

# El Interfaz WebService para Preregistro de Productos

Subdirección de Sistemas de  
Negocio  
Dirección de Tecnología y Sistemas



## HOJA DE CONTROL

<b>Título</b>	Interfaz WebService para Preregistro de Productos		
<b>Autor</b>	Subdirección Sistemas de Negocio		
<b>Versión</b>	1.21	<b>Fecha Versión</b>	21/07/2014
<b>Revisado por</b>	<Nombre Revisor>	<b>Fecha Revisión</b>	
<b>Aprobado por</b>	<Nombre Aprobador>	<b>Fecha Aprobación</b>	

## CONTROL DE CAMBIOS

<b>Versión</b>	<b>Fecha</b>	<b>Autor</b>	<b>Descripción</b>
1.0	16/02/2011	Subdirección Sistemas de Negocio	Documento inicial
1.2	16/03/2011	Seguridad e Integración	Se añaden los requisitos de seguridad.
1.2	16/03/2011	Subdirección Sistemas de Negocio	Se añade la localización del servicio y el wsdl
1.3	29/03/2011	Subdirección Sistemas de Negocio	Se modifican códigos de error. Se modifican operaciones de WSDL.
1.4	29/03/2011	Subdirección Sistemas de Negocio	Se cambia la longitud de la localidad de 25 a 50.
1.5	11/04/2011	Subdirección Sistemas de Negocio	Se añade nuevo metodo "ValidarDatos". Cambia la especificación del WSDL.
1.5	14/04/2011	Subdirección Sistemas de Negocio	Se añade el WSDL con el nuevo metodo "ValidarDatos". Se cambia el nombre de elementos para que coincida con las declaraciones iniciales: "CodError" → "Error" "fechaRespuesta" → "FechaRespuesta".  Se añade al ejemplo de respuesta de validación la etiqueta ErrorVal
1.6	19/04/2011	Subdirección Sistemas de Negocio	Incorporado error 112 en apartado 3.2.9.
1.7	30/11/2011	Subdirección Sistemas de Negocio	Se incorpora como metodo de devolución de etiqueta el formato pdf. Se elimina la frase "Actualmente solo disponible en XML" en ModDevEtiqueta.
1.8	08/03/2012	Subdirección Sistemas de Negocio	Se modifica el ejemplo de llamada para preregistro de un paquete
1.9	04/06/2012	Subdirección Sistemas de Negocio	La etiqueta Tipo dentro de datos de dirección es <TipoDireccion>
1.10	08/11/2012	Subdirección Sistemas de Negocio	Se añaden los campos de Logística Inversa ( <b>CodigoIda</b> , <b>PermiteEmbalaje</b> , <b>FechaCaducidad</b> ) y Prueba de entrega electronica
1.11	09/01/2013	Subdirección Sistemas de Negocio	Nuevas operaciones para anular y modificar un preregistro
1.12	20/02/2013	Subdirección Sistemas de Negocio	Se añaden el campo para Postal expres a domicilio ( <b>FranjaHorariaConcertada</b> , <b>FechaEntregaConcertada</b> )
1.13	27/03/2013	Subdirección	Incorporación del Paquete Postal Internacional

Sistemas de Negocio Económico.

1.14	20/06/2013	Subdirección Sistemas de Negocio	Integración con Embajada de EEUU.
1.15	24/09/2013	Subdirección Sistemas de Negocio	Nueva operación para imprimir la documentación aduanera.
1.16	23/01/2014	Subdirección Sistemas de Negocio	Se permite códigos IBAN en el campo cuenta corriente.
1.17	01/04/2014	Subdirección Sistemas de Negocio	Cambio de denominación del Nuevo Postal Expres a Paq 48 y del Postal 48/72 a Paq 72.
1.18	14/04/2014	Subdirección Sistemas de Negocio	Se añaden nuevos campos para la Entrega con Recogida.
1.19	04/06/2014	Subdirección Sistemas de Negocio	Se añaden el campo ReferenciaExpedicion
1.20	10/06/2014	Subdirección Sistemas de Negocio	Se añaden dos nuevas operaciones, baja de envíos en IRIS6 y documentación aduanera CN23CP71.
1.21	21/07/2014	Subdirección Sistemas de Negocio	Modificación de los códigos de respuesta en el método de Baja de un envío (detención de un envío).
1.22	21/08/2014	Subdirección Sistemas de Negocio	Se añaden los campos de HOMEPAQ ( <b>CodigoHomepaq, ToquenIdCorPaq, AdmisionHomepaq</b> ) al alta y modificacion de pre-registros

