-MSJ-AREA-09: Añadir suscripciones.....	32
3.1.10 CU-MSJ-AREA-10: Actualizar suscripciones.....	34
3.1.11 CU-MSJ-AREA-11: Eliminar suscripciones.....	37
3.1.12 CU-MSJ-AREA-12: Eliminar todas suscripciones.....	39
3.1.13 CU-MSJ-AREA-13: Existe tercero en área.....	41
3.1.14 CU-MSJ-AREA-14: Obtener Auditoría Área.....	43
3.1.15 CU-MSJ-AREA-15: Obtener Auditoría Suscripción.....	47
3.1.16 CU-MSJ-AREA-16: Obtener versión servicio.....	49
<b>3.2 SERVICIO DE LISTAS DE DISTRIBUCIÓN.....</b>	<b>52</b>
3.2.1 CU-MSJ-LD-01: Crear lista de distribución.....	52
3.2.2 CU-MSJ-LD-02: Actualizar lista de distribución.....	55
3.2.3 CU-MSJ-LD-03: Actualizar lista de distribución y miembros.....	59
3.2.4 CU-MSJ-LD-04: Eliminar lista de distribución.....	62
3.2.5 CU-MSJ-LD-05: Obtener lista de distribución.....	64
3.2.6 CU-MSJ-LD-06: Obtener listas de distribución.....	66
3.2.7 CU-MSJ-LD-07: Buscar listas de distribución.....	69
3.2.8 CU-MSJ-LD-08: Añadir miembros lista de distribución.....	72
3.2.9 CU-MSJ-LD-09: Actualizar miembros lista de distribución.....	74
3.2.10 CU-MSJ-LD-10: Eliminar miembros lista de distribución.....	76
3.2.11 CU-MSJ-LD-11: Eliminar todos los miembros lista de distribución.....	79
3.2.12 CU-MSJ-LD-12: Obtener miembros lista de distribución.....	81
3.2.13 CU-MSJ-LD-13: Existe tercero en lista de distribución.....	83
3.2.14 CU-MSJ-LD-14: Obtener Auditoría Lista Distribución.....	85
3.2.15 CU-MSJ-LD-15: Obtener Auditoría Miembros Lista Distribución.....	88
3.2.16 CU-MSJ-LD-16: Obtener versión servicio.....	90



**Gobierno  
de Canarias**

Consejería de Industria,  
Comercio y Nuevas Tecnologías  
Dirección General de Telecomunicaciones  
y Sociedad de la Información



**Platino**  
Plataforma de Interoperabilidad del  
Gobierno de Canarias

Vol. IV Manual del desarrollador  
Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico

Página 3 de 125

<b>3.3 SERVICIO DE MENSAJES SALIENTES</b> .....	<b>92</b>
3.3.1 CU-MSJ-MEN-01: Enviar mensaje oficio.....	92
3.3.2 CU-MSJ-MEN-02: Enviar mensajes oficio.....	95
3.3.3 CU-MSJ-MEN-03: Enviar mensaje área.....	99
3.3.4 CU-MSJ-MEN-04: Enviar mensajes área.....	102
3.3.5 CU-MSJ-MEN-05: Obtener remesa.....	105
3.3.6 CU-MSJ-MEN-06: Obtener mensajes.....	108
3.3.7 CU-MSJ-MEN-07: Buscar remesas.....	112
3.3.8 CU-MSJ-MEN-08: Buscar mensajes.....	115
3.3.9 CU-MSJ- MEN-09: Obtener versión servicio.....	121
<b>3.4 SERVICIO DE MENSAJES ENTRANTES</b> .....	<b>124</b>
3.4.1 CU-MSJ-MEN-10: Consulta Expediente.....	124
<b>4 CONTROL DE EXCEPCIONES</b> .....	<b>125</b>
4.1 Área Exception.....	125
4.2 Lista distribución Exception.....	125
4.3 Mensaje Exception.....	126
<b>5 INFORMACIÓN ADICIONAL DEL SERVICIO</b> .....	<b>127</b>
5.1 Incorporación de cabeceras de seguridad en la invocación del servicio.....	127
5.2 Tabla Valores: Tipo Área.....	128
5.3 Tabla Valores: Código de Errores.....	128
5.4 Tabla Valores: Estados Remesas.....	130
5.5 Tabla Valores: Estados Mensajes.....	130
5.6 Tabla Valores: Tipo Remesa.....	131
5.7 Tabla Valores: Auditoria Operaciones Realizadas.....	131

 <p><b>Gobierno de Canarias</b>  Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías  Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información</p>	 <p><b>Platino</b>  Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias</p>
<p>Vol. IV Manual del desarrollador  Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico</p>	<p>Página 4 de 125</p>

## 1 INTRODUCCIÓN

El Servicio de Mensajes de PLATINO no es el medio para transmitir las comunicaciones formales ni las notificaciones tal y como se describe en los artículos 27 y 28 de la Ley 11/2007. El motivo es que los canales de comunicación contemplados en este Servicio no permiten garantizar la recepción de las comunicaciones. Por ello, este Servicio sólo posibilita las comunicaciones informativas de carácter no formal.

El Servicio de Mensajes de PLATINO permite realizar las siguientes acciones:

- **Envío de comunicaciones** a un sólo tercero o a un conjunto de ellos (a través de una remesa). La definición de los destinatarios de las comunicaciones se puede especificar de diferentes maneras:
  - A través de una lista de identificadores de terceros
  - A través de una lista de número de teléfonos y/o correos electrónicos
  - A través de una lista de distribución
- **Crear listas de distribución** para conformar conjuntos de terceros que serán potenciales destinatarios de diversas comunicaciones en distintos momentos a lo largo del tiempo.
- **Definir Áreas** que categorizan algún tema de interés (un procedimiento en concreto o algún tema general). Los terceros interesados en esas áreas pueden suscribirse para así poder recibir toda la información relacionada con esa área. Cuando haya algún evento o noticia sobre un área, la Administración puede enviar un mensaje que recibirán todos los terceros suscritos a esa área.
- Que los terceros puedan **realizar consultas** o pedir información sobre algunas de las áreas de tipo procedimiento a las que se haya suscrito previamente. De esta forma, un tercero se puede suscribir a una área que represente a un procedimiento en particular y posteriormente puede solicitar en cualquier momento conocer el estado de los expedientes de ese procedimiento que el tercero tiene abierto con la Administración.
- Que los terceros, cuando **realizan una suscripción a un área**, decidan el canal de comunicación (correo electrónico o SMS) por el que quieren recibir los mensajes. En los mensajes que la Administración envía directamente a los terceros (sin previa suscripción) es ésta la que decide por qué canal desea enviar los mensajes.

 <p><b>Gobierno de Canarias</b>  Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías  Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información</p>	 <p><b>Platino</b>  Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias</p>
<p>Vol. IV Manual del desarrollador  Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico</p>	<p>Página 5 de 125</p>

- **Consultar el estado** en el que se encuentra cada **mensaje o remesa**, tanto antes como después de que se haya enviado.

Destacar que el envío de mensajes SMS a través del servicio se realiza de forma **asíncrona** a través de la pasarela SMS del Gobierno de Canarias. Los consumidores del servicio podrán consultar el estado de envío de los mensajes a través de los métodos proporcionados por el servicio.

### 1.1 Cambios en el documento con respecto a versiones anteriores

En la versión **v20120119**, no se incorporan cambios en la interfaz, sólo se han realizado cambios internos en el servicio.

La actual versión del servicio **v20111020**, con respecto a la versión anterior v20110901, no incorpora cambios en la interfaz, sólo se han realizado cambios internos en el servicio.

La actual versión del servicio **v20110901**, con respecto a la versión anterior v20110721, no incorpora cambios en la interfaz, sólo se han realizado cambios internos en el servicio.

La actual versión del servicio **v20110721**, con respecto a la versión anterior v20110310, no incorpora cambios en la interfaz, sólo se han realizado cambios internos en el servicio.

La actual versión del servicio **v20110310**, con respecto a la versión anterior v20100506, no incorpora cambios en la interfaz, sólo se han realizado cambios internos en el servicio.

La actual versión del servicio **v20100506**, con respecto a la versión anterior v20100310, no incorpora cambios en la interfaz, sólo se han realizado cambios internos en el servicio.

La actual versión del servicio **v20100310**, con respecto a la versión anterior v20091023, no incorpora cambios en la interfaz, sólo se han realizado cambios internos en el servicio.

La actual versión del servicio **v20091023**, con respecto a la versión anterior v20090512, no incorpora cambios en la interfaz, sólo se han realizado cambios internos en el servicio.

La actual versión del servicio **v20090512**, con respecto a la versión anterior v20090113, no incorpora cambios en la interfaz, sólo se han realizado cambios internos en el servicio.

 <p><b>Gobierno de Canarias</b>  Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías  Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información</p>	 <p><b>Platino</b>  Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias</p>
<p>Vol. IV Manual del desarrollador  Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico</p>	<p>Página 6 de 125</p>

La actual versión del servicio **v20090113**, con respecto a la versión anterior v20081106, incorpora los siguientes cambios:

- Se obliga a partir de esta versión a enviar las cabeceras de seguridad en donde se indican las credenciales del usuario del servicio SMS del Gobierno de Canarias cuando se requiera enviar un SMS (véase: 5.1:Incorporación de cabeceras de seguridad en la invocación del servicio).
- Se han actualizado los códigos de error de la aplicación (véase: 5.3:Tabla Valores: Código de Errores).

La versión del servicio v20081106, con respecto a la versión anterior del servicio v20081031, incorpora los siguientes cambios:

- Se añade a la definición de un Área el atributo “borrado” el cual sirve para detectar que áreas están borradas cuando en las búsquedas se permita devolver las áreas borradas.
- Se añade a la definición de una Lista de Distribución el atributo “borrado” el cual sirve para detectar que listas de distribución están borradas cuando en las búsquedas se permita devolver las áreas borradas.
- Se permite realizar una búsqueda paginadas de áreas.
- Se permite realizar búsquedas de áreas ya borradas.
- Se permite realizar una búsqueda paginadas de listas de distribución.
- Se permite realizar búsquedas de listas de distribución ya borradas.
- Se incorporan dos operaciones de auditoría en el servicio de Áreas.
- Se incorporan dos operaciones de auditorías en el servicio de Listas de Distribución.
- Se permite realizar búsquedas paginadas de los mensajes enviados.
- Se permite realizar búsquedas paginadas de las remesas de mensajes generadas.
- Se actualiza la tabla de valores de códigos de Error (véase: 5.3 - Tabla Valores: Código de Errores)



**Gobierno  
de Canarias**

Consejería de Industria,  
Comercio y Nuevas Tecnologías  
Dirección General de Telecomunicaciones  
y Sociedad de la Información



**Platino**  
Plataforma de Interoperabilidad del  
Gobierno de Canarias

Vol. IV Manual del desarrollador  
Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico

Página 7 de 125

## 2 VERSIÓN DEL SERVICIO

Este documento corresponde a la versión **20120119** de servicio.

 <p><b>Gobierno de Canarias</b>  Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías  Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información</p>	 <p><b>Platino</b>  Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias</p>
<p>Vol. IV Manual del desarrollador  Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico</p>	<p>Página 8 de 125</p>

### 3 CASOS DE USO

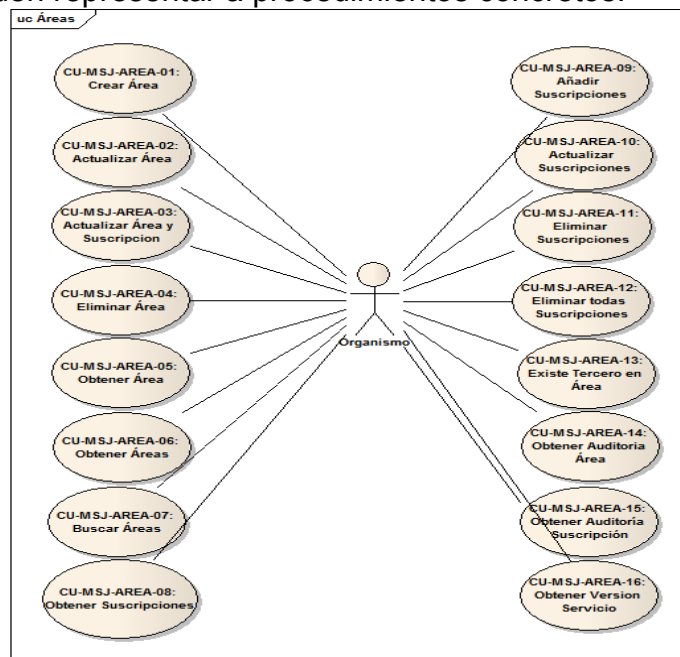
El Servicio de Mensajes se ha dividido en los siguientes grupos de servicios:

- Servicio de Áreas: Servicio encargado de la gestión de las áreas que pueden crear los Organismos.
- Servicio de Listas de Distribución: Servicio encargado de la gestión de las listas de distribución que pueden conformar los Organismos.
- Servicio de Mensajes Salientes: Servicio que permite realizar envío de mensajes así como permite también la consulta del estado de los mismos.
- Servicio de Mensajes Entrantes: Servicio encargado de gestionar las consultas de expedientes que pueden realizar los Terceros vía Correo Electrónico o SMS.

Cada uno de estos grupos queda reflejado por los siguientes casos de uso.

### 3.1 SERVICIO DE ÁREAS

Este Servicio permite a los Organismos crear Áreas que permitan identificar temas a los que los terceros se puedan suscribir. Estas áreas pueden representar temas particulares o pueden representar a procedimientos concretos.



#### 3.1.1 CU-MSJ-AREA-01: CREAR ÁREA

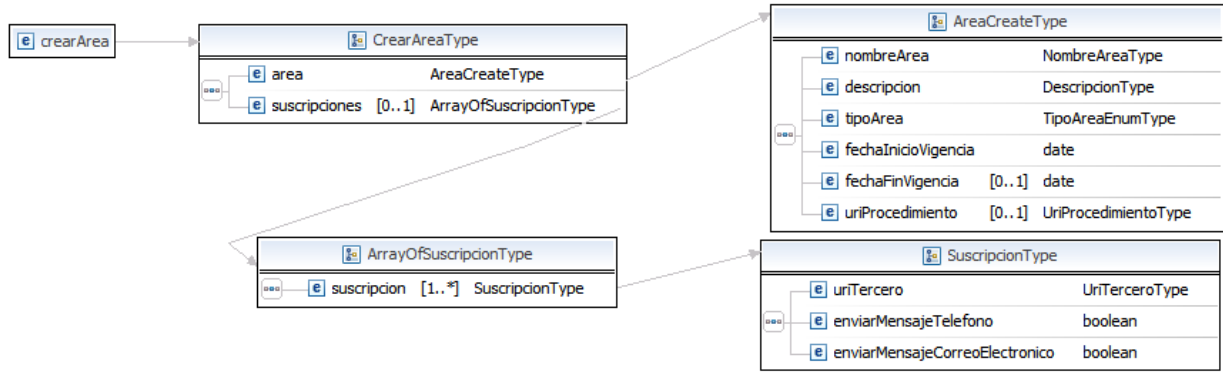
Permite crear una nueva área asociada al Organismo pertinente. Así mismo, si el cliente lo desea puede asignar suscriptores a la misma. En caso de éxito, la operación no devolverá ningún parámetro. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.1:Área ExceptionError: No se encuentra la fuente de referencia”).

#### Interfaz:

⚙️ crearArea		
➡️ input	📄 body	📧 crearArea
⬅️ output	📄 body	📧 crearAreaResponse
🚫 fault	📄 body	📧 areaException

### Entrada del servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

Ejemplo de Entrada

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:crearArea>
      <ser:area>
        <dom:nombreArea>AREA_1</dom:nombreArea>
        <dom:descripcion>Descripción</dom:descripcion>
        <dom:tipoArea>GENERAL</dom:tipoArea>
        <dom:fechaInicioVigencia>2007-03-25</dom:fechaInicioVigencia>
        <dom:fechaFinVigencia>2007-10-25</dom:fechaFinVigencia>
      </ser:area>
      <ser:suscripciones>
        <dom:suscripcion>
          <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xxx</dom:uriTercero>
          <dom:enviarMensajeTelefono>true</dom:enviarMensajeTelefono>
          <dom:enviarMensajeCorreoElectronico>true</dom:enviarMensajeCorreoElectronico>
        </dom:suscripcion>
      </ser:suscripciones>
    </ser:crearArea>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
-----------	-------------	------

nombreArea	Nombre asignado al área. Este nombre debe de ser único, es decir, un organismo no puede crear dos áreas con el mismo nombre, tiene un tamaño máximo de 255 caracteres.	String
descripcion	Descripción asociada al área. Debe de contener como máximo 4000 caracteres.	String
tipoArea	Tipo de área (véase sección: 5.2: Tabla Valores: Tipo Área).	String
fechaInicioVigencia	Fecha en la cual el área empieza a ser vigente.	date
fechaFinVigencia	Fecha en la cual el área finaliza.	Date
uriTercero	URI que identifica unívocamente al tercero.	String
enviarMensajeTelefono	Expresa el deseo o no del tercero a recibir mensajes al área suscrita a través del teléfono.	boolean
uriProcedimiento	En aquellos casos en que el área sea de tipo procedimiento, este campo contendrá al URI del procedimiento asociado, un organismo no puede tener más de un área asociada al mismo procedimiento.	String
enviarMensajeCorreoElectronico	Expresa el deseo o no del tercero a recibir mensajes al área suscrita a través de correos electrónicos.	boolean

## Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

## Ejemplo de Salida

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:crearAreaResponse>
      <ser:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xxx</ser:uriArea>
    </ser:crearAreaResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriArea	URI que identifica unívocamente al área creada.	String

### 3.1.2 CU-MSJ-AREA-02: ACTUALIZAR ÁREA

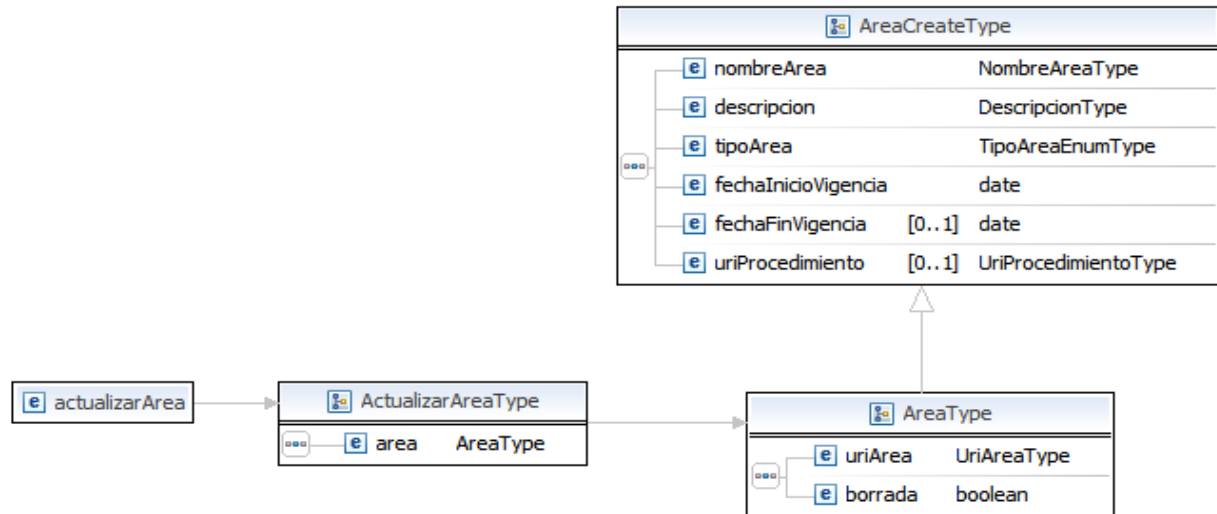
Actualiza los datos asociados a un área. En caso de éxito, la operación no devolverá ningún parámetro. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.1:Área Exception”).

#### Interfaz:

actualizarArea		
input	body	actualizarArea
output	body	actualizarAreaResponse
fault	body	areaException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Entrada

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:actualizarArea>
      <ser:area>
        <dom:nombreArea>AREA_1</dom:nombreArea>
        <dom:descripcion>Descripción Nueva</dom:descripcion>
        <dom:tipoArea>GENERAL</dom:tipoArea>
        <dom:fechaInicioVigencia>2007-03-25</dom:fechaInicioVigencia>
        <dom:fechaFinVigencia>2007-10-25</dom:fechaFinVigencia>
        <dom:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xxx</dom:uriArea>
        <dom:borrada>>false</dom:borrada>
      </ser:area>
    </ser:actualizarArea>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
-----------	-------------	------

nombreArea	Nombre asignado al área. Este nombre debe de ser único, es decir, un organismo no puede crear dos áreas con el mismo nombre, tiene un tamaño máximo de 255 caracteres.	string
descripcion	Descripción asociada al área. Debe de contener como máximo 4000 caracteres.	string
tipoArea	Tipo de área (véase sección: 5.2: Tabla Valores: Tipo Área).	string
fechaInicioVigencia	Fecha en la cual el área empieza a ser vigente.	date
fechaFinVigencia	Fecha en la cual el área finaliza.	date
uriArea	URI que identifica unívocamente al área.	string
uriProcedimiento	En aquellos casos en que el área sea de tipo procedimiento, este campo contendrá al URI del procedimiento asociado, un organismo no puede tener más de un área asociada al mismo procedimiento.	string
borrada	Campo que determina si el área ha sido borrada o no.	boolean

## Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Salida

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:actualizarAreaResponse />
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
No hay parámetros		

### 3.1.3 CU-MSJ-AREA-03: ACTUALIZAR ÁREA Y SUSCRIPCIONES

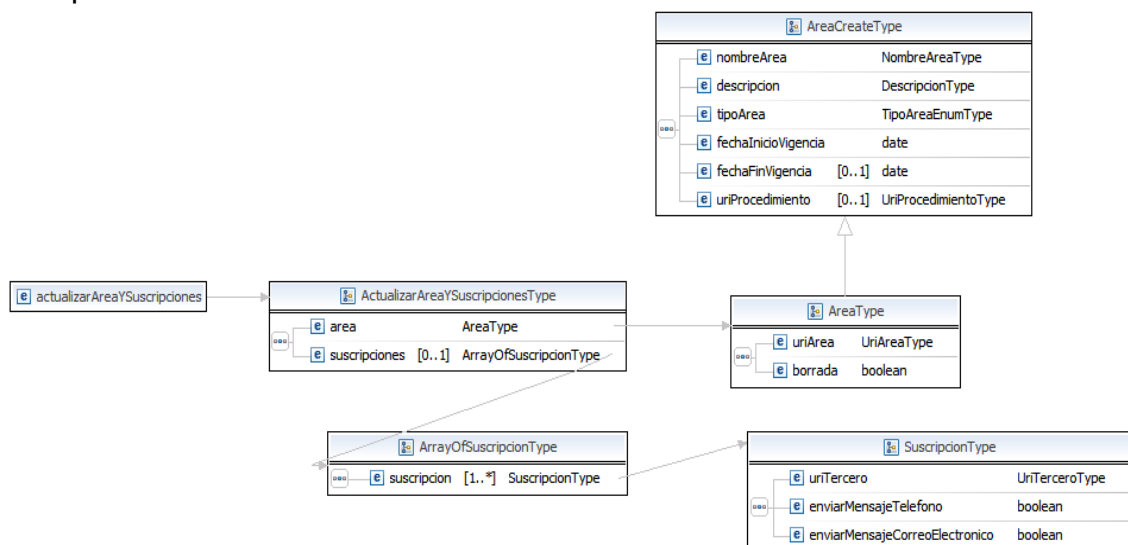
Permite actualizar los datos asociados a un área así como actualiza también las suscripciones asociadas a la misma. En caso de éxito, la operación no devolverá ningún parámetro. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.1:Área Exception”).