## CONTROL DE DISTRIBUCIÓN

<i>Distribuido a</i>	<i>Área / Departamento</i>	<i>Nº Copias</i>
----------------------	----------------------------	------------------

Documentos de referencia

Referencia	Título	Versión

## ÍNDICE

<b>1 Introducción.....</b>	<b>5</b>
1.1 Objetivo.....	5
<b>2 Requisitos de Seguridad e Implementación.....</b>	<b>7</b>
<b>3 Descripción del Servicio.....</b>	<b>8</b>
3.1 Localización del servicio.....	8
3.2 Definición de las Operaciones del WS.....	9
<b>4 WSDL.....</b>	<b>64</b>
<b>5 Anexo I. Tabla de Códigos de Productos.....</b>	<b>65</b>
<b>6 Anexo II Tabla de mercancías.....</b>	<b>66</b>
<b>7 Anexo III Tabla de códigos ISO de países y territorios.....</b>	<b>69</b>
<b>8 Anexo IV. Correlación entre campos de respuesta y Etiqueta Física.....</b>	<b>74</b>
8.1 Etiqueta Paquete Destino Nacional.....	76
8.2 Etiqueta Paquete Destino Internacional.....	77

# 1 Introducción

## 1.1 Objetivo

En el presente documento se describe el web service mediante el cual se permitirá que clientes de Correos preregistren envíos.

Las operaciones que publicará este servicio web serán:

- **Preregistro de Envío.** El cliente comunicará todos los datos necesarios para preregistrar una expedición y se le devolverá para cada envío correspondiente a la expedición el código del envío preregistrado y etiqueta con la que etiquetar el envío en el formato que haya solicitado en la petición ( xml o fichero pdf codificado en base64).
- **Solicitud de Etiqueta.** El cliente podrá solicitar la etiqueta para un envío previamente preregistrado, para ello se usará el código de envío con el que Correos preregistró el envío.
- **Validar de Datos.** El cliente podrá enviar los datos con los que pretende preregistrar un envío, el Servicio Web validará dichos datos y responderá un OK cuando los datos sean válidos o bien una lista de los errores encontrados.
- **Modificación de Datos.** El cliente podrá modificar los datos de un preregistro existente en el sistema. El cliente informará de los nuevos datos del envío preregistrado, el envío quedará preregistrado con los datos que se informen en el momento de la modificación. No se puede modificar el código de envío, la modalidad de entrega, el número de bulto ni el código postal de destino. La modificación de cualquiera de estos datos obligaría a preregistrar un nuevo envío.
- **Anulación.** El cliente podrá anular un preregistro existente en el sistema, siempre que el envío no haya sido previamente admitido.
- **Impresión de la documentación aduanera.** El cliente podrá imprimir la documentación aduanera desde el WebService para así no tener que realizarlo desde OV2.
- **Baja de envíos.** El cliente podrá solicitar la detención de envíos de los cuales se haya realizado un preregistro. Esta detención sólo se realizará en SGIE, por lo que en IRIS6 el envío seguirá dado de alta.
- **Impresión de la documentación aduanera CN23CP71.** El cliente podrá solicitar la impresión de la documentación aduanera CN23CP71 de los envíos internacionales.

El WebService de Correos se publicará como un webservice SOAP (<http://www.w3.org/TR/2003/REC-soap12-part1-20030624/>) con codificación **document/literal** que será accesible por un canal seguro (HTTPS) y se exigirá autenticación de cliente con usuario y contraseña proporcionados por Correos.

Todas las operaciones publicadas en el Web Services de Correos se ajustan a las operaciones y a la mensajería asociada definida dentro del fichero WSDL correspondiente.

La presente definición tienen en cuenta las cuestiones de seguridad y su implementación por parte de la arquitectura de integración de Correos.

Este documento puede estar sujeto a mínimos cambios como consecuencia de la implantación del Servicio Web.