#### Interfaz:

actualizarAreaYSuscripciones		
input	body	actualizarAreaYSuscripciones
output	body	actualizarAreaYSuscripcionesResponse
fault	body	areaException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Entrada**

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:actualizarAreaYSuscripciones>
      <ser:area>
        <dom:nombreArea>AREA_1</dom:nombreArea>
        <dom:descripcion>Descripción Nueva</dom:descripcion>
        <dom:tipoArea>GENERAL</dom:tipoArea>
        <dom:fechaInicioVigencia>2007-03-25</dom:fechaInicioVigencia>
        <dom:fechaFinVigencia>2007-10-25</dom:fechaFinVigencia>
        <dom:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xxx</dom:uriArea>
        <dom:borrada>>false</dom:borrada>
      </ser:area>
      <ser:suscripciones>
        <dom:suscripcion>
          <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xxx</dom:uriTercero>
          <dom:enviarMensajeTelefono>>true</dom:enviarMensajeTelefono>
          <dom:enviarMensajeCorreoElectronio>>true</dom:enviarMensajeCorreoElectronio>
        </dom:suscripcion>
      </ser:suscripciones>
    </ser:actualizarAreaYSuscripciones>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
nombreArea	Nombre asignado al área. Este nombre debe de ser único, es decir, un organismo no puede crear dos áreas con el mismo nombre, tiene un tamaño máximo de 255 caracteres.	string
descripcion	Descripción asociada al área. Debe de contener como máximo 4000 caracteres.	string
tipoArea	Tipo de área (véase sección: 5.2: Tabla Valores: Tipo Área).	string
fechaInicioVigencia	Fecha en la cual el área empieza a ser vigente.	date
fechaFinVigencia	Fecha en la cual el área finaliza.	date
uriArea	URI que identifica unívocamente al área a actualizar.	string
borrada	Campo que determina si el área ha sido borrada o no.	boolean

 <p><b>Gobierno de Canarias</b>  Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías  Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información</p>	 <p><b>Platino</b>  Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias</p>
Vol. IV Manual del desarrollador Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico	Página 17 de 125

uriProcedimiento	En aquellos casos en que el área sea de tipo procedimiento, este campo contendrá al URI del procedimiento asociado, un organismo no puede tener más de un área asociada al mismo procedimiento.	string
uriTercero	URI que identifica unívocamente al tercero.	string
enviarMensajeTelefono	Expresa el deseo o no del tercero a recibir mensajes al área suscrita a través del teléfono.	boolean
enviarMensajeCorreoElectronico	Expresa el deseo o no del tercero a recibir mensajes al área suscrita a través de correos electrónicos.	boolean

## Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Salida

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:actualizarAreaYSuscripcionResponse />
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
No hay parámetros		

### 3.1.4 CU-MSJ-AREA-04: ELIMINAR ÁREA

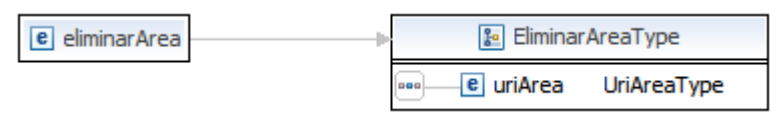
Permite eliminar los datos asociados a un área, así como a las suscripciones que se hayan asignado a la misma. En caso de éxito, la operación no devolverá ningún parámetro. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.1:Área Exception”).

#### Interfaz:

eliminarArea		
input	body	eliminarArea
output	body	eliminarAreaResponse
fault	body	areaException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

Ejemplo de Entrada
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:eliminarArea>
      <ser:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xxx</ser:uriArea>
    </ser:eliminarArea>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
-----------	-------------	------

 <b>Gobierno de Canarias</b> Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información	 <b>Platino</b> Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias
Vol. IV Manual del desarrollador Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico	Página 19 de 125

uriArea	URI que identifica unívocamente al área a actualizar.	String
---------	---	--------

## Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Salida

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:eliminarAreaResponse />
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
No hay parámetros		

### 3.1.5 CU-MSJ-AREA-05: OBTENER ÁREA

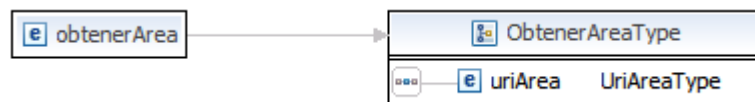
Permite obtener los datos registrados para un área determinada. En caso de éxito, la operación devolverá el área solicitada. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.1:Área Exception”).

## Interfaz

obtenerArea		
input	body	obtenerArea
output	body	obtenerAreaResponse
fault	body	areaException

## Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Entrada

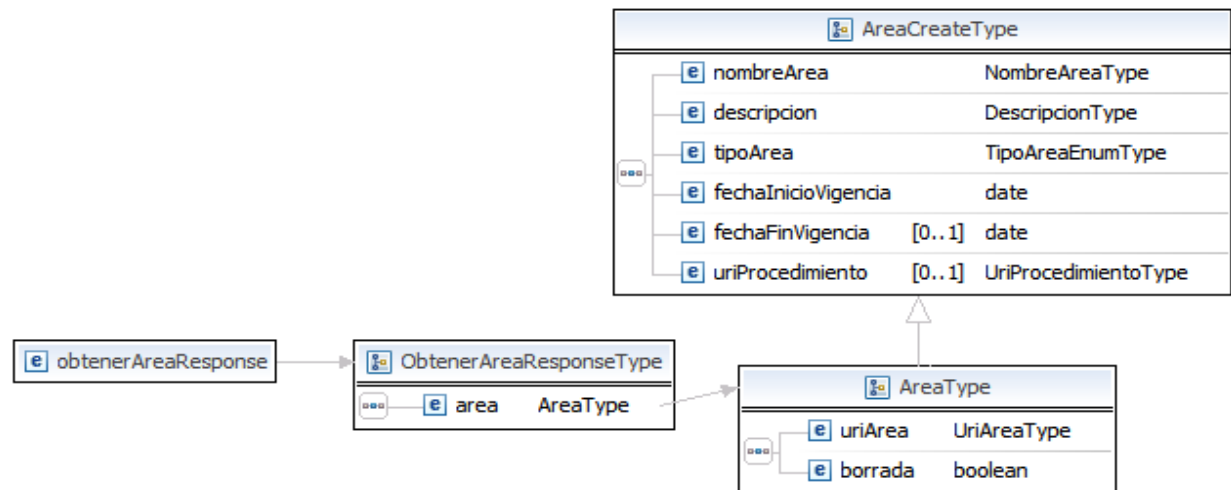
```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:obtenerArea>
      <ser:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xxx</ser:uriArea>
    </ser:obtenerArea>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriArea	URI que identifica unívocamente al área a actualizar.	String

## Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

Ejemplo de Salida

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Body>
    <ser:obtenerAreaResponse>
      <ser:area>
        <dom:nombreArea>AREA_1</dom:nombreArea>
        <dom:descripcion>Descripcion Nueva</dom:descripcion>
        <dom:tipoArea>GENERAL</dom:tipoArea>
        <dom:fechaInicioVigencia>2007-03-25</dom:fechaInicioVigencia>
        <dom:fechaFinVigencia>2007-10-25</dom:fechaFinVigencia>
        <dom:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xxx</dom:uriArea>
        <dom:borrada>>false</dom:borrada>
      </ser:area>
    </ser:obtenerAreaResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
nombreArea	Nombre asignado al área. Este nombre debe de ser único, es	String

	decir, un organismo no puede crear dos áreas con el mismo nombre, tiene un tamaño máximo de 255 caracteres.	
descripcion	Descripción asociada al área. Debe de contener como máximo 4000 caracteres.	String
tipoArea	Tipo de área (véase sección: 5.2: Tabla Valores: Tipo Área).	String
fechalnicioVigencia	Fecha en la cual el área empieza a ser vigente.	date
fechalnicioVigencia	Fecha en la cual el área finaliza.	Date
uriArea	URI que identifica unívocamente al área a actualizar.	String
borrada	Campo que determina si el área ha sido borrada o no.	boolean

### 3.1.6 CU-MSJ-AREA-06: OBTENER ÁREAS

Permite obtener todas las áreas asociadas a un Organismo dado que no hayan sido borradas. En caso de éxito, la operación devolverá la lista de áreas asociadas al Organismo indicado. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.1:Área Exception”).

#### Interfaz:

obtenerAreas		
input	body	obtenerAreas
output	body	obtenerAreasResponse
fault	body	areaException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

## Ejemplo de Entrada

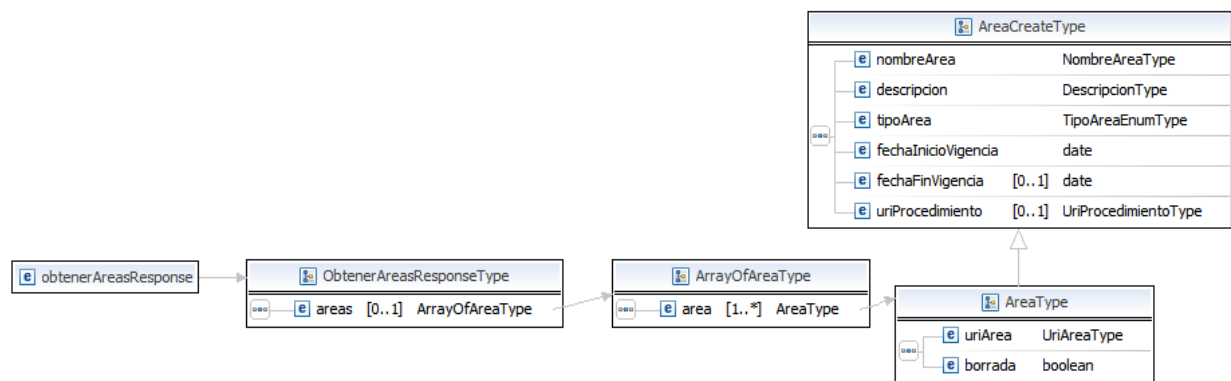
```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:obtenerArea>
    </ser:obtenerArea>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
No hay parámetros		

## Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

## Ejemplo de Salida

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Body>
    <ser:obtenerAreasResponse>
      <ser:areas>
        <ser:area>
          <dom:nombreArea>NOMBRE_AREA_1</dom:nombreArea>
          <dom:descripcion>DescripcionNueva</dom:descripcion>
          <dom:tipoArea>GENERAL</dom:tipoArea>
          <dom:fechaInicioVigencia>2007-03-25</dom:fechaInicioVigencia>
          <dom:fechaFinVigencia>2007-10-25</dom:fechaFinVigencia>
          <dom:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xx1</dom:uriArea>
          <dom:borrada>false</dom:borrada>
        </ser:area>
        <ser:area>
          <dom:nombreArea>NOMBRE_AREA_2</dom:nombreArea>
          <dom:descripcion>Descripcion2</dom:descripcion>
          <dom:tipoArea>GENERAL</dom:tipoArea>
          <dom:fechaInicioVigencia>2008-03-25</dom:fechaInicioVigencia>
          <dom:fechaFinVigencia>2008-10-25</dom:fechaFinVigencia>
          <dom:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xx2</dom:uriArea>
          <dom:borrada>false</dom:borrada>
        </ser:area>
      </ser:areas>
    </ser:obtenerAreasResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
nombreArea	Nombre asignado al área. Este nombre debe de ser único, es decir, un organismo no puede crear dos áreas con el mismo nombre, tiene un tamaño máximo de 255 caracteres.	string
descripcion	Descripción asociada al área. Debe de contener como máximo 4000 caracteres.	string
tipoArea	Tipo de área (véase sección: 5.2: Tabla Valores: Tipo Área).	string
fechaInicioVigencia	Fecha en la cual el área empieza a ser vigente.	date
fechaFinVigencia	Fecha en la cual el área finaliza.	date
uriArea	URI que identifica unívocamente al área a actualizar.	string
borrada	Campo que determina si el área ha sido borrada o no.	boolean

### 3.1.7 CU-MSJ-AREA-07: BUSCAR ÁREAS

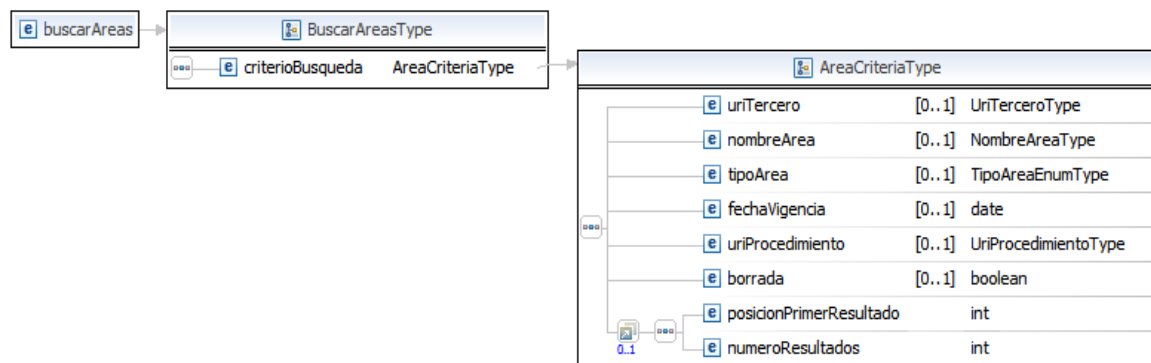
Permite buscar áreas en base a un criterio de búsqueda. Si se desea, el resultado de la búsqueda se podrá obtener paginado para evitar resultados masivos. En caso de éxito, la operación devolverá la lista de áreas encontradas. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.1:Área Exception”).

#### Interfaz:

buscarAreas		
input	body	buscarAreas
output	body	buscarAreasResponse
fault	body	areaException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

Ejemplo de Entrada

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Body>
    <ser:buscarAreas>
      <ser:criterioBusqueda>
        <dom:nombreArea>Anuncio</dom:nombreArea>
      </ser:criterioBusqueda>
    </ser:buscarAreas>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

 <b>Gobierno de Canarias</b> Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información	 <b>Platino</b> Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias
Vol. IV Manual del desarrollador Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico	Página 26 de 125

```

</ser:buscarAreas>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

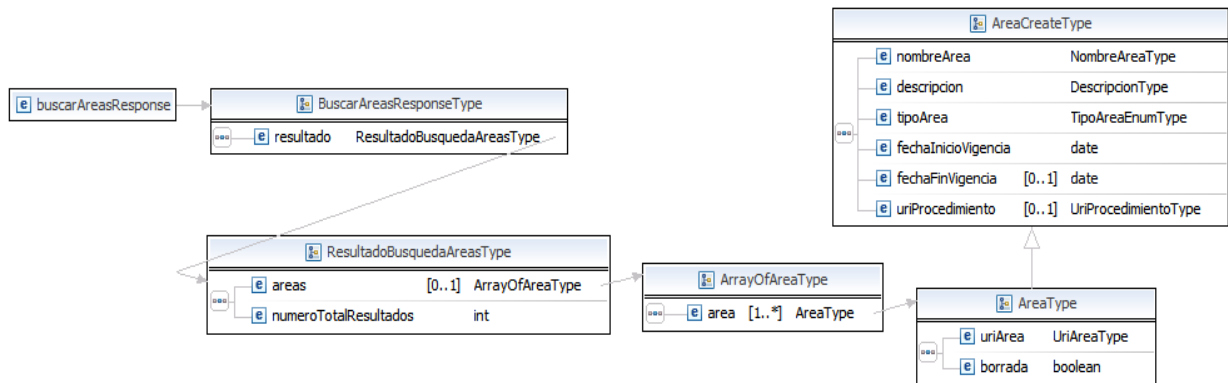
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriTercero	URI del tercero del cual se desea saber en que áreas está suscrito.	string
nombreArea	Nombre del área que se desea buscar. Tiene un tamaño máximo de 255 caracteres.	string
tipoArea	Tipo de área (véase sección: 5.2: Tabla Valores: Tipo Área).	string.
fechaVigencia	Fecha que permite buscar aquellas áreas que estén vigentes en la fecha indicada.	date
uriProcedimiento	En aquellos casos en que el área sea de tipo procedimiento, este campo contendrá al URI del procedimiento asociado, un organismo no puede tener más de un área asociada al mismo procedimiento.	string
borrada	Permite restringir la búsqueda de las áreas a aquellas que se hayan borrado o no.	boolean
posicionPrimerResultado	Posición del primer resultado a devolver en aquellas búsquedas en que se desee paginación	int
numeroResultados	Máximo número de resultados devueltos en la búsqueda.	int

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Salida

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Body>
    <ser:buscarAreasResponse>
      <ser:resultado>
        <ser:areas>
          <ser:area>
            <dom:nombreArea>NOMBRE_AREA_1</dom:nombreArea>
            <dom:descripcion>DescripcionNueva</dom:descripcion>
            <dom:tipoArea>GENERAL</dom:tipoArea>
            <dom:fechaInicioVigencia>2007-03-25</dom:fechaInicioVigencia>
            <dom:fechaFinVigencia>2007-10-25</dom:fechaFinVigencia>
            <dom:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xxx</dom:uriArea>
            <dom:borrada>false</dom:borrada>
          </ser:area>
        </ser:areas>
        <ser:numeroTotalResultados>1</ser:numeroTotalResultados>
      </ser:resultado>
    </ser:buscarAreasResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
    
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
nombreArea	Nombre asignado al área. Este nombre debe de ser único, es decir, un organismo no puede crear dos áreas con el mismo	string

	nombre, tiene un tamaño máximo de 255 caracteres.	
descripcion	Descripción asociada al área. Debe de contener como máximo 4000 caracteres.	string
tipoArea	Tipo de área (véase sección: 5.2: Tabla Valores: Tipo Área).	string
fechalnicioVigencia	Fecha en la cual el área empieza a ser vigente.	date
fechalnicioVigencia	Fecha en la cual el área finaliza.	date
uriProcedimiento	En aquellos casos en que el área sea de tipo procedimiento, este campo contendrá al URI del procedimiento asociado, un organismo no puede tener más de un área asociada al mismo procedimiento.	string
uriArea	URI que identifica unívocamente al área a actualizar.	string
borrada	Campo que determina si el área ha sido borrada o no.	boolean
numeroTotalResultados	Número total de áreas que concuerdan con la búsqueda seleccionada. Nótese que este valor puede o no coincidir con el número total de áreas devuelto en la consulta, que viene fijado por "numeroResultados".	int

### 3.1.8 CU-MSJ-AREA-08: OBTENER SUSCRIPCIONES

Permite obtener las suscripciones existentes para un área determinada. En caso de éxito, la operación devolverá la lista de suscripciones asociadas al área. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección "4.1:Área Exception").

#### Interfaz:

obtenerSuscripciones		
input	body	obtenerSuscripciones
output	body	obtenerSuscripcionesResponse
fault	body	areaException

#### Entrada del Servicio:

 <p><b>Gobierno de Canarias</b>  Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías  Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información</p>	 <p><b>Platino</b>  Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias</p>
Vol. IV Manual del desarrollador Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico	Página 29 de 125

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Entrada**

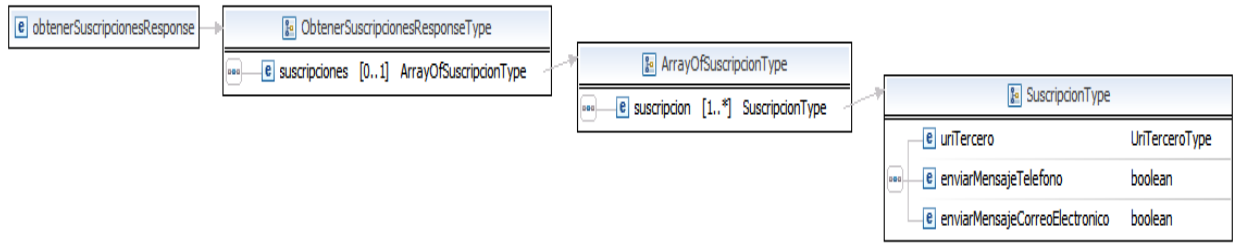
```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:obtenerSuscripciones>
      <ser:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xxx</ser:uriArea>
    </ser:obtenerSuscripciones>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriArea	URI que identifica unívocamente al área a actualizar.	String

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Salida**

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Body>
    <ser:obtenerSuscripcionesResponse>
      <ser:suscripciones>
        <ser:suscripcion>
          <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xx1</dom:uriTercero>
          <dom:enviarMensajeTelefono>true</dom:enviarMensajeTelefono>
          <dom:enviarMensajeCorreoElectronico>true</dom:enviarMensajeCorreoElectronico>
        </ser:suscripcion>
        <ser:suscripcion>
          <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xx2</dom:uriTercero>
          <dom:enviarMensajeTelefono>>false</dom:enviarMensajeTelefono>
          <dom:enviarMensajeCorreoElectronico>true</dom:enviarMensajeCorreoElectronico>
        </ser:suscripcion>
      </ser:suscripciones>
    </ser:obtenerSuscripcionesResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriTercero	URI que identifica unívocamente al tercero.	String
enviarMensajeTelefono	Expresa el deseo o no del tercero a recibir mensajes al área suscrita a través del teléfono.	boolean
enviarMensajeCorreoElectronico	Expresa el deseo o no del tercero a recibir mensajes al área suscrita a través de correos electrónicos.	boolean

### 3.1.9 CU-MSJ-AREA-09: AÑADIR SUSCRIPCIONES

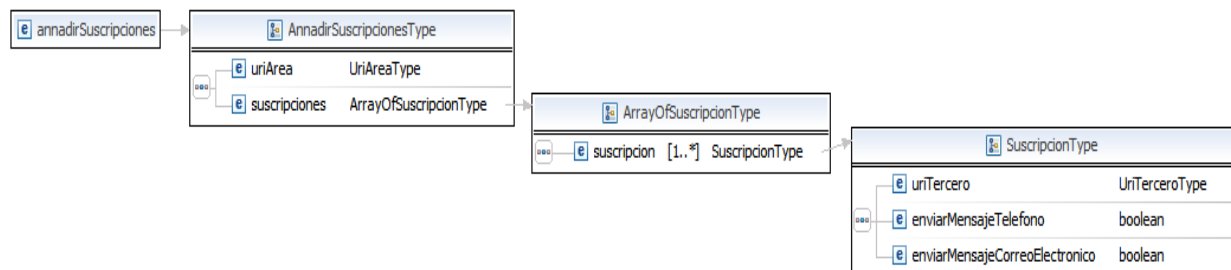
Permite añadir nuevas suscripciones a un área determinada. En caso de éxito, la operación no devolverá ningún parámetro. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.1:Área Exception”).