## 2 Requisitos de Seguridad e Implementación.

El servicio de Preregistro de Productos de Correos y su interoperatividad deben cumplir con los requisitos de seguridad para que aseguren un servicio de calidad adecuada, tanto para el consumidor como para Correos.

Estos requisitos y su implementación son:

- **Confidencialidad**

La información de este servicio está catalogada como confidencial de manera que solo puede acceder a ella quien esté autorizado.

Para preservar la confidencialidad de la información en tránsito se implementa utilizando como protocolo de transporte https, de forma que utilizando la infraestructura de clave pública con autenticación de servidor (es decir, el certificado X-509 está ubicado en el servidor)

- **Control de acceso**

Se debe garantizar que solo acceden al servicio y a su información los clientes que deben hacerlo. Para ello se utilizara la autenticación de los clientes con usuario y contraseña así como la segregación de los accesos para que cada cliente acceda solo a la información relativa a sus envíos.

### 3 Descripción del Servicio

#### 3.1 Localización del servicio.

Entorno de producción:

<b>Descripción</b>	
<b>Dirección HOST</b>	<a href="https://preregistroenvios.correos.es/preregistroenvios">https://preregistroenvios.correos.es/preregistroenvios</a>
<b>Comentarios</b>	
<b>Entradas</b>	Documento XML. Se detalla en este documento
<b>Salidas</b>	Documento XML. Se detalla en este documento

Entorno de preproducción:

<b>Descripción</b>	
<b>Dirección HOST</b>	<a href="https://preregistroenviospre.correos.es/preregistroenvios">https://preregistroenviospre.correos.es/preregistroenvios</a>
<b>Comentarios</b>	
<b>Entradas</b>	Documento XML. Se detalla en este documento
<b>Salidas</b>	Documento XML. Se detalla en este documento



## 3.2 Definición de las Operaciones del WS.

### 3.2.1.1 Operación PreregistroEnvio.

La llamada a la operación preregistro se compone de los siguientes elementos:

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>FechaOperacion</b>	20	dateTime	Fecha en la que se realiza la petición de preregistro de una expedición. Formato: dd-mm-yyyy hh:mm:ss	SI
<b>CodEtiquetador</b>	4	String	Código que identifica al cliente de Correos. CCCC	SI
<b>NumContrato</b>	8	String	El número de contrato (si corresponde)	SI (excepto si se ha informado el campo CodEtiquetador)
<b>NumCliente</b>	8	String	El número del cliente (si corresponde)	SI (excepto si se ha informado el campo CodEtiquetador)
<b>Care</b>	6	String	Código de Agregación Relación de Envíos. Por Defecto 000000	SI
<b>TotalBultos</b>		Integer	Siempre a 1.	SI
<b>ModDevEtiqueta</b>	1	String	Modo en que solicita la etiqueta en la respuesta de la petición: 1. XML. 2. PDF	SI
<b>Remitente</b>		DatosRemitente		SI
<b>Destinatario</b>		DatosDestinatario		SI
<b>Envio</b>		DatosEnvio		SI

### Tipo Complejo: DatosRemitente

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>Identificacion</b>		tipoIdentificacion		SI
<b>DatosDireccion</b>		tipoDireccion		SI
<b>CP</b>	5	String	Código Postal	SI
<b>Telefonocontacto</b>	12	String		NO
<b>Email</b>	50	String	Dirección de correo electrónico del remitente donde se enviará información del envío si el producto lo tiene contemplado.	NO
<b>DatosSMS</b>		tipoSMS	Datos de teléfono móvil de remitente donde se enviarán SMS de información si el producto así lo tiene contemplado.	NO

### Tipo Complejo: tipoidentificacion

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>Nombre</b>	50	String	Nombre del Remitente. Prevalece sobre el campo de Empresa.	Si ,si no informado el campo Empresa
<b>Apellido1</b>	50	String	Primer apellido.	NO
<b>Apellido2</b>	50	String	Segundo apellido.	NO
<b>Nif</b>	15	String	Número de identificación Fiscal o CIF	NO
<b>Empresa</b>	50	String	Nombre de la empresa. Si este campo está relleno indica que se trata de una empresa. Si viene informado y también está informado el campo Nombre prevalece el campo Nombre.	SI, si no informado el campo Nombre
<b>PesonaContacto</b>	50	String	Persona de Contacto.	Obligatorio para envíos internacionales, si está relleno el campo empresa.

### Tipo Complejo: TipoDireccion

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>TipoDireccion</b>	3	String	Indica el tipo de dirección: C, AV, etc.	NO
<b>Direccion</b>	50	String	Nombre de la dirección	SI
<b>Numero</b>	5	String	Número de la dirección	NO
<b>Portal</b>	5	String	Portal de la dirección	NO
<b>Bloque</b>	5	String	Bloque de la dirección	NO
<b>Escalera</b>	5	String	Escalera de la dirección	NO
<b>Piso</b>	5	String	Piso de la dirección	NO
<b>Puerta</b>	5	String	Puerta de la dirección	NO
<b>Localidad</b>	50	String	Localidad	SI
<b>Provincia</b>	40	String	Provincia	NO

### Tipo Complejo: TipoSMS

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>NumeroSMS</b>	12	String	Numero de móvil al que enviar información del envío vía SMS	NO
<b>Idioma</b>	1	String	Idioma en el que se enviarán los SMS. '1' – Castellano. '2' – Catalán. '3' – Euskera. '4' - Gallego	NO

### Tipo Complejo: DatosDestinatario

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>Identificacion</b>		<i>tipoIdentificacion</i>		SI
<b>DatosDireccion</b>		<i>tipoDireccion</i>		SI
<b>CP</b>	5	<i>String</i>	Código Postal	SI, para envíos nacionales
<b>ZIP</b>	10	<i>String</i>	Código postal internacional. Obligatorio para Unión Europea y países Kahala (Consultar países Kahala en Anexo II)	SI, para Unión Europea y destinos KAHALA
<b>Pais</b>	2	<i>String</i>	Código ISO del país de destino (Anexo III)	SI para envíos Internacionales
<b>DestinoApartadoPostalinternacional</b>	1	<i>String</i>	Para envíos internacionales - S: El destino del envío es un apartado postal internacional - Blanco ó N: El destino no es un apartado postal  Si el envío es internacional y este campo viene informado a 'S', el número de apartado debe indicarse en Destinatario#DatosDireccion#Direccion	NO
<b>ApartadoPostaldestino</b>	6	<i>String</i>	Si el destino es un apartado postal Nacional. Número de apartado postal del destinatario nacional.	NO
<b>TelefonoContacto</b>	12	<i>String</i>	Número de teléfono para contactar con el destinatario.	NO
<b>Email</b>	50	<i>String</i>	Dirección de correo electrónico del destinatario.	NO. Obligatorio para Paq 72 entrega en oficina.
<b>DatosSMS</b>		<i>tipoSMS</i>		NO, excepto entrega en oficina elegida y (2)

(2) → Dato obligatorio si se trata de un envío de Paq 48 de entrega en Oficina. El destinatario recibirá un aviso vía SMS en el número de teléfono indicado en este campo. Sólo se admite un número de teléfono móvil. Obligatorio para Paq 72 entrega en oficina.

### Tipo Complejo: DatosEnvio

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>NumBulto</b>	2	<i>Integer</i>	01	NO
<b>CodProducto</b>	5	<i>String</i>	Ver productos en Anexo I	SI
<b>ReferenciaCliente</b>	30	<i>String</i>	Referencia propia del cliente para identificar su envío.	NO
<b>ReferenciaCliente2</b>	30	<i>String</i>	Código UIDN	NO