#### Interfaz:

annadirSuscripciones		
input	body	annadirSuscripciones
output	body	annadirSuscripcionesResponse
fault	body	areaException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

Ejemplo de Entrada

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:annadirSuscripciones>
      <ser:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xxx</ser:uriArea>
      <ser:suscripciones>
        <dom:suscripcion>
          <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xx4</dom:uriTercero>
          <dom:enviarMensajeTelefono>>false</dom:enviarMensajeTelefono>
          <dom:enviarMensajeCorreoElectronico>>true</dom:enviarMensajeCorreoElectronico>
        </dom:suscripcion>
      </ser:suscripciones>
    </ser:annadirSuscripciones>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

```

<dom:suscripcion>
  <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xx5</dom:uriTercero>
  <dom:enviarMensajeTelefono>>true</dom:enviarMensajeTelefono>
  <dom:enviarMensajeCorreoElectronico>>false</dom:enviarMensajeCorreoElectronico>
</dom:suscripcion>
</ser:suscripciones>
</ser:annadirSuscripciones>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriArea	URI que identifica unívocamente al área a actualizar.	String
uriTercero	URI que identifica unívocamente al tercero.	String
enviarMensajeTelefono	Expresa el deseo o no del tercero a recibir mensajes al área suscrita a través del teléfono.	boolean
enviarMensajeCorreoElectronico	Expresa el deseo o no del tercero a recibir mensajes al área suscrita a través de correos electrónicos.	boolean

## Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Body>
    <ser:annadirSuscripcionesResponse />
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
No hay parámetros		

### 3.1.10 CU-MSJ-AREA-10: ACTUALIZAR SUSCRIPCIONES

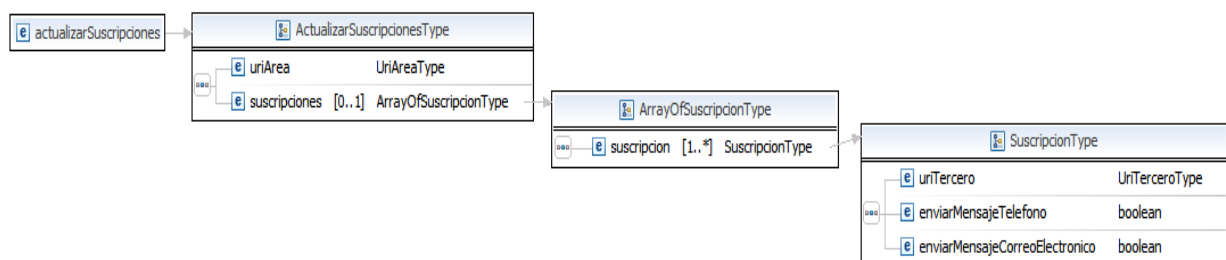
Permite actualizar las suscripciones asignadas al área por las suscripciones pasada, es decir, elimina las suscripciones existentes y añade las suscripciones pasadas. En caso de éxito, la operación no devolverá ningún parámetro. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.1:Área Exception”).

#### Interfaz:

actualizarSuscripciones		
input	body	actualizarSuscripciones
output	body	actualizarSuscripcionesResponse
fault	body	areaException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

## Ejemplo de Entrada

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:actualizarSuscripciones>
      <ser:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xxx</ser:uriArea>
      <ser:suscripciones>
        <dom:suscripcion>
          <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xxx</dom:uriTercero>
          <dom:enviarMensajeTelefono>true</dom:enviarMensajeTelefono>
          <dom:enviarMensajeCorreoElectronico>false</dom:enviarMensajeCorreoElectronico>
        </dom:suscripcion>
      </ser:suscripciones>
    </ser:actualizarSuscripciones>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriArea	URI que identifica unívocamente al área a actualizar.	String
uriTercero	URI que identifica unívocamente al tercero.	String
enviarMensajeTelefono	Expresa el deseo o no del tercero a recibir mensajes al área suscrita a través del teléfono.	boolean
enviarMensajeCorreoElectronico	Expresa el deseo o no del tercero a recibir mensajes al área suscrita a través de correos electrónicos.	boolean

## Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Salida**

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Body>
    <ser:actualizarSuscripcionesResponse />
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
No hay parámetros		

### 3.1.11 CU-MSJ-AREA-11: ELIMINAR SUSCRIPCIONES

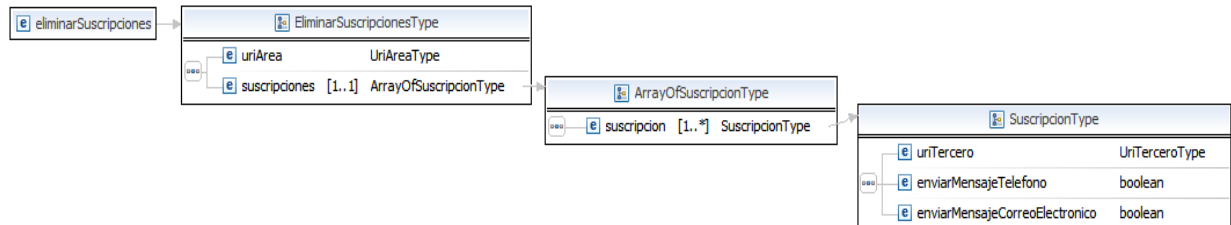
Permite eliminar las suscripciones pasadas como parámetros del área indicada. En caso de éxito, la operación no devolverá ningún parámetro. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.1:Área Exception”).

#### Interfaz:

eliminarSuscripciones		
➔ input	body	eliminarSuscripciones
➔ output	body	eliminarSuscripcionesResponse
⚠ fault	body	areaException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Entrada

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:eliminarSuscripciones>
      <ser:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xxx</ser:uriArea>
      <ser:suscripciones>
        <dom:suscripcion>
          <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xxx</dom:uriTercero>
          <dom:enviarMensajeTelefono>true</dom:enviarMensajeTelefono>
          <dom:enviarMensajeCorreoElectronico>>false</dom:enviarMensajeCorreoElectronico>
        </dom:suscripcion>
      </ser:suscripciones>
    </ser:eliminarSuscripciones>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriArea	URI que identifica unívocamente al área a actualizar.	string
uriTercero	URI que identifica unívocamente al tercero.	string
enviarMensajeTelefono	Expresa el deseo o no del tercero a recibir mensajes al área suscrita a través del teléfono.	boolean
enviarMensajeCorreoElectronico	Expresa el deseo o no del tercero a recibir mensajes al área suscrita a través de correos electrónicos.	boolean

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Salida**

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Body>
    <ser:eliminarSuscripcionesResponse />
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
No hay parámetros		

### 3.1.12 CU-MSJ-AREA-12: ELIMINAR TODAS SUSCRIPCIONES

Permite eliminar todas las suscripciones asignadas al área indicada. En caso de éxito, la operación no devolverá ningún parámetro. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.1:Área Exception”).

#### Interfaz:

eliminarTodasSuscripciones		
input	body	eliminarTodasSuscripciones
output	body	eliminarTodasSuscripcionesResponse
fault	body	areaException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

Ejemplo de Entrada
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:eliminarTodasSuscripciones>
      <ser:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xxx</ser:uriArea>
    </ser:eliminarTodasSuscripciones>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriArea	URI que identifica unívocamente al área a actualizar.	string

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Salida**

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Body>
    <ser:eliminarTodasSuscripcionesResponse />
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
No hay parámetros		

### 3.1.13 CU-MSJ-AREA-13: EXISTE TERCERO EN ÁREA

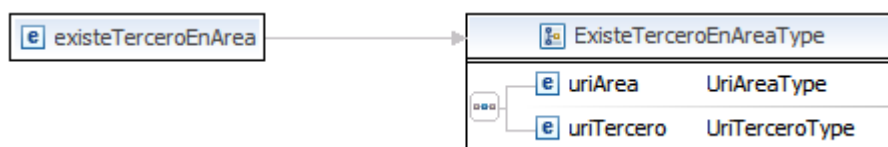
Permite conocer si ya existe una suscripción para un determinado tercero. En caso de éxito, la operación devolverá un valor indicando si existe o no la suscripción. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.1:Área Exception”).

#### Interfaz:

existeTerceroEnArea		
input	body	existeTerceroEnArea
output	body	existeTerceroEnAreaResponse
fault	body	areaException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Entrada**

```

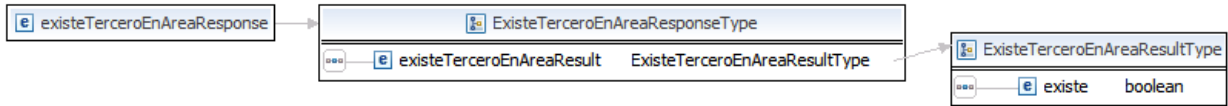
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:existeSuscripcion>
      <ser:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xxx</ser:uriArea>
      <ser:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xxx</ser:uriTercero>
    </ser:existeSuscripcion>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriArea	URI que identifica unívocamente al área a actualizar.	string
uriTercero	URI que identifica unívocamente al tercero.	string

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Salida**

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas/"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:existeTerceroEnAreaResponse>
      <ser:existeTerceroEnAreaResult>
        <ser:existe>true</ser:existe>
      </ser:existeTerceroEnAreaResult>
    </ser:existeTerceroEnAreaResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
existe	Parámetro que indica o no la existencia del tercero en el área indicada.	boolean

### 3.1.14 CU-MSJ-AREA-14: OBTENER AUDITORÍA ÁREA

Permite obtener una auditoría del área seleccionada.

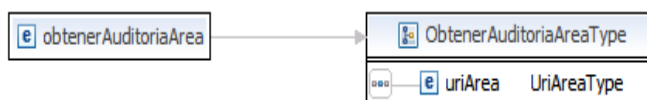
#### Interfaz:

obtenerAuditoriaArea		
input	body	obtenerAuditoriaArea
output	body	obtenerAuditoriaAreaResponse
fault	body	areaException

 <p><b>Gobierno de Canarias</b>  Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías  Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información</p>	 <p><b>Platino</b>  Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias</p>
<p>Vol. IV Manual del desarrollador  Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico</p>	<p>Página 42 de 125</p>

## Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Entrada

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:obtenerAuditoriaArea>
      <ser:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xxx</ser:uriArea>
    </ser:obtenerAuditoriaArea>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

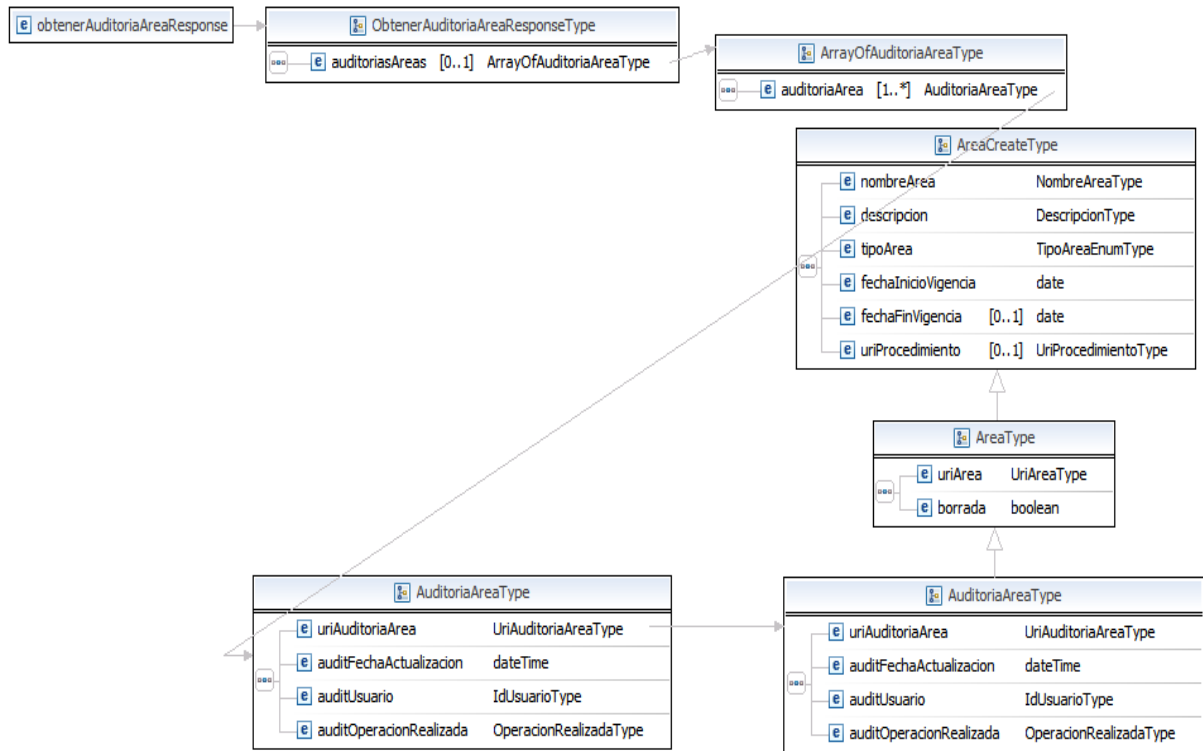
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriArea	URI que identifica unívocamente al área.	string

## Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Salida

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
    xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
    xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
    <soapenv:Header/>
    <soapenv:Body>
        <ser:obtenerAuditoriaAreaResponse>
            <ser:auditoriaAreas>
                <dom:auditoriaArea>
                    <dom:nombreArea>AREA_1</dom:nombreArea>
                    <dom:descripcion>Descripción Nueva</dom:descripcion>
                    <dom:tipoArea>GENERAL</dom:tipoArea>
                    <dom:fechaInicioVigencia>2007-03-25</dom:fechaInicioVigencia>
                    <dom:fechaFinVigencia>2007-10-25</dom:fechaFinVigencia>
                    <dom:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xxx</dom:uriArea>
                    <dom:borrada>false</dom:borrada>
                    <dom:uriAuditoriaArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/auditArea/xxx-xxx-xxx</dom:uriAuditoriaArea>
                    <dom:auditFechaActualizacion>2007-03-25T10:00:05</dom:auditFechaActualizacion>
                    <dom:auditUsuario>user_1</dom:auditUsuario>
                    <dom:auditOperacionRealizada>CREATE</dom:auditOperacionRealizada>
                </dom:auditoriaArea>
            </ser:auditoriaAreas>
        </ser:obtenerAuditoriaAreaResponse>
    </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
    
```

 <b>Gobierno de Canarias</b> Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información	 <b>Platino</b> Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias
Vol. IV Manual del desarrollador Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico	Página 44 de 125

```
</ser:obtenerAuditoriaAreaResponse>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
nombreArea	Nombre asignado al área. Este nombre debe de ser único, es decir, un organismo no puede crear dos áreas con el mismo nombre, tiene un tamaño máximo de 255 caracteres.	string
descripcion	Descripción asociada al área. Debe de contener como máximo 4000 caracteres.	string
tipoArea	Tipo de área (véase sección: 5.2: Tabla Valores: Tipo Área).	string
fechaInicioVigencia	Fecha en la cual el área empieza a ser vigente.	date
fechaFinVigencia	Fecha en la cual el área finaliza.	date
uriArea	URI que identifica unívocamente al área.	string
uriProcedimiento	En aquellos casos en que el área sea de tipo procedimiento, este campo contendrá al URI del procedimiento asociado, un organismo no puede tener más de un área asociada al mismo procedimiento.	string
borrada	Campo que determina si el área ha sido borrada o no.	boolean
uriAuditoriaArea	URI que identifica unívocamente a la auditoría del área.	string
auditFechaActualizacion	Fecha en la que se realizó la modificación en el área solicitada.	datetime
auditUsuario	Usuario que realizó la modificación en el área	string
auditOperacionRealizada	Operación realizada por el usuario en el área. (Véase sección 5.7: Tabla Valores: Auditoria Operaciones Realizadas).	string

### 3.1.15 CU-MSJ-AREA-15: OBTENER AUDITORÍA SUSCRIPCIÓN

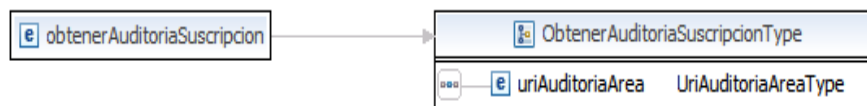
Permite obtener una auditoría de las suscripciones asociadas al área auditada.

## Interfaz:

obtenerAuditoriaSuscripcion		
input	body	obtenerAuditoriaSuscripcion
output	body	obtenerAuditoriaSuscripcionResponse
fault	body	areaException

## Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

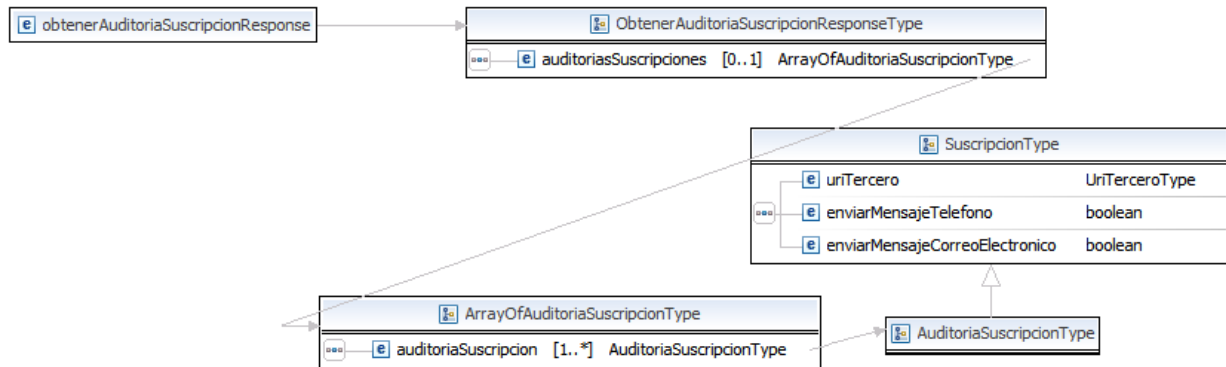
Ejemplo de Entrada
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:obtenerAuditoriaSuscripcion>
      <ser:uriAuditArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/auditArea/xxx-xxx-xxx</ser:uriAuditArea>
    </ser:obtenerAuditoriaSuscripcion>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriAuditArea	URI que identifica unívocamente a la auditoria del área.	string

## Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Salida**

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:obtenerAuditoriaSuscripcionResponse>
      <ser:auditoriasSuscripciones>
        <dom:auditoriaSuscripcion>
          <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xxx</dom:uriTercero>
          <dom:enviarMensajeTelefono>Descripción Nueva</dom:enviarMensajeTelefono>
          <dom:enviarMensajeCorreoElectronico>Descripción</dom:enviarMensajeCorreoElectronico>
        </dom:auditoriaArea>
      </ser:auditoriaSuscripcion>
    </ser:obtenerAuditoriaSuscripcionResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.



Parámetro	Descripción	Tipo
uriTercero	URI que identifica unívocamente al tercero.	string
enviarMensajeTelefono	Expresa el deseo o no del tercero a recibir mensajes al área	boolean

	suscrita a través del teléfono.	
enviarMensajeCorreoElectronico	Expresa el deseo o no del tercero a recibir mensajes al área suscrita a través de correos electrónicos.	boolean

### 3.1.16 CU-MSJ-AREA-16: OBTENER VERSIÓN SERVICIO

Permite obtener la versión del servicio desplegado.

#### Interfaz:

 <b>getVersion</b>		
 input	 body	 getVersion
 output	 body	 getVersionResponse

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

Ejemplo de Entrada
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:getVersion/>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
No hay parámetros		

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Salida**

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/areas"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/areas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:getVersionResponse>
      <ser:version>20081031</ser:version>
    </ser:getVersionResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

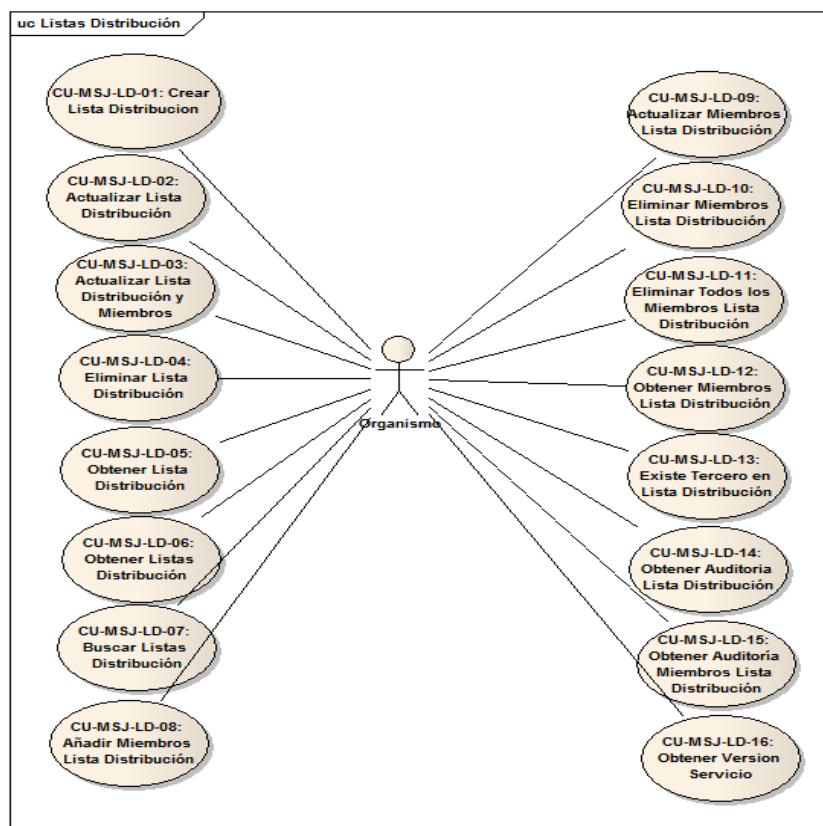
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
version	Número de versión del servicio desplegado. El tipo de dato de la versión será la fecha de despliegue usando el siguiente formato: AAAAMMDD dónde; <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ AAAA: Año en formato numérico de cuatro dígitos.</li> <li>▪ MM: Mes en formato numérico de 2 dígitos.</li> <li>▪ DD: Día en formato numérico de 2 dígitos.</li> </ul>	string

## 3.2 SERVICIO DE LISTAS DE DISTRIBUCIÓN

El Servicio permite a los Organismos conformar las Listas de Distribución que podrán ser utilizadas en el envío de mensajes de oficio.



### 3.2.1 CU-MSJ-LD-01: CREAR LISTA DE DISTRIBUCIÓN

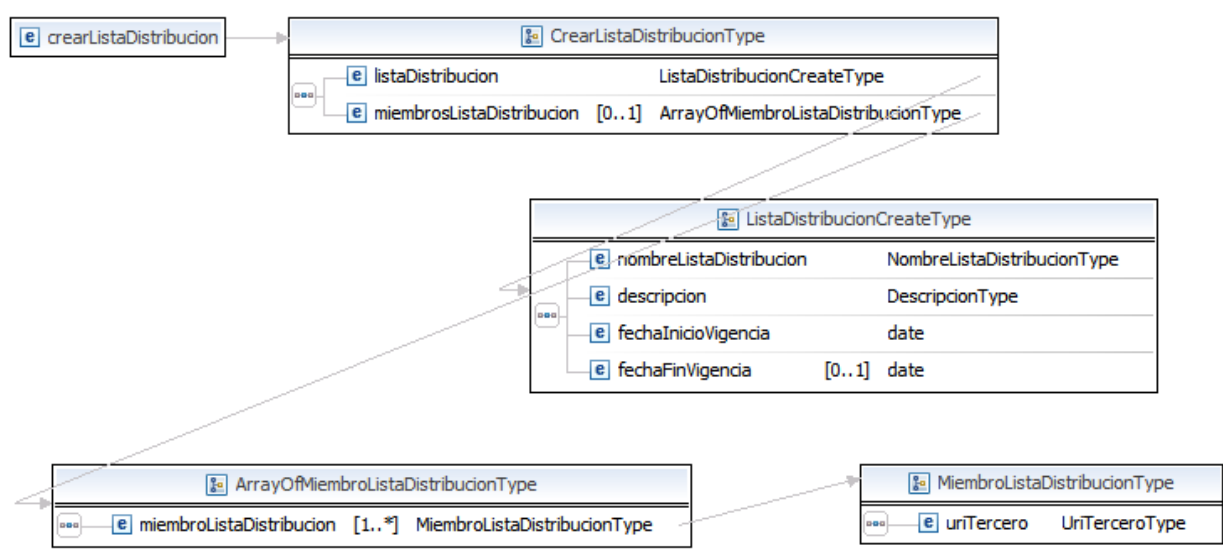
Crear una nueva lista de distribución asociada al Organismo pertinente. Así mismo, si el cliente lo desea puede asignar miembros a la misma. En caso de éxito, la operación devolverá el identificador de la lista de distribución. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.2:Lista distribución Exception”).

## Interfaz:

crearListaDistribucion		
input	body	crearListaDistribucion
output	body	crearListaDistribucionResponse
fault	body	listaDistribucionException

## Entrada del servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

## Ejemplo de Entrada

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:crearListaDistribucion>
      <ser:listaDistribucion>
        <dom:nombreListaDistribucion>NombreListaDistribucion_1</dom:nombreListaDistribucion>
        <dom:descripcion>Descripción</dom:descripcion>
        <dom:fechaInicioVigencia>2008-01-01</dom:fechaInicioVigencia>
        <dom:fechaFinVigencia>2009-01-01</dom:fechaFinVigencia>
      </ser:listaDistribucion>
    </ser:crearListaDistribucion>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

```

</ser:listaDistribucion>
<ser:miembrosListaDistribucion>
  <dom:miembroListaDistribucion>
    <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xx1</dom:uriTercero>
  </dom:miembroListaDistribucion>
  <dom:miembroListaDistribucion>
    <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xx2</dom:uriTercero>
  </dom:miembroListaDistribucion>
</ser:miembrosListaDistribucion>
</ser:crearListaDistribucion>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
nombreListaDistribucion	Nombre asignado a la lista de distribución. Este nombre debe de ser único, es decir, un organismo no puede crear dos listas de distribución con el mismo nombre, tiene un tamaño máximo de 255 caracteres.	string
descripcion	Descripción asociada al área. Debe de contener como máximo 4000 caracteres.	string
fechaInicioVigencia	Fecha en la cual la lista de distribución empieza a ser vigente.	date
fechaFinVigencia	Fecha en la cual la lista de distribución finaliza.	date
uriTercero	URI que identifica unívocamente al tercero.	string

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

## Ejemplo de Salida

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Body>
    <ser:crearListaDistribucionResponse>
      <ser:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-xxx-xxx</ser:uriListaDistribucion>
    </ser:crearListaDistribucionResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la lista de distribución creada.	string

### 3.2.2 CU-MSJ-LD-02: ACTUALIZAR LISTA DE DISTRIBUCIÓN

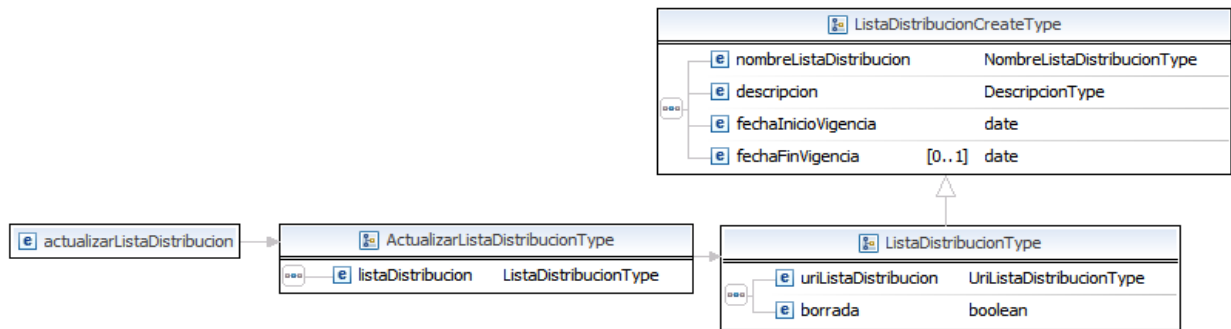
Permite actualizar los datos asociados a una lista de distribución registrados en el Servicio. En caso de éxito, la operación no devolverá ningún parámetro. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.2:Lista distribución Exception”).

#### Interfaz:

actualizarListaDistribucion		
input	body	actualizarListaDistribucion
output	body	actualizarListaDistribucionResponse
fault	body	listaDistribucionException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Entrada**

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:actualizarListaDistribucion>
      <ser:listaDistribucion>
        <dom:nombreListaDistribucion>NombreListaDistribucion_1</dom:nombreListaDistribucion>
        <dom:descripcion>Descripción NUEVA</dom:descripcion>
        <dom:fechaInicioVigencia>2008-01-01</dom:fechaInicioVigencia>
        <dom:fechaFinVigencia>2009-01-01</dom:fechaFinVigencia>
        <dom:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-xxx-
xxx</dom:uriListaDistribucion>
        <dom:borrada>>false</dom:borrada>
      </ser:listaDistribucion>
    </ser:actualizarListaDistribucion>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
nombreListaDistribucion	Nombre asignado a la lista de distribución. Este nombre debe de ser único, es decir, un organismo no puede crear dos listas de distribución con el mismo nombre, tiene un tamaño máximo de 255 caracteres.	string

 <b>Gobierno de Canarias</b> Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información	 <b>Platino</b> Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias
Vol. IV Manual del desarrollador Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico	Página 54 de 125

descripcion	Descripción asociada al área. Debe de contener como máximo 4000 caracteres.	string
fechalnicioVigencia	Fecha en la cual la lista de distribución empieza a ser vigente.	date
fechalnicioVigencia	Fecha en la cual la lista de distribución finaliza.	date
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la lista de distribución.	string
borrada	Indica si la lista de distribución esta marcada como borrada o no.	boolean

## Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Salida

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:actualizarListaDistribucionResponse />
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
No hay parámetros		

### 3.2.3 CU-MSJ-LD-03: ACTUALIZAR LISTA DE DISTRIBUCIÓN Y MIEMBROS

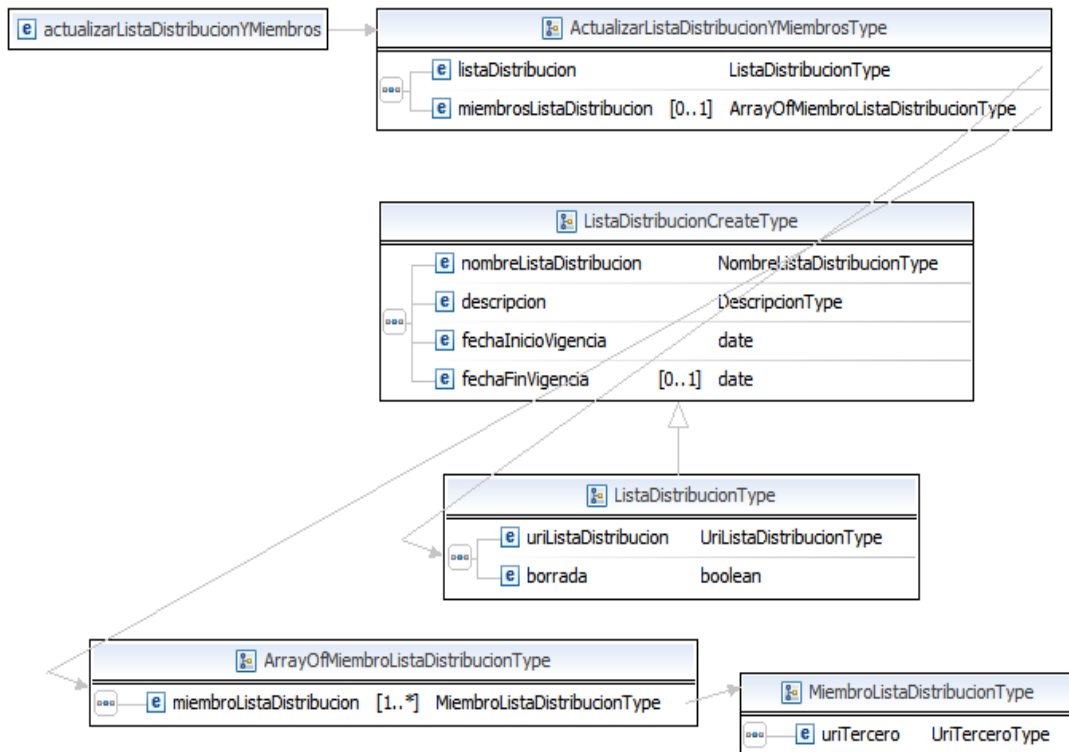
Permite actualizar una nueva lista de distribución asociada al Organismo pertinente, así como los miembros asociados a la mismo. En caso de éxito, la operación no devolverá ningún parámetro. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.2:Lista distribución Exception”).

actualizarListaDistribucionYMiembros		
input	body	actualizarListaDistribucionYMiembros
output	body	actualizarListaDistribucionYMiembrosResponse
fault	body	listaDistribucionException

#### Interfaz:

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Entrada

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
    xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
    xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
    <soapenv:Header/>
    <soapenv:Body>
        <ser:actualizarListaDistribucionYMembros>
            <ser:listaDistribucion>
                <dom:nombreListaDistribucion>NombreListaDistribucion_1</dom:nombreListaDistribucion>
                <dom:descripcion>Descripción</dom:descripcion>
                <dom:fechaInicioVigencia>2008-01-01</dom:fechaInicioVigencia>
                <dom:fechaFinVigencia>2009-01-01</dom:fechaFinVigencia>
                <dom:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-xxx-xxx</dom:uriListaDistribucion>
                <dom:borrada>false</dom:borrada>
            </ser:listaDistribucion>
            <ser:miembrosListaDistribucion>
                <dom:miembroListaDistribucion>
                    <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xx1</dom:uriTercero>
                </dom:miembroListaDistribucion>
            </ser:miembrosListaDistribucion>
        </ser:actualizarListaDistribucionYMembros>
    </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
    
```

```

<dom:miembroListaDistribucion>
  <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xx2</dom:uriTercero>
</dom:miembroListaDistribucion>
</ser:miembrosListaDistribucion>
</ser:actualizarListaDistribucionYMiembros>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
nombreListaDistribucion	Nombre asignado a la lista de distribución. Este nombre debe de ser único, es decir, un organismo no puede crear dos listas de distribución con el mismo nombre, tiene un tamaño máximo de 255 caracteres.	string
descripcion	Descripción asociada al área. Debe de contener como máximo 4000 caracteres.	string
fechaInicioVigencia	Fecha en la cual la lista de distribución empieza a ser vigente.	date
fechaFinVigencia	Fecha en la cual la lista de distribución finaliza.	date
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la lista de distribución.	string
uriTercero	URI que identifica unívocamente al tercero.	string
borrada	Indica si la lista de distribución esta marcada como borrada o no.	boolean

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

## Ejemplo de Salida

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Body>
    <ser:actualizarListaDistribucionYMiembros />
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### 3.2.4 CU-MSJ-LD-04: ELIMINAR LISTA DE DISTRIBUCIÓN

Permite eliminar todos los datos asociados a una lista de distribución así como todos los miembros que hayan sido asignados a la misma. En caso de éxito, la operación no devolverá ningún parámetro. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.2:Lista distribución Exception”).

#### Interfaz:

eliminarListaDistribucion		
input	body	eliminarListaDistribucion
output	body	eliminarListaDistribucionResponse
fault	body	listaDistribucionException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

## Ejemplo de Entrada

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
```

```
<soapenv:Body>
  <ser:eliminarListaDistribucion>
    <ser:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-xxx-xxx</ser:uriListaDistribucion>
  </ser:eliminarListaDistribucion>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la lista de distribución.	string

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Salida**

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://serviciomensajes.platino.gobcan.es/listadistribucion/servicios">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:eliminarListaDistribucionResponse />
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```











A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
No hay parámetros		

### 3.2.5 CU-MSJ-LD-05: OBTENER LISTA DE DISTRIBUCIÓN

Permite obtener los datos registrados para una lista de distribución determinada. En caso de éxito, la operación devolverá la lista de distribución solicitada. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.2:Lista distribución Exception”).

#### Interfaz:

 obtenerListaDistribucion		
 input	 body	 obtenerListaDistribucion
 output	 body	 obtenerListaDistribucionResponse
 fault	 body	 listaDistribucionException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

Ejemplo de Entrada

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:obtenerListaDistribucion>
      <ser:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-xxx-xxx</ser:uriListaDistribucion>
    </ser:obtenerListaDistribucion>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

```

</ser:obtenerListaDistribucion>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

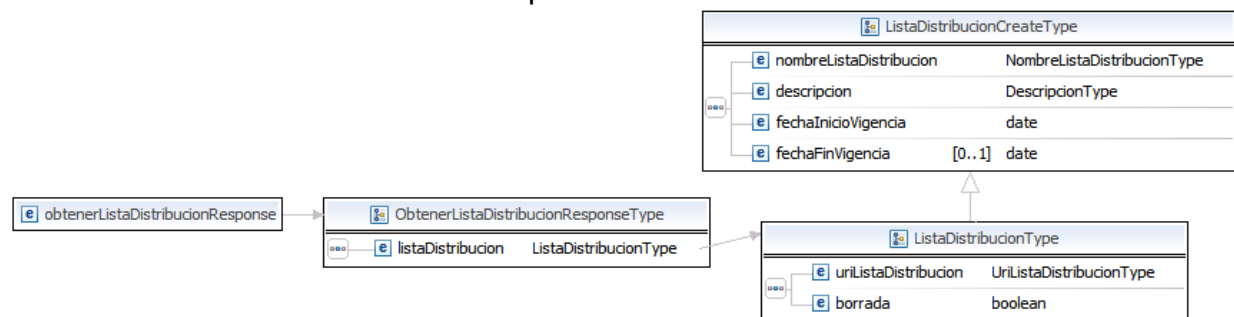
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la lista de distribución.	string

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Salida

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Body>
    <ser:obtenerListaDistribucionResponse>
      <ser:listaDistribucion>
        <dom:nombreListaDistribucion>NombreListaDistribucion_1</dom:nombreListaDistribucion>
        <dom:descripcion>Descripción NUEVA</dom:descripcion>
        <dom:fechaInicioVigencia>2008-01-01</dom:fechaInicioVigencia>
        <dom:fechaFinVigencia>2009-01-01</dom:fechaFinVigencia>
        <dom:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-xxx-xxx</dom:uriListaDistribucion>
        <dom:borrada>>false</dom:borrada>
      </ser:listaDistribucion>
    </ser:obtenerListaDistribucionResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

 <b>Gobierno de Canarias</b> Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información	 <b>Platino</b> Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias
Vol. IV Manual del desarrollador Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico	Página 62 de 125

```
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
nombreListaDistribucion	Nombre asignado a la lista de distribución. Este nombre debe de ser único, es decir, un organismo no puede crear dos listas de distribución con el mismo nombre, tiene un tamaño máximo de 255 caracteres.	string
descripcion	Descripción asociada al área. Debe de contener como máximo 4000 caracteres.	string
fechaInicioVigencia	Fecha en la cual la lista de distribución empieza a ser vigente.	date
fechaFinVigencia	Fecha en la cual la lista de distribución finaliza.	date
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la lista de distribución.	string
borrada	Indica si la lista de distribución esta marcada como borrada o no.	boolean

### 3.2.6 CU-MSJ-LD-06: OBTENER LISTAS DE DISTRIBUCIÓN

Permite obtener los datos registrados para todas las listas de distribución asociadas al Organismo indicado. En caso de éxito, la operación devolverá una lista conteniendo todas las listas de distribución solicitadas. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.2:Lista distribución Exception”).

#### Interfaz:

obtenerListasDistribucion		
input	body	obtenerListasDistribucion
output	body	obtenerListasDistribucionResponse
fault	body	listaDistribucionException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Entrada**

```

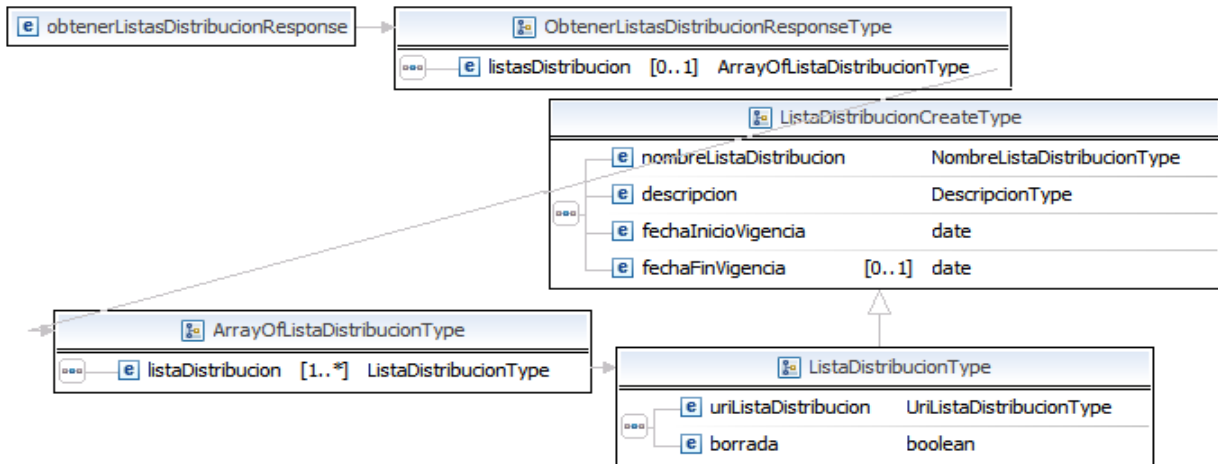
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:obtenerListasDistribucion>
    </ser:obtenerListasDistribucion>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
No hay parámetros		

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Salida

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/ dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Body>
    <ser:obtenerListasDistribucionResponse>
      <ser:listasDistribucion>
        <ser:listaDistribucion>
          <dom:nombreListaDistribucion>NombreListaDistribucion_1</dom:nombreListaDistribucion>
          <dom:descripcion>Descripción</dom:descripcion>
          <dom:fechaInicioVigencia>2009-01-01</dom:fechaInicioVigencia>
          <dom:fechaFinVigencia>2009-01-01</dom:fechaFinVigencia>
          <dom:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-xxx-
xx1</dom:uriListaDistribucion>
          <dom:borrada>>false</dom:borrada>
        </ser:listaDistribucion>
        <ser:listaDistribucion>
          <dom:nombreListaDistribucion>NombreListaDistribucion_2</dom:nombreListaDistribucion>
          <dom:descripcion>Descripción NUEVA</dom:descripcion>
          <dom:fechaInicioVigencia>2008-01-01</dom:fechaInicioVigencia>
          <dom:fechaFinVigencia>2009-01-01</dom:fechaFinVigencia>
          <dom:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-xxx-
xx2</dom:uriListaDistribucion>
          <dom:borrada>>false</dom:borrada>
        </ser:listaDistribucion>
      </ser:listasDistribucion>
    </ser:obtenerListasDistribucionResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
nombreListaDistribucion	Nombre asignado a la lista de distribución. Este nombre debe de ser único, es decir, un organismo no puede crear dos listas de distribución con el mismo nombre, tiene un tamaño máximo de 255 caracteres.	string
descripcion	Descripción asociada al área. Debe de contener como máximo 4000 caracteres.	string
fechaInicioVigencia	Fecha en la cual la lista de distribución empieza a ser vigente.	date
fechaFinVigencia	Fecha en la cual la lista de distribución finaliza.	date
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la lista de distribución.	string
borrada	Indica si la lista de distribución esta marcada como borrada o no.	boolean

### 3.2.7 CU-MSJ-LD-07: BUSCAR LISTAS DE DISTRIBUCIÓN

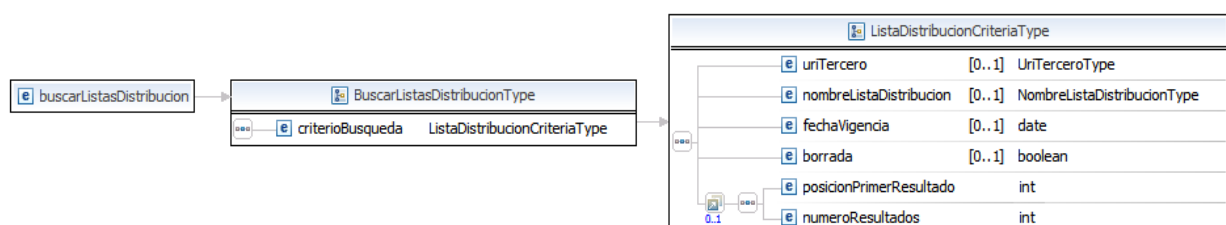
Permite buscar listas de distribución en base a un criterio de búsqueda. Si se desea, el resultado de la búsqueda se podrá obtener paginado para evitar resultados masivos. En caso de éxito, la operación devolverá una lista conteniendo todas las listas de distribución solicitadas. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.2:Lista distribución Exception”).

#### Interfaz:

buscarListasDistribucion		
input	body	buscarListasDistribucion
output	body	buscarListasDistribucionResponse
fault	body	listaDistribucionException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



 <p><b>Gobierno de Canarias</b>  Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías  Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información</p>	 <p><b>Platino</b>  Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias</p>
Vol. IV Manual del desarrollador Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico	Página 66 de 125

Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Entrada**

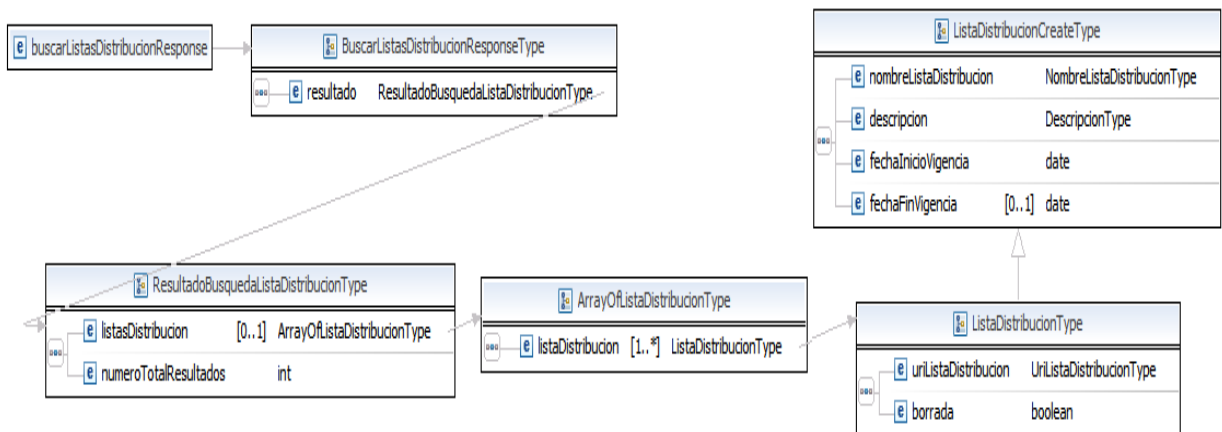
```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:buscarListasDistribucion>
      <ser:criterioBusqueda>
        <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xxx</dom:uriTercero>
      </ser:criterioBusqueda>
    </ser:buscarListasDistribucion>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriTercero	URI del tercero por el cual se desea realizar la búsqueda. Si este parámetro es añadido, el servicio dará todas aquellas listas de distribución en las que el tercero sea miembro de ella.	string
nombreListaDistribucion	Nombre asignado a la lista de distribución por el cual se desea hacer la búsqueda de las listas de distribución.	string
fechaVigencia	Fecha en la cual la lista de distribución será vigente. Si este parámetro es rellenado, el servicio devolverá aquellas listas de distribución que será vigentes en la fecha pasada.	date
borrada	Permite restringir la búsqueda de las listas de distribución a aquellas que se hayan borrado o no.	boolean
posicionPrimerResultado	Posición del primer resultado a devolver en aquellas búsquedas en que se desee paginación	int
numeroResultados	Máximo número de resultados devueltos en la búsqueda.	int

## Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Salida

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:buscarListasDistribucionResponse>
      <ser:resultado>
        <ser:listasDistribucion>
          <dom:listaDistribucion>
            <dom:nombreListaDistribucion>NombreListaDistribucion_1</dom:nombreListaDistribucion>
            <dom:descripcion>Descripción NUEVA</dom:descripcion>
            <dom:fechaInicioVigencia>2008-01-01</dom:fechaInicioVigencia>
            <dom:fechaFinVigencia>2009-01-01</dom:fechaFinVigencia>
            <dom:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-
            xxx-xxx</dom:uriListaDistribucion>
            <dom:borrada>false</dom:borrada>
          </dom:listaDistribucion>
        </ser:listasDistribucion>
        <ser:numeroTtalResultados>1</ser:numeroTtalResultados>
      </ser:resultado>
    </ser:buscarListasDistribucionResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
nombreListaDistribucion	Nombre asignado a la lista de distribución. Este nombre debe de ser único, es decir, un organismo no puede crear dos listas de distribución con el mismo nombre, tiene un tamaño máximo de 255 caracteres.	string
descripcion	Descripción asociada al área. Debe de contener como máximo 4000 caracteres.	string
fechaInicioVigencia	Fecha en la cual la lista de distribución empieza a ser vigente.	date
fechaFinVigencia	Fecha en la cual la lista de distribución finaliza.	date
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la lista de distribución.	string
borrada	Indica si la lista de distribución esta marcada como borrada o no.	boolean
numeroTotalResultados	Número total de listas de distribución que concuerdan con la búsqueda seleccionada. Nótese que este valor puede o no coincidir con el número total de listas de distribución devuelto en la consulta, que viene fijado por "numeroResultados".	int

### 3.2.8 CU-MSJ-LD-08: AÑADIR MIEMBROS LISTA DE DISTRIBUCIÓN

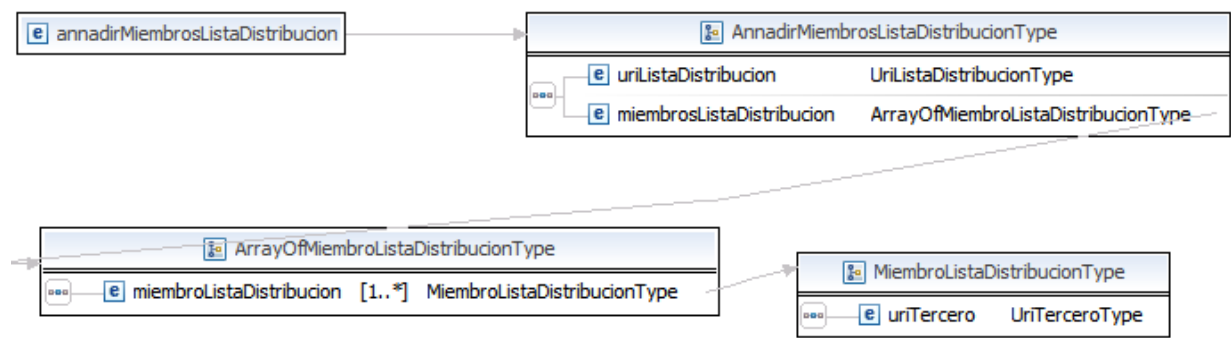
Permite añadir un nuevo miembro a la lista de distribución indicada. Si este miembro ya existe no será añadido. En caso de éxito, la operación no devolverá ningún parámetro. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección "4.2:Lista distribución Exception").

#### Interfaz:

annadirMiembrosListaDistribucion		
input	body	annadirMiembrosListaDistribucion
output	body	annadirMiembrosListaDistribucionResponse
fault	body	listaDistribucionException

## Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Entrada

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/ dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:annadirMiembrosListaDistribucion>
      <ser:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-xxx-xxx</ser:uriListaDistribucion>
      <ser:miembrosListaDistribucion>
        <dom:miembroListaDistribucion>
          <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xx1</dom:uriTercero>
        </dom:miembroListaDistribucion>
        <dom:miembroListaDistribucion>
          <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xx2</dom:uriTercero>
        </dom:miembroListaDistribucion>
      </ser:miembrosListaDistribucion>
    </ser:annadirMiembrosListaDistribucion>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la lista de distribución.	string

 <b>Gobierno de Canarias</b> Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información	 <b>Platino</b> Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias
Vol. IV Manual del desarrollador Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico	Página 70 de 125

uriTercero	URI que identifica unívocamente al tercero.	string
------------	---	--------

## Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Salida

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:annadirMiembrosListaDistribucionResponse />
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

## 3.2.9 CU-MSJ-LD-09: ACTUALIZAR MIEMBROS LISTA DE DISTRIBUCIÓN

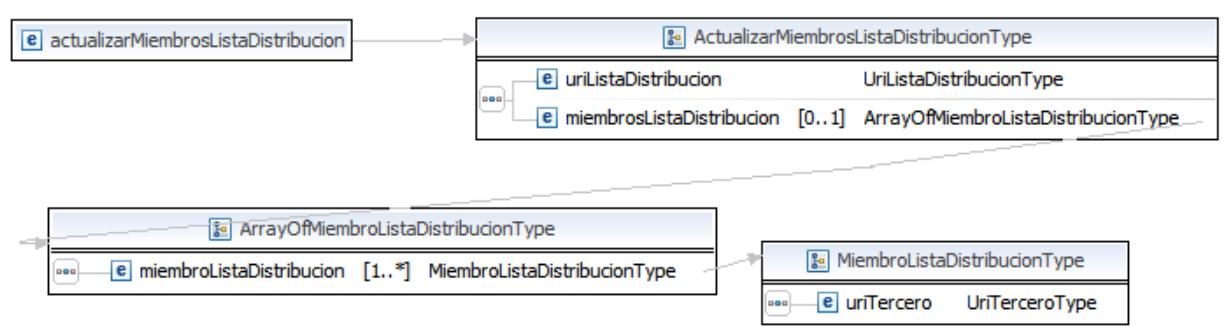
Permite actualizar la lista de miembros asignados a una lista de distribución: se eliminarán todos los miembros existentes en la lista de distribución y se añadirán los miembros indicados en la operación. En caso de éxito, la operación no devolverá ningún parámetro. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.2:Lista distribución Exception”).

### Interfaz:

actualizarMiembrosListaDistribucion		
input	body	actualizarMiembrosListaDistribucion
output	body	actualizarMiembrosListaDistribucionResponse
fault	body	listaDistribucionException

## Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

Ejemplo de Entrada

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:actualizarMiembrosListaDistribucion>
      <ser:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-xxx-xxx</ser:uriListaDistribucion>
      <ser:miembrosListaDistribucion>
        <dom:miembroListaDistribucion>
          <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xx1</dom:uriTercero>
        </dom:miembroListaDistribucion>
        <dom:miembroListaDistribucion>
          <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xx2</dom:uriTercero>
        </dom:miembroListaDistribucion>
      </ser:miembrosListaDistribucion>
    </ser:actualizarMiembrosListaDistribucion>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la lista de distribución.	string
uriTercero	URI que identifica unívocamente al tercero.	string

## Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Salida**

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:actualizarMiembrosListaDistribucionResponse />
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

### 3.2.10 CU-MSJ-LD-10: ELIMINAR MIEMBROS LISTA DE DISTRIBUCIÓN

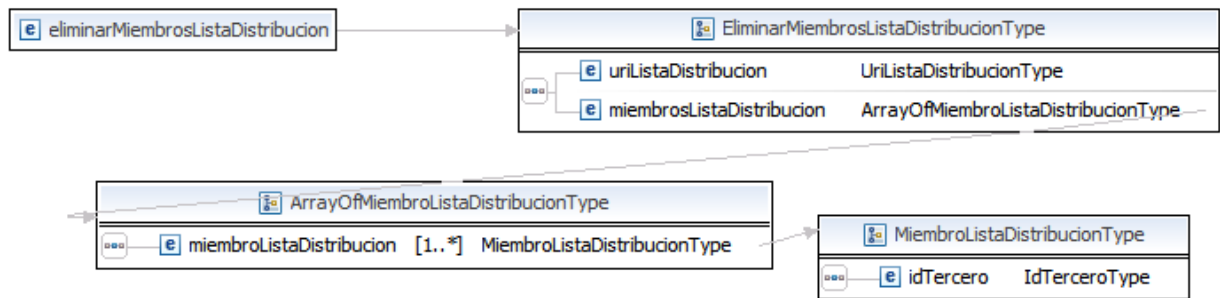
Permite eliminar un determinado conjunto de miembros de una una lista de distribución. En caso de éxito, la operación no devolverá ningún parámetro. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.2:Lista distribución Exception”).

#### Interfaz:

eliminarMiembrosListaDistribucion		
input	body	eliminarMiembrosListaDistribucion
output	body	eliminarMiembrosListaDistribucionResponse
fault	body	listaDistribucionException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Entrada

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:eliminarMiembrosListaDistribucion>
      <ser:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-xxx-xxx</ser:uriListaDistribucion>
      <ser:miembrosListaDistribucion>
        <dom:miembroListaDistribucion>
          <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xx1</dom:uriTercero>
        </dom:miembroListaDistribucion>
      </ser:miembrosListaDistribucion>
    </ser:eliminarMiembrosListaDistribucion>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la lista de distribución.	string
uriTercero	URI que identifica unívocamente al tercero.	string

### Salida del Servicio:

 <b>Gobierno de Canarias</b> Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información	 <b>Platino</b> Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias
Vol. IV Manual del desarrollador Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico	Página 74 de 125

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

Ejemplo de Salida
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:eliminarMiembrosListaDistribucionResponse />
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
No hay parámetros		

### 3.2.11 CU-MSJ-LD-11: ELIMINAR TODOS LOS MIEMBROS LISTA DE DISTRIBUCIÓN

Permite eliminar todos los miembros de una una lista de distribución. En caso de éxito, la operación no devolverá ningún parámetro. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.2:Lista distribución Exception).

#### Interfaz:

eliminarTodosMiembrosListaDistribucion		
input	body	eliminarTodosMiembrosListaDistribucion
output	body	eliminarTodosMiembrosListaDistribucionResponse
fault	body	listaDistribucionException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

Ejemplo de Entrada
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:eliminarTodosMiembrosListaDistribucion>
      <ser:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-xxx-xxx</ser:uriListaDistribucion>
    </ser:eliminarTodosMiembrosListaDistribucion>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la lista de distribución.	string

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Salida

 <b>Gobierno de Canarias</b> Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información	 <b>Platino</b> Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias
Vol. IV Manual del desarrollador Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico	Página 76 de 125

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/ dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:eliminarTodosMiembrosListaDistribucionResponse />
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```











A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
No hay parámetros		

### 3.2.12 CU-MSJ-LD-12: OBTENER MIEMBROS LISTA DE DISTRIBUCIÓN

Permite obtener todos los miembros de una una lista de distribución. En caso de éxito, la operación devolverá la lista de los miembros de la lista de distribución. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.2:Lista distribución Exception”).

#### Interfaz:

 obtenerMiembrosListaDistribucion		
 input	 body	 obtenerMiembrosListaDistribucion
 output	 body	 obtenerMiembrosListaDistribucionResponse
 fault	 body	 listaDistribucionException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



 <p><b>Gobierno de Canarias</b>  Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías  Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información</p>	 <p><b>Platino</b>  Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias</p>
<p>Vol. IV Manual del desarrollador  Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico</p>	<p>Página 77 de 125</p>

Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

Ejemplo de Entrada

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:eliminarTodosMiembrosListaDistribucion>
      <ser:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-xxx-xxx</ser:uriListaDistribucion>
    </ser:eliminarTodosMiembrosListaDistribucion>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

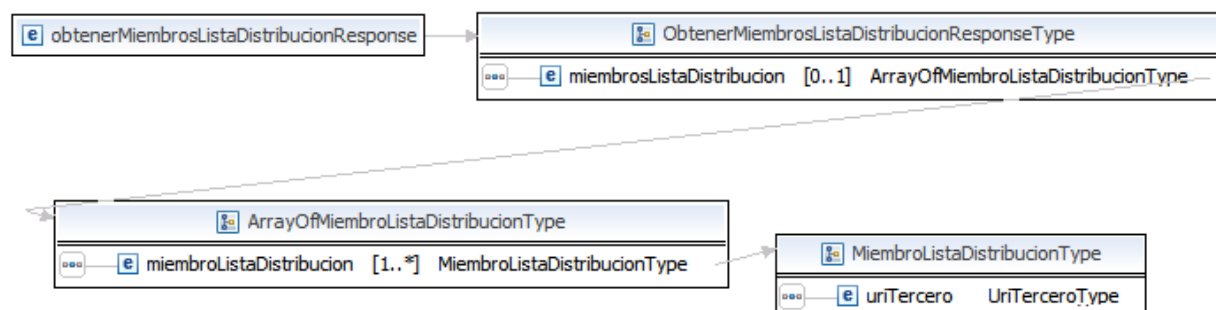
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la lista de distribución.	string

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Salida

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Body>
    <ser:obtenerMiembrosListaDistribucionResponse >
      <ser:miembrosListaDistribucion>
        <ser:miembroListaDistribucion>
          <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xx1</dom:uriTercero>
        </ser:miembroListaDistribucion>
        <ser:miembroListaDistribucion>
          <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xx2</dom:uriTercero>
        </ser:miembroListaDistribucion>
      </ser:miembrosListaDistribucion>
    </ser:obtenerMiembrosListaDistribucionResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos por la ejecución de la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriTercero	URI que identifica unívocamente al tercero.	string

### 3.2.13 CU-MSJ-LD-13: EXISTE TERCERO EN LISTA DE DISTRIBUCIÓN

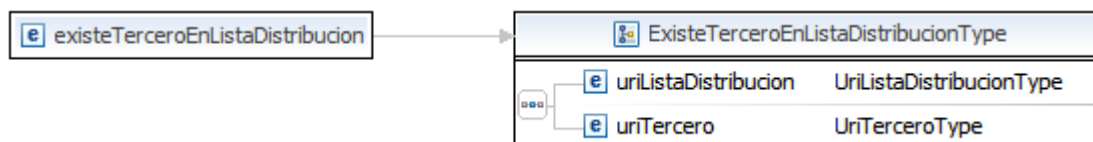
Permite comprobar si un determinado tercero ha sido ya asignado a la lista de distribución. En caso de éxito, la operación devolverá un valor indicando si el tercero está o no asignado. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.2:Lista distribución Exception”).

* existeTerceroEnListaDistribucion		
➔ input	body	e existeTerceroEnListaDistribucion
➔ output	body	e existeTerceroEnListaDistribucionResponse
⊗ fault	body	e listaDistribucionException

**Interfaz:**

### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Entrada**

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/ dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:existeTerceroEnListaDistribucion>
      <ser:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-xxx-xxx</ser:uriListaDistribucion>
      <ser:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xxx</ser:uriTercero>
    </ser:existeTerceroEnListaDistribucion>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la lista de distribución.	string
uriTercero	URI que identifica unívocamente al tercero.	string

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



 <b>Gobierno de Canarias</b> Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información	 <b>Platino</b> Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias
Vol. IV Manual del desarrollador Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico	Página 80 de 125

Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Salida**

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Body>
    <ser:existeTerceroEnListaDistribucionResponse>
      <ser:existe>true</ser:existe>
    </ser:existeTerceroEnListaDistribucionResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos por la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
existe	Parámetro que indica la existencia o no del tercero en la lista de distribución indicada.	boolean

### 3.2.14 CU-MSJ-LD-14: OBTENER AUDITORÍA LISTA DISTRIBUCIÓN

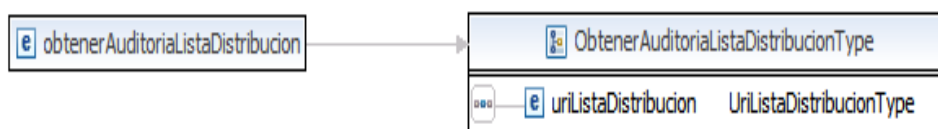
Permite obtener la auditoría asociada a una lista de distribución determinada.

#### Interfaz:

obtenerAuditoriaListaDistribucion		
input	body	obtenerAuditoriaListaDistribucion
output	body	obtenerAuditoriaListaDistribucionResponse
fault	body	listaDistribucionException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Entrada

```

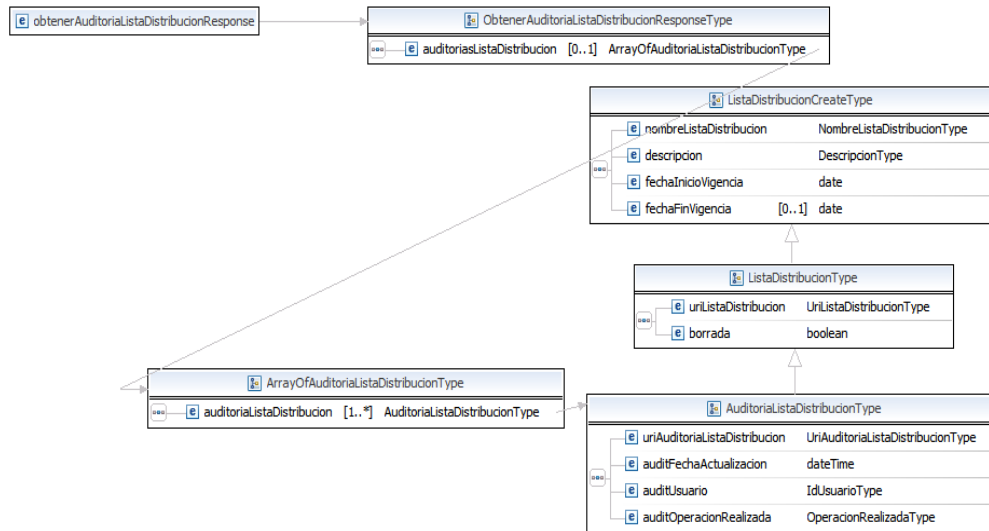
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:obtenerAuditoriaListaDistribucion>
      <ser:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-xxx-xxx</ser:uriListaDistribucion>
    </ser:obtenerAuditoriaListaDistribucion>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la lista de distribución.	String

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Salida

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:obtenerAuditoriaListaDistribucionResponse>
      <ser:auditoriasListaDistribucion>
        <dom:auditoriaListaDistribucion>
          <dom:nombreListaDistribucion>NombreListaDistribucion_1</dom:nombreListaDistribucion>
          <dom:descripcion>Descripción</dom:descripcion>
          <dom:fechaInicioVigencia>2008-01-01</dom:fechaInicioVigencia>
          <dom:fechaFinVigencia>2009-01-01</dom:fechaFinVigencia>
          <dom:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-xxx-xxx</dom:uriListaDistribucion>
          <dom:borrada>>false</dom:borrada>
          <dom:uriAuditoriaListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/auditListaDistribucion/xxx-xxx-xxx</dom:uriAuditoriaListaDistribucion>
          <dom:auditFechaActualizacion>2007-03-25T10:00:05</dom:auditFechaActualizacion>
          <dom:auditUsuario>user_1</dom:auditUsuario>
          <dom:auditOperacionRealizada>CREATE</dom:auditOperacionRealizada>
        </dom:auditoriaListaDistribucion>
      </ser:auditoriasListaDistribucion>
    </ser:obtenerAuditoriaListaDistribucionResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
nombreListaDistribucion	Nombre asignado a la lista de distribución. Este nombre debe de ser único, es decir, un organismo no puede crear dos listas de distribución con el mismo nombre, tiene un tamaño máximo de 255 caracteres.	string
descripcion	Descripción asociada al área. Debe de contener como máximo 4000 caracteres.	string
fechaInicioVigencia	Fecha en la cual la lista de distribución empieza a ser vigente.	date
fechaFinVigencia	Fecha en la cual la lista de distribución finaliza.	date
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la lista de distribución.	string
borrada	Indica si la lista de distribución esta marcada como borrada o no.	boolean
uriAuditoriaListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la auditoría de la lista de distribución.	string
auditFechaActualizacion	Fecha en la que se realizó la modificación en la lista de distribución solicitada.	datetime
auditUsuario	Usuario que realizó la modificación en la lista de distribución.	string
auditOperacionRealizada	Operación realizada por el usuario en la lista de distribución. (Véase sección 5.7: Tabla Valores: Auditoria Operaciones Realizadas).	string

### 3.2.15 CU-MSJ-LD-15: OBTENER AUDITORÍA MIEMBROS LISTA DISTRIBUCIÓN

Permite obtener la auditoría de los miembros de una lista de distribución auditada.

#### Interfaz:

obtenerAuditoriaMiembrosListaDistribucion		
input	body	obtenerAuditoriaMiembrosListaDistribucion
output	body	obtenerAuditoriaMiembrosListaDistribucionResponse
fault	body	listaDistribucionException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

Ejemplo de Entrada

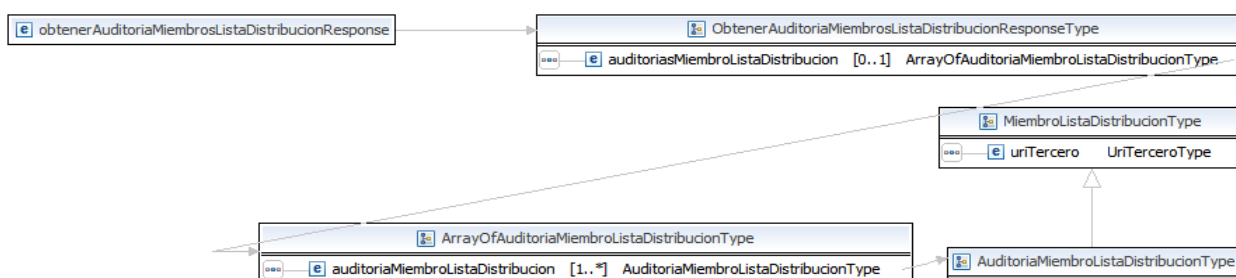
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:obtenerAuditoriaMiembrosListaDistribucion>
      <ser:uriAuditoriaListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/auditListaDistribucion/xxx-xxx-xxx</ser:uriAuditoriaListaDistribucion>
    </ser:obtenerAuditoriaMiembrosListaDistribucion>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriAuditoriaListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a auditoría de la lista de distribución.	string

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



 <b>Gobierno de Canarias</b> Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información	 <b>Platino</b> Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias
Vol. IV Manual del desarrollador Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico	Página 85 de 125

Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Salida**

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser=" http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion"
  xmlns:dom="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:obtenerAuditoriaMiembrosListaDistribucionResponse>
      <ser:auditoriasMiembroListaDistribucion>
        <dom:auditoriaMiembroListaDistribucion>
          <dom:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xxx</dom:uriTercero>
        </dom:auditoriaMiembroListaDistribucion>
      </ser:auditoriasMiembroListaDistribucion>
    </ser:obtenerAuditoriaMiembrosListaDistribucionResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriTercero	URI que identifica unívocamente a un tercero.	string

### 3.2.16 CU-MSJ-LD-16: OBTENER VERSIÓN SERVICIO

Permite obtener la versión del servicio desplegado.

#### Interfaz:

getVersion		
input	body	getVersion
output	body	getVersionResponse

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Entrada

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:getVersion/>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
No hay parámetros		

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Salida

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser=" http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/listasdistribucion">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:getVersionResponse>
      <ser:version>20081031</ser:version>
    </ser:getVersionResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

```
</ser:getVersionResponse>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

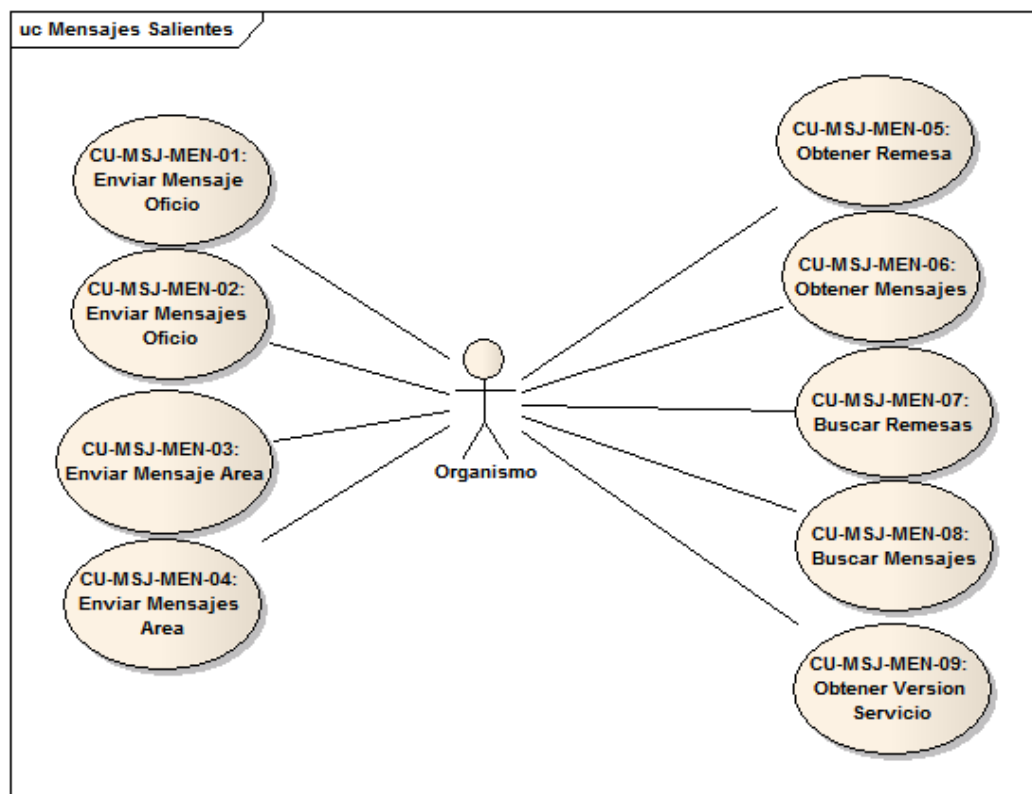
A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
version	Número de versión del servicio desplegado. El tipo de dato de la versión será la fecha de despliegue usando el siguiente formato: AAAAMMDD dónde; <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ AAAA: Año en formato numérico de cuatro dígitos.</li> <li>▪ MM: Mes en formato numérico de 2 dígitos.</li> <li>▪ DD: Día en formato numérico de 2 dígitos.</li> </ul>	string

### 3.3 SERVICIO DE MENSAJES SALIENTES

Este Servicio permite a los Organismos enviar mensajes ya sean de oficio o relacionados con una determinada área, así como obtener el estado de las remesas y mensajes generados en los envíos.

Para los campos que recogen los textos a enviar en el mensaje (textoSms, textEmail) se recomienda la utilización de codificaciones **UTF8** o **ISO-8859-1** para evitar la aparición de caracteres extraños en el mensaje.



#### 3.3.1 CU-MSJ-MEN-01: ENVIAR MENSAJE OFICIO

Permite enviar un mensaje de oficio a un determinado número de terceros. En caso de éxito, la operación devolverá el identificador de la remesa generada para el envío. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección "4.3:Mensaje Exception").

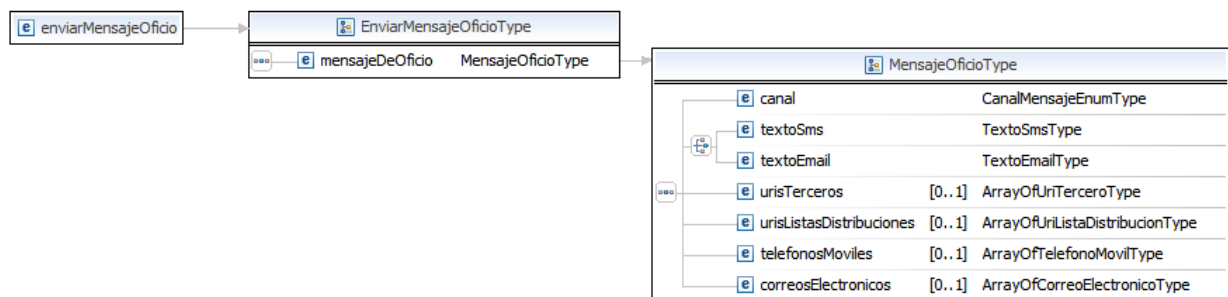
Para poder realizar envíos de mensajes SMS se requiere la incorporación de unas determinadas cabeceras a la hora de utilizar este caso de uso que indican que usuario (Registrado en el servicio de SMS del Gobierno de Canarias) se va a utilizar para realizar el envío del mensaje (véase: 5.1:Incorporación de cabeceras de seguridad en la invocación del servicio).

### Interfaz:

enviarMensajeOficio		
input	body	enviarMensajeOficio
output	body	enviarMensajeOficioResponse
mensajeException	body	mensajeException

### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

Ejemplo de Entrada

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:men="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes"
  xmlns:men1="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/mensajes"
  xmlns:com="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/comun">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
  
```



**Gobierno de Canarias**

Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías  
Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información



**Platino**  
Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias

Vol. IV Manual del desarrollador  
Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico

Página 90 de 125

```

<men:enviarMensajeOficio>
  <men:mensajeDeOficio>
    <men1:canal>SMS</men1:canal>
    <men1:textoSms>TEXTO SMS</men1:textoSms>
    <men1:telefonosMoviles>
      <com:telefonoMovil>620875421</com:telefonoMovil>
    </men1:telefonosMoviles>
    <men1:urisTerceros>
      <com:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xxx</com:uriTercero>
    </men1:urisTerceros>
    <men1:urisListasDistribuciones>
      <com:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-xxx-xxx</com:uriListaDistribucion>
    </men1:urisListasDistribuciones>
  </men:mensajeDeOficio>
</men:enviarMensajeOficio>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
canal	Canal utilizado para realizar el envío de mensajes. Los posibles valores son EMAIL o SMS	string
textoSms	Texto utilizado cuando el canal de envío es SMS. Este parámetro es requerido si el canal seleccionado es SMS. Puede contener como máximo 140 caracteres.	string
textoEmail	Texto utilizado cuando el canal de envío es EMAIL. Este parámetro es requerido si el canal seleccionado es EMAIL. Puede contener como máximo 4000 caracteres.	string
uriTercero	URI que identifica unívocamente a un tercero.	string
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a una lista de distribución.	string
telefonoMovil	Teléfono Móvil utilizado en el envío de mensajes. El servicio enviará un mensaje a este número si y solo si el canal elegido es SMS.	string
correoElectronico	Correo electrónico utilizado en el envío de mensajes. El servicio enviará un mensaje a este correo electrónico si y solo si el canal elegido es EMAIL.	string

## Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Salida**

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:men="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes"
  xmlns:men1="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/mensajes"
  xmlns:com="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/comun">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <men:enviarMensajeOficioResponse>
      <men:uriRemesa>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/remesa/xxx-xxx-xxx</men:uriRemesa>
    </men:enviarMensajeOficioResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriRemesa	URI que identifica unívocamente a la remesa creada.	string

### 3.3.2 CU-MSJ-MEN-02: ENVIAR MENSAJES OFICIO

Permite enviar un conjunto de mensajes de oficio a un determinado número de terceros. En caso de éxito, la operación devolverá los identificadores de las remesas generadas para el envío. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.3:Mensaje Exception”).

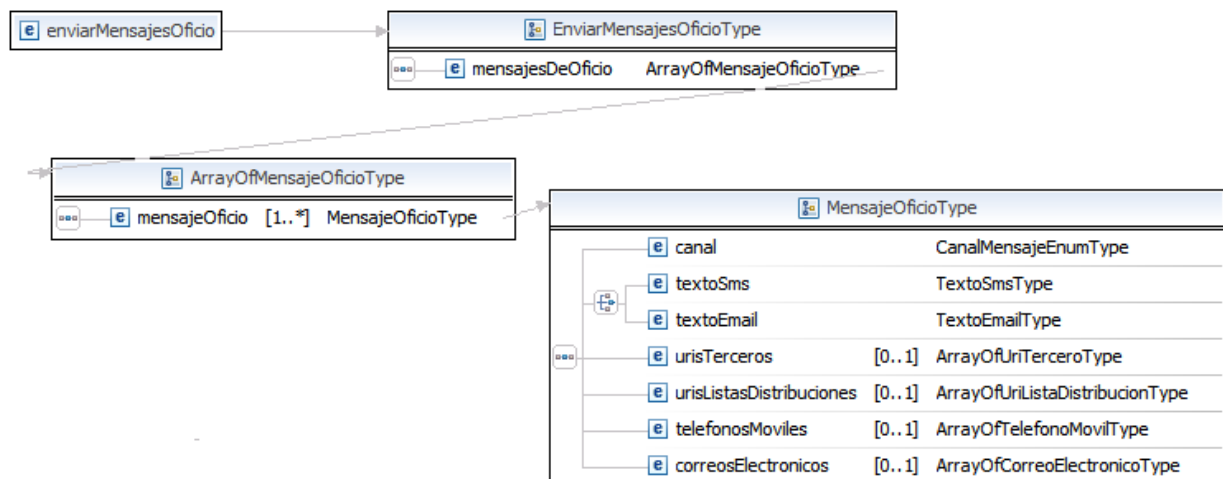
Para poder realizar envíos de mensajes SMS se requiere la incorporación de unas determinadas cabeceras a la hora de utilizar este caso de uso que indican que usuario (Registrado en el servicio de SMS del Gobierno de Canarias) se va a utilizar para realizar el envío del mensaje (véase: 5.1:Incorporación de cabeceras de seguridad en la invocación del servicio).

### Interfaz:

enviarMensajesOficio		
input	body	enviarMensajesOficio
output	body	enviarMensajesOficioResponse
mensajeException	body	mensajeException

### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:men="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes"
  xmlns:men1="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/mensajes">
  
```

```
xmlns:com="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/comun">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
  <men:enviarMensajesOficio>
    <men:mensajesDeOficio>
      <men1:mensajeOficio>
        <men1:canal>EMAIL</men1:canal>
        <men1:textoEmail>TEXTO EMAIL</men1:textoEmail>
        <men1:urisTerceros>
          <com:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xx2</com:uriTercero>
        </men1:urisTerceros>
        <men1:correosElectronicos>
          <com:correoElectronico>account@gobiernodecanaras.com</com:correoElectronico>
        </men1:correosElectronicos>
      </men1:mensajeOficio>
      <men1:mensajeOficio>
        <men1:canal>SMS</men1:canal>
        <men1:textoSms>TEXTO SMS</men1:textoSms>
        <men1:urisTerceros>
          <com:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xx1</com:uriTercero>
        </men1:urisTerceros>
      </men1:mensajeOficio>
    </men:mensajesDeOficio>
  </men:enviarMensajesOficio>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

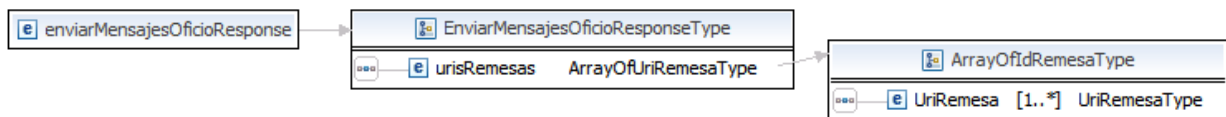
A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
canal	Canal utilizado para realizar el envío de mensajes. Los posibles valores son EMAIL o SMS	string
textoSms	Texto utilizado cuando el canal de envío es SMS. Este parámetro es requerido si el canal seleccionado es SMS. Puede contener como máximo 140 caracteres.	string
textoEmail	Texto utilizado cuando el canal de envío es EMAIL. Este parámetro es requerido si el canal seleccionado es EMAIL. Puede contener como máximo 4000 caracteres.	string
uriTercero	URI que identifica unívocamente a un tercero.	string
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a una lista de distribución.	string
telefonoMovil	Teléfono Móvil utilizado en el envío de mensajes. El servicio enviará un mensaje a este número si y solo si el canal elegido es SMS.	string
correoElectronico	Correo electrónico utilizado en el envío de mensajes. El servicio enviará un mensaje a este correo electrónico si y solo	string

	si el canal elegido es EMAIL.	
--	-------------------------------	--

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

Ejemplo de Salida
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:men="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes"
  xmlns:men1="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/mensajes"
  xmlns:com="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/comun">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <men:enviarMensajesOficioResponse>
      <men:urisRemesas>
        <com:uriRemesa>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/remesa/xxx-xxx-xx1</com:uriRemesa>
        <com:uriRemesa>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/remesa/xxx-xxx-xx2</com:uriRemesa>
      </men:urisRemesas>
    </men:enviarMensajesOficioResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriRemesa	URI que identifica unívocamente a la remesa creada.	string

### 3.3.3 CU-MSJ-MEN-03: ENVIAR MENSAJE ÁREA

Permite enviar un mensaje a cada uno de los terceros suscritos al área indicada, enviándole el mensaje por el canal que el tercero ha elegido, en caso de que se pase una lista de terceros, estos terceros deben de estar suscritos al área y sólo se le enviará el mensaje a los terceros seleccionados. En caso de éxito, la operación devolverá el identificador de la remesa generada para el envío. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.3:Mensaje Exception”).

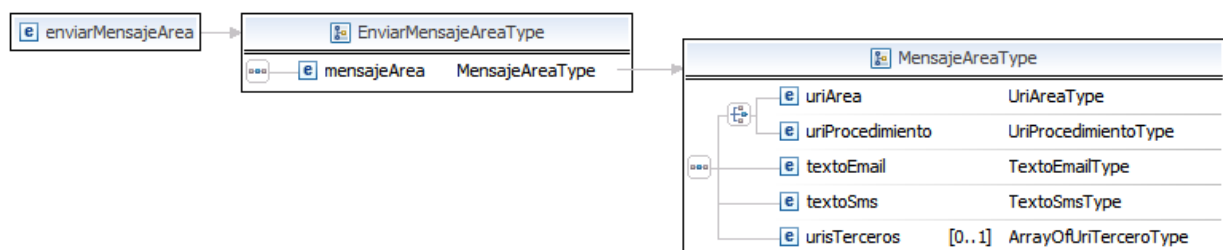
Para poder realizar envíos de mensajes SMS se requiere la incorporación de unas determinadas cabeceras a la hora de utilizar este caso de uso que indican que usuario (Registrado en el servicio de SMS del Gobierno de Canarias) se va a utilizar para realizar el envío del mensaje (véase: 5.1:Incorporación de cabeceras de seguridad en la invocación del servicio).

#### Interfaz:

enviarMensajeArea		
input	parameters	enviarMensajeArea
output	parameters	enviarMensajeAreaResponse
mensajeException	body	mensajeException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

## Ejemplo de Entrada

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:men="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes"
  xmlns:men1="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/mensajes"
  xmlns:com="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/comun">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <men:enviarMensajeArea>
      <men:mensajeArea>
        <men1:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xxx</men1:uriArea>
        <men1:textoEmail>Texto si se hace un envío por Email</men1:textoEmail>
        <men1:textoSms>Texto si se hace un envío por Sms</men1:textoSms>
      </men:mensajeArea>
    </men:enviarMensajeArea>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriArea	URI que identifica unívocamente al área para la que se quiere hacer el envío del mensaje.	string
uriProcedimiento	URI que identifica unívocamente a un procedimiento. Si se desea, se puede pasar el identificador del procedimiento y el servicio es el encargado de buscar el área asociada a este procedimiento para realizar el envío de mensajes.	string
textoSms	Texto utilizado para enviar mensajes sms a los terceros suscritos al área. Este texto se utiliza si el tercero está suscrito al área y ha aceptado recibir información por este canal. Puede contener como máximo 140 caracteres.	string
textoEmail	Texto utilizado para enviar mensajes de correos electrónicos a los terceros suscritos al área. Este texto se utiliza si el tercero está suscrito al área y ha aceptado recibir información por este canal. Puede contener como máximo 4000 caracteres.	string
uriTercero	URI que identifica unívocamente a un tercero. Si se utiliza este parámetro, el tercero debe de estar suscrito al área y sólo se enviará mensajes a los terceros seleccionados.	string

## Salida del Servicio:

 <p><b>Gobierno de Canarias</b>  Consejería de Industria,  Comercio y Nuevas Tecnologías  Dirección General de Telecomunicaciones  y Sociedad de la Información</p>	 <p><b>Platino</b>  Plataforma de Interoperabilidad del  Gobierno de Canarias</p>
Vol. IV Manual del desarrollador Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico	Página 97 de 125

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Salida**

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:men="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes"
  xmlns:men1="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/mensajes"
  xmlns:com="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/comun">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <men:enviarMensajeAreaResponse>
      <men:uriRemesa>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/remesa/xxx-xxx-xx1</com:uriRemesa>
    </men:enviarMensajeAreaResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriRemesa	URI que identifica unívocamente a la remesa creada.	string

### 3.3.4 CU-MSJ-MEN-04: ENVIAR MENSAJES ÁREA

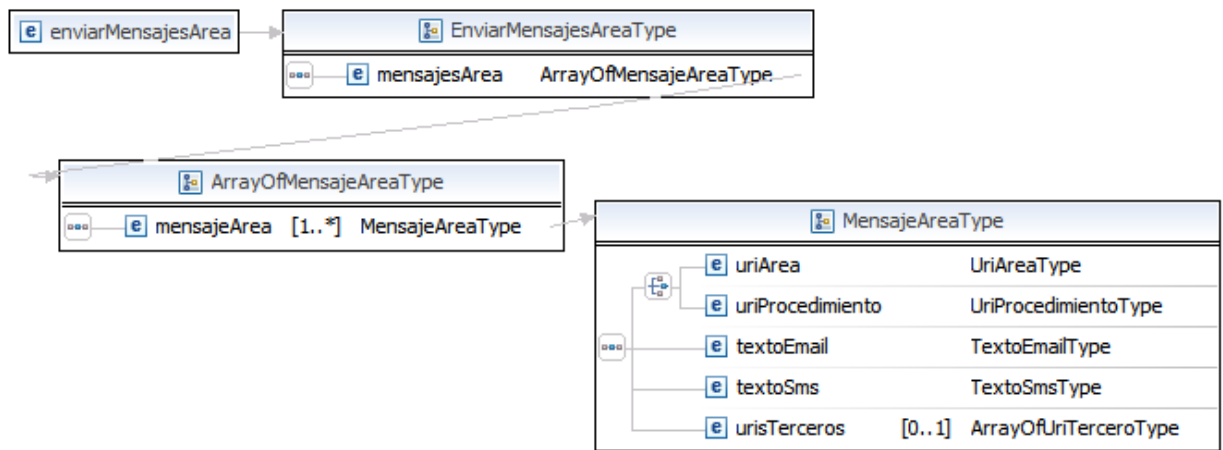
Permite enviar un conjunto de mensajes a cada uno de los terceros suscritos a las áreas indicadas, enviándole el mensaje por el canal que el tercero ha elegido, en caso de que se pase una lista de terceros, estos terceros deben de estar suscritos al área y sólo se le enviará el mensaje a los terceros seleccionados. En caso de éxito, la operación devolverá los identificadores de las remesas generadas para el envío. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.3:Mensaje Exception”).

## Interfaz:

enviarMensajesArea		
input	parameters	enviarMensajesArea
output	parameters	enviarMensajesAreaResponse
mensajeException	body	mensajeException

## Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Entrada

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:men="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes"
  xmlns:men1="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/mensajes"
  xmlns:com="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/comun">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <men:enviarMensajesArea>
      <men:mensajesArea>
        <men1:mensajeArea>
  
```

```

<men1:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xx1</men1:uriArea>
<men1:textoEmail>Texto si se hace un envío por Email</men1:textoEmail>
<men1:textoSms>Texto si se hace un envío por Sms</men1:textoSms>
</men1:mensajeArea>
<men1:mensajeArea>
  <men1:uriArea>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/area/xxx-xxx-xx2</men1:uriArea>
  <men1:textoEmail>Texto si se hace un envío por Email</men1:textoEmail>
  <men1:textoSms>Texto si se hace un envío por Sms</men1:textoSms>
  <men1:urisTerceros>
    <com:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xx-xx-x1</com:uriTercero>
    <com:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xx-xx-x2</com:uriTercero>
  </men1:urisTerceros>
</men1:mensajeArea>
</men:mensajesArea>
</men:enviarMensajesArea>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

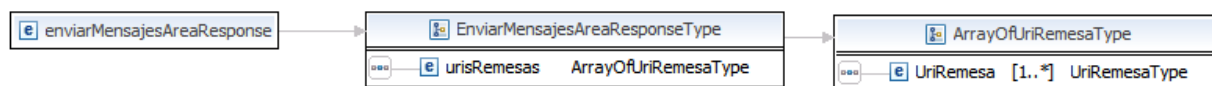
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriArea	URI que identifica unívocamente al área para la que se quiere hacer el envío del mensaje.	string
uriProcedimiento	URI que identifica unívocamente a un procedimiento. Si se desea, se puede pasar el identificador del procedimiento y el servicio es el encargado de buscar el área asociada a este procedimiento para realizar el envío de mensajes.	string
textoSms	Texto utilizado para enviar mensajes sms a los terceros suscritos al área. Este texto se utiliza si el tercero está suscrito al área y ha aceptado recibir información por este canal. Puede contener como máximo 140 caracteres.	string
textoEmail	Texto utilizado para enviar mensajes de correos electrónicos a los terceros suscritos al área. Este texto se utiliza si el tercero está suscrito al área y ha aceptado recibir información por este canal. Puede contener como máximo 4000 caracteres.	string
uriTercero	URI que identifica unívocamente a un tercero. Si se utiliza este parámetro, el tercero debe de estar suscrito al área y sólo se enviará mensajes a los terceros seleccionados.	string

## Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Salida**

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:men="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes"
  xmlns:men1="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/mensajes"
  xmlns:com="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/comun">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <men:enviarMensajesAreaResponse>
      <men:urisRemesas>
        <com:uriRemesa>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/remesa/xxx-xxx-xx1</com:uriRemesa>
        <com:uriRemesa>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/remesa/xxx-xxx-xx2</com:uriRemesa>
      </men:urisRemesas>
    </men:enviarMensajesAreaResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriRemesa	URI que identifica unívocamente a la remesa creada.	string

### 3.3.5 CU-MSJ-MEN-05: OBTENER REMESA

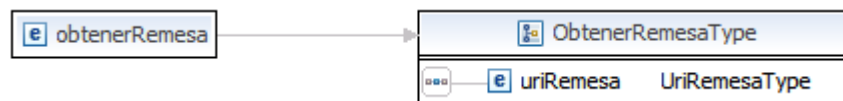
Permite obtener la remesa solicitada. En caso de éxito, la operación devolverá la remesa solicitada. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.3:Mensaje Exception”).

## Interfaz:

obtenerRemesa		
input	parameters	obtenerRemesa
output	parameters	obtenerRemesaResponse
mensajeException	body	mensajeException

## Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

Ejemplo de Entrada
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:men="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes"
  xmlns:men1="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/mensajes"
  xmlns:com="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/comun">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <men:obtenerRemesa>
      <men:uriRemesa>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/remesa/xxx-xxx-xxx</men:uriRemesa>
    </men:obtenerRemesa>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

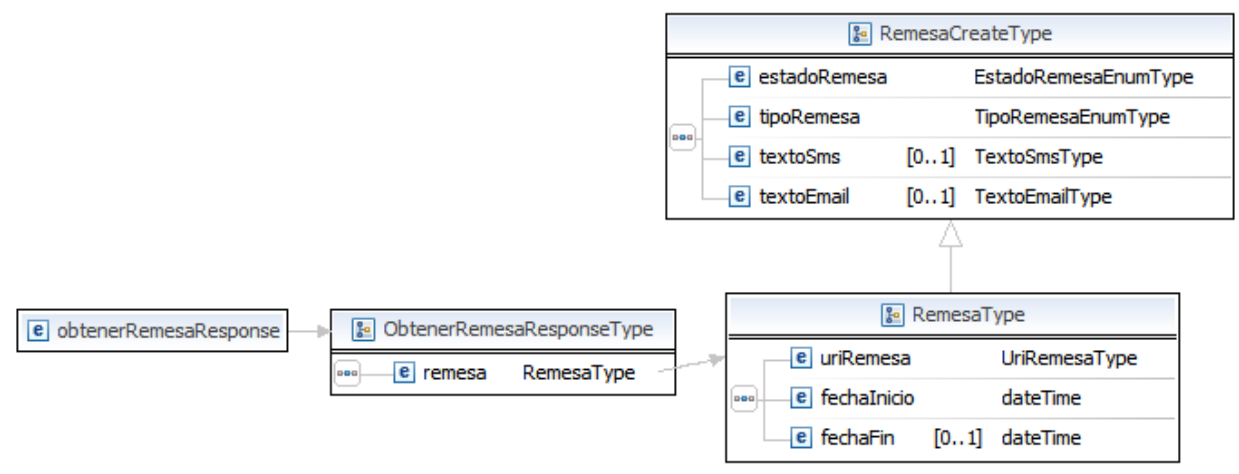
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriRemesa	URI que identifica unívocamente a la remesa que se quiere obtener.	string

## Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

Ejemplo de Salida

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:men="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes"
  xmlns:men1="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/mensajes"
  xmlns:com="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/comun">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <men:obtenerRemesaResponse>
      <men:remesa>
        <mem1:estadoRemesa>ENVIADA</mem1:estadoRemesa>
        <mem1:tipoRemesa>OFICIO</mem1:tipoRemesa>
        <mem1:textoSms>TEXTO SMS</mem1:textoSms>
        <mem1:uriRemesa>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/remesa/xxx-xxx-xxx</mem1:uriRemesa>
        <mem1:fechaInicio>2007-01-01T00:00</mem1:fechaInicio>
        <mem1:fechaFin>2007-01-01T00:10</mem1:fechaFin>
      </men:remesa>
    </men:obtenerRemesaResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
estadoRemesa	Indica el estado en el que se encuentra la remesa. Los posibles valores de este parámetro se pueden ver en la sección 5.4: Tabla Valores: Estados Remesas.	string
tipoRemesa	Indica el tipo de remesa. Los posibles valores de este parámetro se pueden ver en el 5.6: Tabla Valores: Tipo Remesa .	string
textoSms	Texto que se utilizó en el envío para aquellos mensajes que se envíen por medio de mensajes de texto. Puede contener como máximo 140 caracteres.	string
textoEmail	Texto que se utilizó en el envío para aquellos mensajes que se envíen por medio de correo electrónico. Puede contener como máximo 4000 caracteres.	string
uriRemesa	URI que identifica unívocamente a la remesa.	string
fechaInicio	Fecha en la que la remesa llegó al sistema.	datetime
fechaFin	Fecha en la que el último mensaje fue enviado o no pudo ser enviado. Esta fecha indica cuando el sistema ha considerado que ya no se puede procesar más la remesa.	datetime

### 3.3.6 CU-MSJ-MEN-06: OBTENER MENSAJES

Permite obtener los mensajes asociados a la remesa indicada. En caso de éxito, la operación devolverá los mensajes asociados a la remesa. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.3: Mensaje Exception”).

#### Interfaz:

obtenerMensajes		
input	parameters	obtenerMensajes
output	parameters	obtenerMensajesResponse
mensajeException	body	mensajeException

#### Entrada del Servicio:

 <b>Gobierno de Canarias</b> Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información	 <b>Platino</b> Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias
Vol. IV Manual del desarrollador Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico	Página 104 de 125

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Entrada**

```

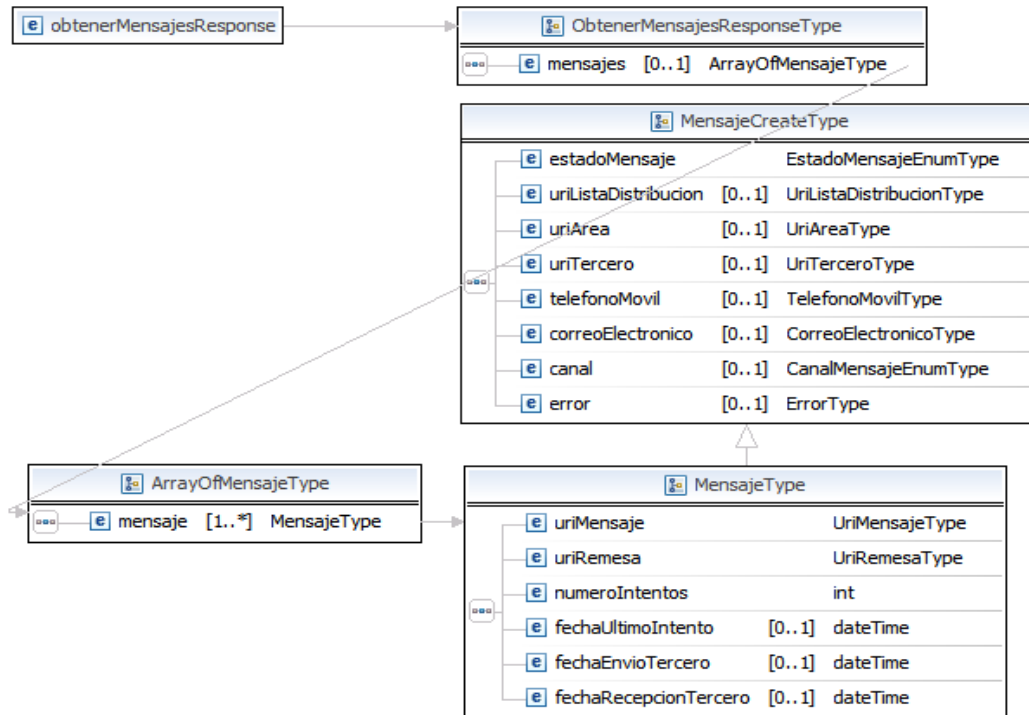
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:men="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes"
  xmlns:men1="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/mensajes"
  xmlns:com="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/comun">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <men:obtenerMensajes>
      <men:uriRemesa>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/remesa/xxx-xxx-xxx</men:uriRemesa>
    </men:obtenerMensajes>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
uriRemesa	URI que identifica unívocamente a la remesa que se quiere obtener.	string

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Salida

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:men="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes"
  xmlns:men1="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/mensajes"
  xmlns:com="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/comun">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <men:obtenerMensajesResponse>
      <men:mensajes>
        <men1:mensaje>
          <men1:estadoMensaje>ENVIADO</men1:estadoMensaje>
          <men1:telefonoMovil>620875421</men1:telefonoMovil>
          <men1:canal>SMS</men1:canal>
          <men1:uriMensaje>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/mensaje/xx-xx-x1</men1:uriMensaje>
          <men1:uriRemesa>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/remesa/xx-xx-xx</men1:uriRemesa>
          <men1:numeroIntentos>1</men1:numeroIntentos>
          <men1:fechaEnvioTercero>2007-01-01T00:00</men1:fechaEnvioTercero>
          <men1:fechaRecepcionTercero>2007-01-01T01:00</men1:fechaRecepcionTercero>
        </men1:mensaje>
        <men1:mensaje>
          <men1:estadoMensaje>ENVIADO</men1:estadoMensaje>
          <men1:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xx-xx-x1</men1:uriTercero>
          <men1:telefonoMovil>6987654321</men1:telefonoMovil>
          <men1:canal>SMS</men1:canal>
          <men1:uriMensaje>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/mensaje/xx-xx-x2</men1:uriMensaje>
          <men1:uriRemesa>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/remesa/xx-xx-xx</men1:uriRemesa>
        </men1:mensaje>
      </men:mensajes>
    </men:obtenerMensajesResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

```

<men1:numeroIntentos>1</men1:numeroIntentos>
<men1:fechaEnvioTercero>2007-01-01T00:00</men1:fechaEnvioTercero>
<men1:fechaRecepcionTercero>2007-01-01T01:10</men1:fechaRecepcionTercero>
  </men1:mensaje>
</men:mensajes>
</men:obtenerMensajesResponse>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
estadoMensaje	Estado en el que se encuentra el mensaje. Los posibles valores de este campo se pueden ver en la sección 5.5:Tabla Valores: Estados Mensajes	string
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la lista de distribución en el caso que haya sido utilizada para enviar los mensajes.	string
uriArea	URI que identifica unívocamente al área en el caso que haya sido utilizada para enviar los mensajes.	string
uriTercero	URI que identifica unívocamente al tercero que se le ha enviado el mensaje. Este valor se rellena en los envíos que se pueda determinar el tercero al que se le ha realizado el envío, por ejemplo, envíos a áreas, listas de distribución o envíos que oficio directamente a este tercero.	string
telefonoMovil	Número de teléfono utilizado en el mensaje. Este campo viene cuando el canal del mensaje es SMS.	string
correoElectronico	Correo electrónico utilizado en el mensaje. Este campo viene cuando el canal del mensaje es SMS.	string
canal	Canal utilizado para el envío de este mensaje. Los posibles valores posibles son SMS o EMAIL	string
error	Parámetro que indica el error que se ha producido al intentar enviar este mensaje	string
uriMensaje	URI que identifica unívocamente al mensaje.	string
uriRemesa	URI que identifica unívocamente a la remesa que pertenece el mensaje.	string
numeroIntentos	Número de intentos necesarios para realizar el envío del mensaje.	string

fechaUltimoIntento	Fecha en la que se ha realizado el último intento de envío.	datetime
fechaEnvioTercero	Fecha en la que se ha enviado al tercero el mensaje.	datetime
fechaRecepcionTercero	Fecha en la que se ha recibido la confirmación de que el mensaje ha sido recibido por el tercero.	datetime

### 3.3.7 CU-MSJ-MEN-07: BUSCAR REMESAS

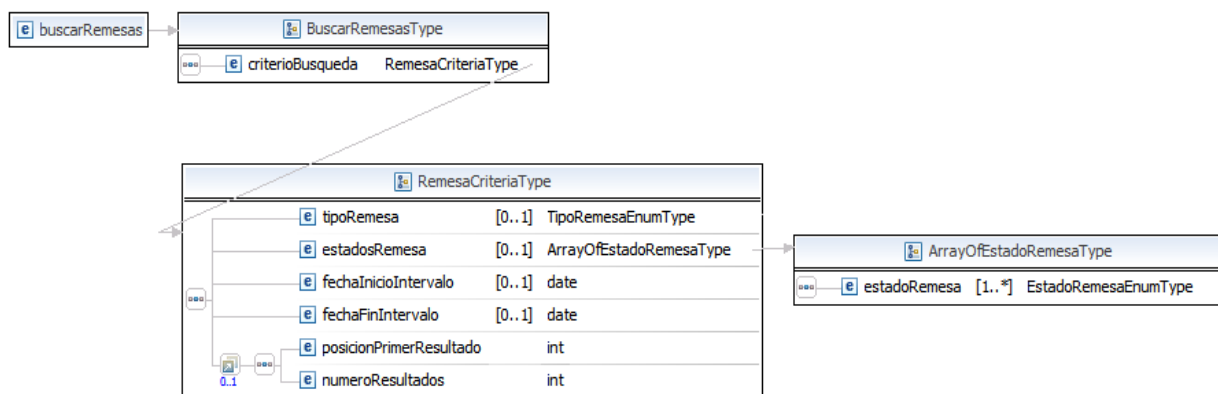
Permite buscar remesas en base a un criterio de búsqueda. Si se desea, el resultado de la búsqueda se podrá obtener paginado para evitar resultados masivos. En caso de éxito, la operación devolverá las remesas buscadas. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección “4.3:Mensaje Exception”).

#### Interfaz:

buscarRemesas		
input	parameters	buscarRemesas
output	parameters	buscarRemesasResponse
mensajeException	body	mensajeException

#### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

## Ejemplo de Entrada

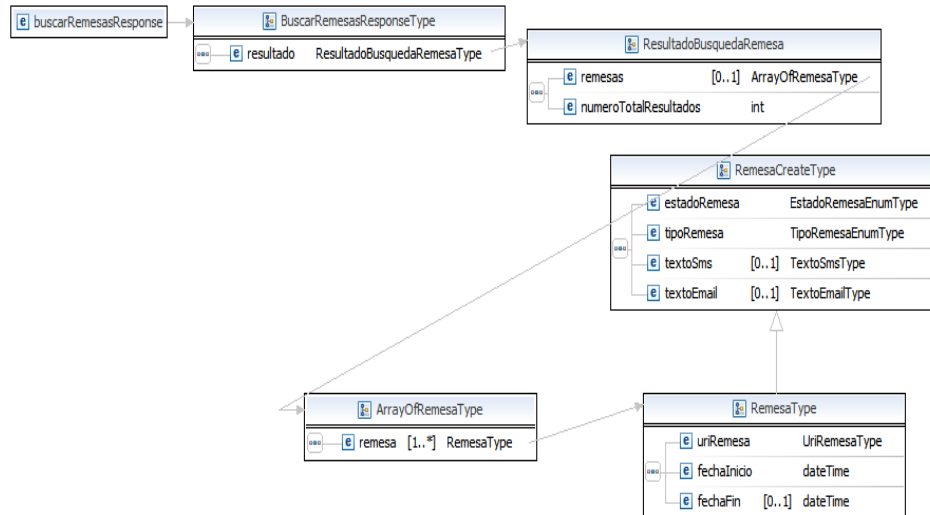
```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:men="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes"
  xmlns:men1="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/mensajes"
  xmlns:com="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/comun">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <men:buscarRemesas>
      <men:criterioBusqueda>
        <men1:tipoRemesa>OFICIO</men1:tipoRemesa>
      </men:criterioBusqueda>
    </men:buscarRemesas>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
tipoRemesa	Tipo de remesa que se desea buscar. Los posibles valores de este parámetro se pueden ver en la sección 5.6:Tabla Valores: Tipo Remesa	string
estadoRemesa	Estado de la remesa que se desea buscar. Los posibles valores de este parámetro se pueden ver en la sección 5.4:Tabla Valores: Estados Remesas	string
fechaInicioIntervalo	Fecha que nos permite obtener las remesas que han sido enviadas posteriormente al valor indicado	date
fechaFinIntervalo	Fecha que nos permite obtener las remesas que han sido enviadas anteriormente al valor indicado	date
posicionPrimerResultado	Posición del primer resultado a devolver en aquellas búsquedas en que se desee paginación	int
numeroResultados	Máximo número de resultados devueltos en la búsqueda.	int

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Salida

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:men="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes"
  xmlns:men1="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/mensajes"
  xmlns:com="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/comun">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <men:buscarRemesasResponse>
      <men:resultado>
        <men:remesas>
          <men:remesa>
            <men1:estadoRemesa>ENVIADA</men1:estadoRemesa>
            <men1:tipoRemesa>OFICIO</men1:tipoRemesa>
            <men1:textoSms>TEXTO SMS</men1:textoSms>
            <men1:uriRemesa>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/remesa/xx-xx-x1</men1:uriRemesa>
            <men1:fechaInicio>2007-01-01T00:00</men1:fechaInicio>
            <men1:fechaFin>2007-01-01T00:10</men1:fechaFin>
          </men:remesa>
          <men:remesa>
            <men1:estadoRemesa>ENVIADA_CON_ERRORES</men1:estadoRemesa>
            <men1:tipoRemesa>OFICIO</men1:tipoRemesa>
            <men1:textoEmail>TEXTO EMAIL</men1:textoEmail>
            <men1:uriRemesa>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/remesa/xx-xx-x2</men1:uriRemesa>
            <men1:fechaInicio>2007-01-01T00:00</men1:fechaInicio>
            <men1:fechaFin>2007-01-01T00:10</men1:fechaFin>
          </men:remesa>
        </men:remesas>
        <men:numeroTotalResultados>1</men:numeroTotalResultados>
      </men:resultado>
    </men:buscarRemesasResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
    
```

 <b>Gobierno de Canarias</b> Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información	 <b>Platino</b> Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias
Vol. IV Manual del desarrollador Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico	Página 110 de 125

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
estadoRemesa	Indica el estado en el que se encuentra la remesa. Los posibles valores de este parámetro se pueden ver en la sección 5.4: Tabla Valores: Estados Remesas.	string
tipoRemesa	Indica el tipo de remesa. Los posibles valores de este parámetro se pueden ver en el 5.6: Tabla Valores: Tipo Remesa .	string
textoSms	Texto que se utilizó en el envío para aquellos mensajes que se envíen por medio de mensajes de texto. Puede contener como máximo 140 caracteres.	string
textoEmail	Texto que se utilizó en el envío para aquellos mensajes que se envíen por medio de correo electrónico. Puede contener como máximo 4000 caracteres.	string
uriRemesa	URI que identifica unívocamente a la remesa.	string
fechaInicio	Fecha en la que la remesa llegó al sistema.	datetime
fechaFin	Fecha en la que el último mensaje fue enviado o no pudo ser enviado. Esta fecha indica cuando el sistema ha considerado que ya no se puede procesar más la remesa.	datetime
numeroTotalResultados	Número total de remesas que concuerdan con la búsqueda seleccionada. Nótese que este valor puede o no coincidir con el número total de remesas devuelto en la consulta, que viene fijado por "numeroResultados".	int

### 3.3.8 CU-MSJ-MEN-08: BUSCAR MENSAJES

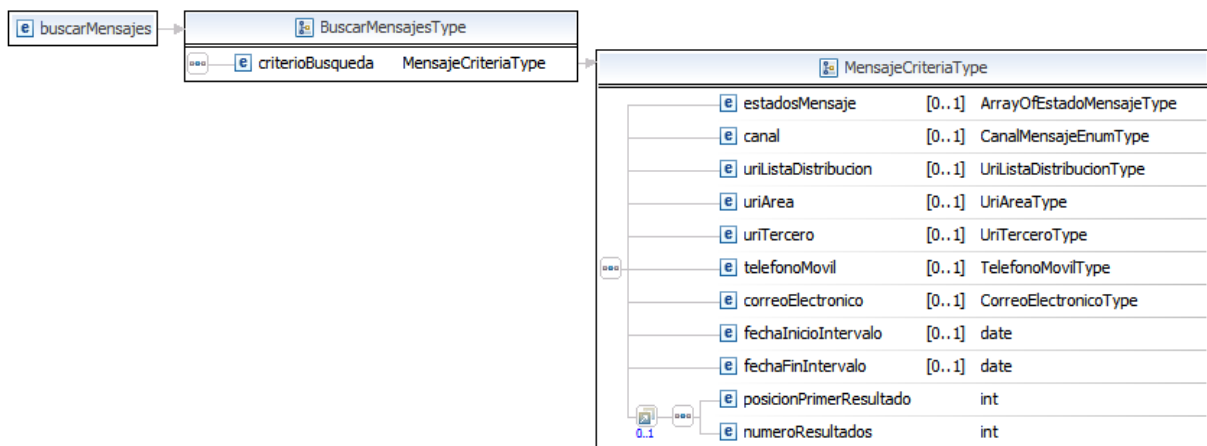
Permite buscar mensajes en base a un criterio de búsqueda. Si se desea, el resultado de la búsqueda se podrá obtener paginado para evitar resultados masivos. En caso de éxito, la operación devolverá los mensajes buscados. En caso de error, se devuelve un Fault indicando el error producido (véase sección "4.3: Mensaje Exception").

#### Interfaz:

buscarMensajes		
input	parameters	buscarMensajes
output	parameters	buscarMensajesResponse
mensajeException	body	mensajeException

## Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

### Ejemplo de Entrada

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:men="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes"
  xmlns:men1="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/mensajes"
  xmlns:com="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/comun">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <men:buscarMensajes>
      <men:idOrganismo>ORGANISMO_1</men:idOrganismo>
      <men:criterioBusqueda>
        <men1:canal>SMS</men1:canal>
        <men1:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/remesa/xx-xx-x1</men1:uriTercero>
      </men:criterioBusqueda>
    </men:buscarMensajes>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

```
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
estadoMensaje	Estado del mensaje que se desea consultar. Los posibles valores para este parámetro se pueden ver en la sección 5.5:Tabla Valores: Estados Mensajes	string
canal	Canal utilizado en el mensaje. Si este parámetro es añadido, se buscarán aquellos mensajes que se hayan enviado por el canal elegido. Los posibles valores son SMS o EMAIL.	string
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a una lista de distribución. Si este parámetro es añadido, se buscarán aquellos mensajes que se hayan enviado para esta lista de distribución.	string
uriArea	URI que identifica unívocamente a un área. Si este parámetro es añadido, se buscarán aquellos mensajes que se hayan enviado para esta área.	string
uriTercero	URI que identifica unívocamente a un tercero. Si este parámetro es añadido, se buscarán aquellos mensajes que se hayan enviado para a este tercero.	string
telefonoMovil	Número de teléfono móvil. Si este parámetro es añadido, se buscarán aquellos mensajes que se hayan enviado para este número de teléfono móvil.	string
correoElectronico	Correo electrónico. Si este parámetro es añadido, se buscarán aquellos mensajes que se hayan enviado para este correo electrónico.	string
fechaInicioIntervalo	Fecha que nos permite obtener los mensajes que han sido enviadas posteriormente al valor indicado	date

fechaFinIntervalo	Fecha que nos permite obtener los mensajes que han sido enviadas anteriormente al valor indicado	date
posicionPrimerResultado	Posición del primer resultado a devolver en aquellas búsquedas en que se desee paginación	int
numeroResultados	Máximo número de resultados devueltos en la búsqueda.	int

## Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Salida**

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:men="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes"
  xmlns:men1="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/mensajes"
  xmlns:com="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/comun">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <men:buscarMensajesResponse>
      <men:resultado>
        <men:mensajes>
          <men1:mensaje>
            <men1:estadoMensaje>ENVIADO</men1:estadoMensaje>
            <men1:telefonoMovil>620875421</men1:telefonoMovil>
            <men1:canal>SMS</men1:canal>
            <men1:uriMensaje>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/mensaje/xx-x-x1</men1:uriMensaje>
            <men1:uriRemesa>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/remesa/xx-xx-xx</men1:uriRemesa>
            <men1:numeroIntentos>1</men1:numeroIntentos>
            <men1:fechaEnvioTercero>2007-01-01T00:00</men1:fechaEnvioTercero>
            <men1:fechaRecepcionTercero>2007-01-01T01:00</men1:fechaRecepcionTercero>
          </men1:mensaje>
          <men1:mensaje>
            <men1:estadoMensaje>ENVIADO</men1:estadoMensaje>
            <men1:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xx-xx-x1</men1:uriTercero>
            <men1:telefonoMovil>6987654321</men1:telefonoMovil>
            <men1:canal>SMS</men1:canal>
            <men1:uriMensaje>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/mensaje/xx-x-x2</men1:uriMensaje>
            <men1:uriRemesa>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/remesa/xx-xx-xx</men1:uriRemesa>
            <men1:numeroIntentos>1</men1:numeroIntentos>
            <men1:fechaEnvioTercero>2007-01-01T00:00</men1:fechaEnvioTercero>
            <men1:fechaRecepcionTercero>2007-01-01T01:10</men1:fechaRecepcionTercero>
          </men1:mensaje>
        </men:mensajes>
        <men:numeroTotalResultados>1</men:numeroTotalResultados>
      </men:resultado>
    </men:buscarMensajesResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
estadoMensaje	Estado en el que se encuentra el mensaje. Los posibles valores de este campo se pueden ver en la sección 4.3:Mensaje Exception	string
uriListaDistribucion	URI que identifica unívocamente a la lista de distribución en el caso que haya sido utilizada para enviar los mensajes.	string

uriArea	URI que identifica unívocamente al área en el caso que haya sido utilizada para enviar los mensajes.	string
uriTercero	URI que identifica unívocamente al tercero que se le ha enviado el mensaje. Este valor se rellena en los envíos que se pueda determinar el tercero al que se le ha realizado el envío, por ejemplo, envíos a áreas, listas de distribución o envíos que oficio directamente a este tercero.	string
telefonoMovil	Número de teléfono utilizado en el mensaje. Este campo viene cuando el canal del mensaje es SMS.	string
correoElectronico	Correo electrónico utilizado en el mensaje. Este campo viene cuando el canal del mensaje es SMS.	string
canal	Canal utilizado para el envío de este mensaje. Los posibles valores posibles son SMS o EMAIL	string
error	Parámetro que indica el error que se ha producido al intentar enviar este mensaje	string
uriMensaje	URI que identifica unívocamente al mensaje.	string
uriRemesa	URI que identifica unívocamente a la remesa que pertenece el mensaje.	string
numeroIntentos	Número de intentos necesarios para realizar el envío del mensaje.	string
fechaUltimoIntento	Fecha en la que se ha realizado el último intento de envío.	datetime
fechaEnvioTercero	Fecha en la que se ha enviado al tercero el mensaje.	datetime
fechaRecepcionTercero	Fecha en la que se ha recibido la confirmación de que el mensaje ha sido recibido por el tercero.	datetime
numeroTotalResultados	Número total de mensajes que concuerdan con la búsqueda seleccionada. Nótese que este valor puede o no coincidir con el número total de mensajes devuelto en la consulta, que viene fijado por "numeroResultados".	int

### 3.3.9 CU-MSJ- MEN-09: OBTENER VERSIÓN SERVICIO

Permite obtener la versión del servicio desplegado.

#### Interfaz:

⚙️ getVersion		
➡️ input	📄 body	📄 getVersion
⬅️ output	📄 body	📄 getVersionResponse

### Entrada del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que se utiliza cuando se desea invocar a esta operación.



Un ejemplo típico de invocación de esta operación es el que se muestra a continuación.

```

Ejemplo de Entrada
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:getVersion/>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros pasados en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
No hay parámetros		

### Salida del Servicio:

A continuación se muestra el modelo de datos que devuelve el Servicio en respuesta a una invocación con éxito de esta operación.



Un ejemplo típico de respuesta de esta operación es el que se muestra a continuación.

**Ejemplo de Salida**

```

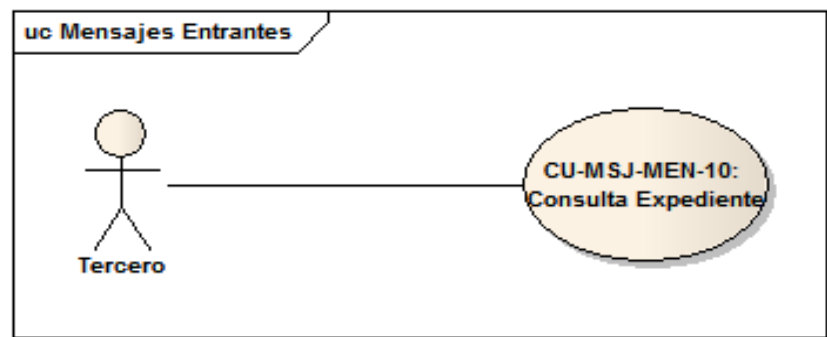
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ser="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:getVersionResponse>
      <ser:version>20081031</ser:version>
    </ser:getVersionResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

A continuación se detallan cada uno de los parámetros devueltos en la invocación de la operación.

Parámetro	Descripción	Tipo
version	Número de versión del servicio desplegado. El tipo de dato de la versión será la fecha de despliegue usando el siguiente formato: AAAAMMDD dónde; <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ AAAA: Año en formato numérico de cuatro dígitos.</li> <li>▪ MM: Mes en formato numérico de 2 dígitos.</li> <li>▪ DD: Día en formato numérico de 2 dígitos.</li> </ul>	string

### 3.4 SERVICIO DE MENSAJES ENTRANTES

El Servicio de Mensajes Entrantes es el servicio que permite a los terceros realizar consultas de estados de expedientes dentro de la plataforma Platino.



#### 3.4.1 CU-MSJ-MEN-10: CONSULTA EXPEDIENTE

Permite a un tercero realizar una consulta de un determinado expediente haciendo uso del envío de un mensaje de texto o correo electrónico dirigido al servicio de mensajes de la plataforma Platino. El formato de la consulta, ya sea por email o por sms, es el que se muestra a continuación:

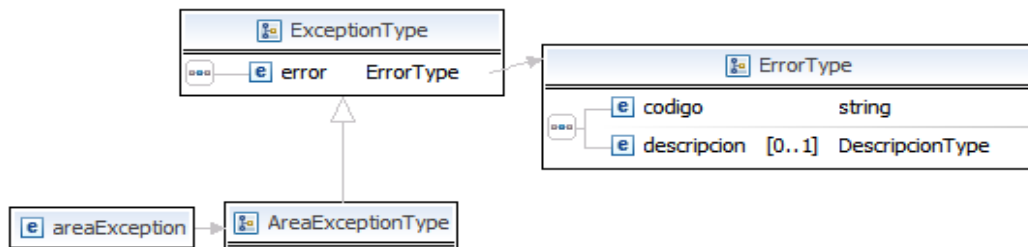
- Platino [Número Registro] [Número Expediente]

**Nota:** El formato indicado puede variar en función de cómo se haga la instalación del servicio, es decir, este formato puede ser modificado a la hora de realizar la instalación del servicio.

## 4 CONTROL DE EXCEPCIONES

### 4.1 Área Exception

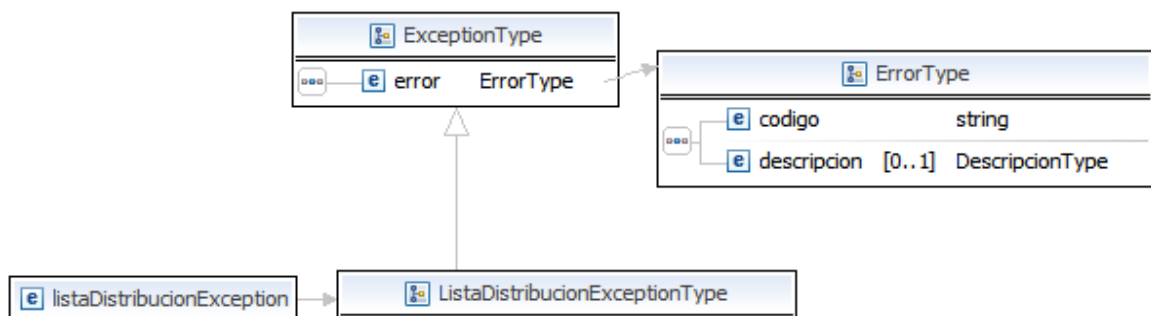
El modelo de datos que se utiliza cuando se produce un error en cualquiera de las operaciones del servicio de Área es el siguiente:



Los códigos de error que se pueden producir y el significado de los mismos se muestran en la tabla de la sección 5.3:Tabla Valores: Código de Errores.

### 4.2 Lista distribución Exception

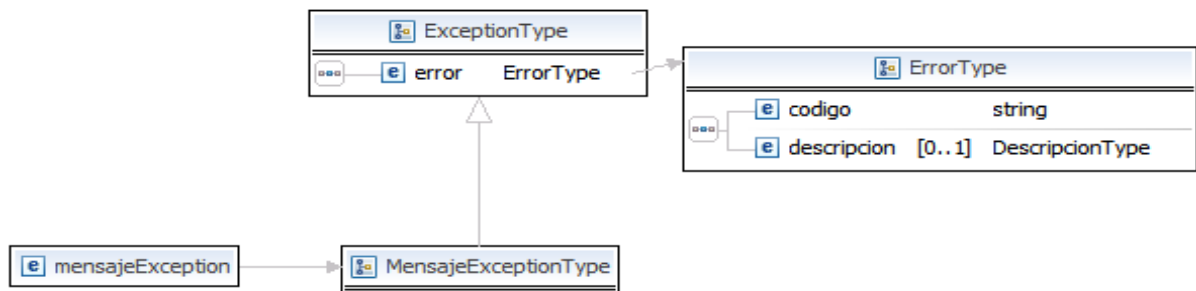
El modelo de datos que se utiliza cuando se produce un error en cualquiera de las operaciones del servicio de Listas de Distribución es el siguiente:



Los códigos de error que se pueden producir y el significado de los mismos se muestran en la tabla de la sección 5.3:Tabla Valores: Código de Errores.

### 4.3 Mensaje Exception

El modelo de datos que se utiliza cuando se produce un error en cualquiera de las operaciones del servicio de Mensajes es el siguiente:



Los códigos de error que se pueden producir y el significado de los mismos se muestran en la tabla de la sección 5.3:Tabla Valores: Código de Errores.

 <p><b>Gobierno de Canarias</b>  Consejería de Industria,  Comercio y Nuevas Tecnologías  Dirección General de Telecomunicaciones  y Sociedad de la Información</p>	 <p><b>Platino</b>  Plataforma de Interoperabilidad del  Gobierno de Canarias</p>
Vol. IV Manual del desarrollador Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico	Página 121 de 125

## 5 INFORMACIÓN ADICIONAL DEL SERVICIO

### 5.1 Incorporación de cabeceras de seguridad en la invocación del servicio

Para poder realizar envíos de mensajes SMS se requiere la incorporación de unas determinadas cabeceras a la hora de utilizar este caso de uso que indican que usuario (Registrado en el servicio de SMS del Gobierno de Canarias) se va a utilizar para realizar el envío del mensaje.

El formato de estas cabeceras es el estándar usado por PLATINO para pasar datos en la cabecera de la invocación de los servicios:

```
<platino:platinoHeaders xmlns:platino="http://platino.gobcan.es">
  <platino:parameter name="propiedad_1">Valor_1</platino:parameter>
  <platino:parameter name="propiedad_2">Valor_2</platino:parameter>
  ...
  <platino:parameter name="propiedad_N">Valor_N</platino:parameter>
</platino:platinoHeaders>
```

Para el servicio de mensajes las propiedades que se deben de pasar son:

- **platino.servicios.edmyce.sms.username**: Identificador de usuario registrado en el servicio SMS del Gobierno de Canarias.
- **platino.servicios.edmyce.sms.password**: Password de usuario registrado en el servicio SMS del Gobierno de Canarias.

Un ejemplo de una invocación al servicio de mensajes utilizando las cabeceras sería la siguiente:

```
Ejemplo de Entrada

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:men="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/mensajes"
  xmlns:men1="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/mensajes"
  xmlns:com="http://platino.gobcan.es/servicios/edmyce/dominio/comun">
  <soapenv:Header>
    <platino:platinoHeaders xmlns:platino="http://platino.gobcan.es">
      <platino:parameter name="platino.servicios.edmyce.sms.username">username</platino:parameter>
      <platino:parameter name="platino.servicios.edmyce.sms.password">password</platino:parameter>
    </platino:platinoHeaders>
  </soapenv:Header>

  <soapenv:Body>
    <men:enviarMensajeOficio>
      <men:mensajeDeOficio>
```



**Gobierno de Canarias**

Consejería de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías  
Dirección General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información



**Platino**  
Plataforma de Interoperabilidad del Gobierno de Canarias

Vol. IV Manual del desarrollador  
Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico

Página 122 de 125

```

<men1:canal>SMS</men1:canal>
<men1:textoSms>TEXTO SMS</men1:textoSms>
<men1:telefonosMoviles>
  <com:telefonoMovil>620875421</com:telefonoMovil>
</men1:telefonosMoviles>
<men1:urisTerceros>
  <com:uriTercero>platino://gobcan.es/servicios/terceros/xxx-xxx-xxx</com:uriTercero>
</men1:urisTerceros>
<men1:urisListasDistribuciones>
  <com:uriListaDistribucion>platino://gobcan.es/servicios/edmyce/listaDistribucion/xxx-xxx-xxx</com:uriListaDistribucion>
</men1:urisListasDistribuciones>
</men:mensajeDeOficio>
</men:enviarMensajeOficio>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

## 5.2 Tabla Valores: Tipo Área

Código Error	Descripción
GENERAL	Área que representa a un procedimiento en concreto
PROCEDIMIENTO	Área de temáticas generales sobre las que un Organismo quiere enviar información

## 5.3 Tabla Valores: Código de Errores

Código Error *	Descripción
NO_EXISTE_AREA	El Área solicitada no existe.
NO_EXISTE_LISTA_DISTRIBUCION	La Lista de Distribución solicitada no existe.
NO_EXISTE_REMESA	La Remesa solicitada no existe.
NO_EXISTE_MENSAJE	El Mensaje solicitado no existe.
NO_EXISTE_ORGANISMO	El Organismo indicado no existe.
NO_EXISTE_TERCERO	El Tercero indicado no existe.
NO_EXISTE_PROCEDIMIENTO	El procedimiento indicado no está dado de alta en el servicio de Procedimientos.
NO_EXISTE_PLATINO_HEADER	No se ha añadido la cabecera en la invocación de servicio.



**Gobierno  
de Canarias**

Consejería de Industria,  
Comercio y Nuevas Tecnologías  
Dirección General de Telecomunicaciones  
y Sociedad de la Información



**Platino**  
Plataforma de Interoperabilidad del  
Gobierno de Canarias

Vol. IV Manual del desarrollador  
Servicio de Mensajes a móviles y correo electrónico

Página 123 de 125

<code>NO_EXISTE_CREDENCIALES_SMS</code>	No se han podido encontrar en la cabecera las credenciales del usuario para utilizar la plataforma del servicio de SMS del Gobierno de Canarias.
<code>NO_EXISTE_AREA_ASOCIADA_A_PROCEDIMIENTO</code>	No existe un área asociada al procedimiento indicado.
<code>AREA_NO_VIGENTE</code>	El Área utilizada para realizar el envío no es vigente actualmente.
<code>PROCEDIMIENTO_ASIGNADO_A_AREA</code>	El procedimiento indicado está ya asignado a un área. Este error se produce cuando se intenta asignar un área a un procedimiento que al cual ya se le ha asignado un área previamente.
<code>LISTA_DISTRIBUCION_NO_VIGENTE</code>	La Lista de Distribución utilizada para realizar el envío no es vigente actualmente.
<code>NOMBRE_AREA_YA_EXISTE</code>	El nombre del área indicado ya ha sido asignado a otra área.
<code>AREA_BORRADA</code>	Se está intentado realizar alguna operación en un área que ha sido borrada.
<code>NOMBRE_LISTA_DISTRIBUCION_YA_EXISTE</code>	El nombre de la lista de distribución indicado ya ha sido asignado a otra lista de distribución.
<code>ELEMENTO_REQUERIDO</code>	Indica que uno de los atributos de los elementos pasados como parámetros en la invocación de la operación es requeridos.
<code>ELEMENTO_FORMATO_INCORRECTO</code>	Indica que uno de los elementos pasados en la invocación del servicio es incorrecto.
<code>ELEMENTO_DUPLICADO</code>	Indica que uno de los elementos pasados para la invocación del servicio está duplicado, por ejemplo, intentar enviar un mensaje al mismo número móvil.
<code>ELEMENTO_ERRONEO</code>	Indica que uno de los elementos que conforman la invocación al servicio es erróneo, por ejemplo, se introducen mal las fechas de vigencia de un área.
<code>BBDD_ERROR</code>	Error en la base de datos
<code>BBDD_VIOLACION_INTEGRIDAD_DATOS</code>	Violación de la integridad de los datos
<code>SERVICIO_SMS_NO_DISPONIBLE</code>	Servicio de mensajería del Gobierno de Canarias no disponible.
<code>SERVICIO_EMAIL_NO_DISPONIBLE</code>	El servicio de Correos no está disponible.

TERCERO_NO_SUSCRITO	El Tercero no está suscrito al Área indicada.
TERCERO_SUSCRITO_SIN_CANAL_MENSAJE	El Tercero está suscrito a una determinada área pero no tiene asignado ningún canal para el mensaje.
TERCERO_RECHAZA_ENVIO_POR_CANAL	El Tercero rechaza el envío de mensajes por el canal indicado.
TELEFONO_MOVIL_DUPLICADO	El teléfono móvil indicado está duplicado.
TELEFONO_MOVIL_INCORRECTO	El teléfono móvil presenta un formato incorrecto.
TEXTO_DEMASIADO_LARGO	El texto indicado supera el máximo permitido.
CORREO_ELECTRONICO_DUPLICADO	El correo electrónico está duplicado.
ERROR_SEGURIDAD	Acceso a un recurso por parte de alguien no autorizado.
ERROR_DESCONOCIDO	Error desconocido.

\* todos los códigos de error van precedidos de: *es.gobcan.platino.servicios.edmyce.error*

#### 5.4 Tabla Valores: Estados Remesas

Estado	Descripción
NO_ENVIADA	La Remesa no ha sido todavía enviada.
EN_PROCESO	La Remesa está siendo procesada para su envío.
ENVIADA	La Remesa ha sido enviada totalmente con éxito.
ENVIADA_CON_ERRORES	La Remesa ha finalizado pero presenta errores, es decir, puede que alguno de sus mensajes no hayan podido ser enviados.

#### 5.5 Tabla Valores: Estados Mensajes

Estado	Descripción
NO_ENVIADO	El Mensaje no ha sido todavía enviado.
EN_PROCESO	El Mensaje está siendo procesado para su envío.
EN_ESPERA_ENCENDIDO_SERVICIO	El Mensaje se encuentra en un estado de espera, hasta que el servicio que se encarga de enviar los mensajes, se encienda.

ENVIADO	El Mensaje ha sido enviado.
ERROR_EN_MENSAJE	El Mensaje no ha sido enviado ya que presenta errores.
ERROR_INFRAESTRUCTURA	El Mensaje no ha sido enviado por un error de infraestructura. Esto es debido a que los servicios de SMS o EMAIL no están disponibles en ese momento. Si este error ocurre se volverá a intentar enviar el mensaje posteriormente.
ERROR_SUP_MAX_INTENTOS	El Mensaje no ha sido enviado por un error de infraestructura persistente, es decir, se ha intentado un número determinado de veces y no se ha podido enviar.
MENSAJE_CADUCADO	Este estado solo afecta a los mensajes SMS. Se producirá cuando el mensaje se encuentre en la infraestructura del Gobierno de Canarias o del Proveedor del Servicio durante más de 7 días.

## 5.6 Tabla Valores: Tipo Remesa

Estado	Descripción
AREA	Tipo de remesa relacionada con la operación de envío de mensajes a un área.
OFICIO	Tipo de remesa relacionada con la operación de envío de mensajes de oficio.
RESPUESTA_CONSULTA	Tipo de remesa relacionada con una operación interna del servicio. Esta operación es la respuesta a una consulta por parte de un tercero.

## 5.7 Tabla Valores: Auditoria Operaciones Realizadas

Estado	Descripción
CREATE	Indica que se ha creado la entidad auditada.
UPDATE	Indica que se ha actualizado alguno de los atributos de la entidad auditada.
DELETE	Indica que se ha marcado como borrada la entidad auditada.