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>TipoFranqueo</b>	2	String	- FP: Franqueo pagado - FM: Franqueo maquina - ES: Metálico - ON: Pago online	SI
<b>NumMaquinaFranquear</b>	8	String	El numero de máquina si elige como modalidad de pago FM (si corresponde)	SI, si campo 4 = "FM"
<b>ImporteFranqueado</b>	10		Importe franqueado (campo 4 = "FM") en céntimos de euro. 900,50 = 0000090050	SI, si campo 4 = "FM"
<b>CodPromocion</b>	10	String	Código de Promoción para descuento	NO
<b>ModalidadEntrega</b>	2	String	Obligatorio para Productos con Modalidad de Entrega - ST: estándar para el producto /Domicilio - LS: En Oficina Elegida - OR: En oficina de Referencia del destinatario	SI, para productos nacionales con modalidad de entrega
<b>OficinaElegida</b>	7	String	Codired de la oficina elegida en la modalidad entrega en oficina.	Para modalidad oficina elegida
<b>Pesos</b>		ListaTipoPeso		SI
<b>Largo</b>	3	Integer	Largo del envío en centímetros	No. Incluir
<b>Alto</b>	3	Integer	Alto del envío en centímetros	validaciones
<b>Ancho</b>	3	integer	Ancho del envío en centímetros	
<b>ValoresAnadidos</b>		TipoVA		
<b>CodigoEmbalajePrepagado</b>	23	String	Código embalaje	NO
<b>CodigoPuntoAdmision</b>	7	String	Código-red Oficina donde se depositará el envío para ser admitido	NO
<b>FechaDepositoPrevista</b>	8	date	Formato AAAAMMDD	NO
<b>Observaciones1</b>	45	String	Primera línea de observaciones	NO
<b>Observaciones2</b>	45	String	Segunda línea de observaciones	NO
<b>InstruccionesDevolucion</b>	1	String	Instrucciones de devolución en caso de no entrega para paquetes internacionales  Valores: D: Devolver al remitente A: Tratar como abandonado Por defecto: "Devolver al remitente".	NO. Obligatorio para envíos internacionales.
<b>Aduana</b>		TipoAduana		NO, excepto (1) y destino internacional
<b>CodigoIda</b>	23	String	Código del envío de ida asociado al envío de logística inversa	NO
<b>PermiteEmbalaje</b>	1	String	Indica que el envío permite embalaje -S: Permite embalaje - blanco ó N: No permite embalaje	NO
<b>FechaCaducidad</b>	20	dateTime	Fecha tope en la que el envío de logística inversa puede ser admitido. Formato: AAAAMMDD	NO
<b>ReferenciaExpedicion</b>	30	String	Referencia de la expedición	NO
<b>CodigoHomepaq</b>	9	String	Código de TAP destino	NO
<b>ToquenIdCorPaq</b>	50	String	Identificador Toquen de CorreosPaq	NO

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
AdmisionHomepaq	1	String	Indicador de que el envío se admitirá mediante HOMEPAQ o CITYPAQ Valores: S: Admision en HOMEPAQ o CITYPAQ N: Admision por otro medio Por defecto: Admision por otro medio.	NO

(1) → Datos obligatorios si el envío tiene origen Península/Baleares y destino Canarias, Ceuta o Melilla. También para envíos con origen Canarias, Ceuta y Melilla que vayan fuera de su territorio. También para envíos internacionales.

### Tipo Complejo: ListaTipoPeso.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
Peso		tipoPeso		SI

### Tipo Complejo: TipoPeso.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
TipoPeso	1	String	Tipo de peso: <b>R.</b> Real <b>V.</b> Volumétrico	SI
Valor	5	integer	Peso total en gramos del envío	SI

### Tipo Complejo: TipoVA.

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
ImporteSeguro	6	String	Si el envío lleva Seguro. Importe del seguro en céntimos de euro. 900,50 = 090050. Envíos Nacionales: Mínimo 0,6 €; Máximo 3000 € Envíos Internacionales: Depende del País de destino.	NO
Reembolso		tipoReembolso		NO
EntregaExclusivaDestinatario	1	String	Solo en envíos Nacionales. - N ó en blanco: Sin entrega exclusiva - S: Con entrega exclusiva	NO
PruebaEntrega		tipoPruebaEntrega		NO
Recogidaadomicilio	1	String	Reservado a futuro (N/S)	NO

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
DevolucionAlbaran	1	String	Reservado a futuro (N/S)	NO
RepartoenSabado	1	String	Reservado a futuro (N/S)	NO
EntregaConcertada	8	date	Reservado a futuro. Fecha de la entrega concertada: AAAAMMDD	NO
FranjaHorariaConcertada	2	String	Solo para paq 48 a domicilio. Valores: - blanco - 01 : De 09:00 a 12:00 - 02 : De 12:00 a 15:00 - 03 : De 15:00 a 18:00 - 04 : De 18:00 a 21:00	NO
EntregaconRecogida	1	String	Solo en envíos Nacionales. - N ó en blanco: Sin entrega con recogida - S: Con entrega con recogida	NO
IndImprimirEtiqueta	1	String	Indica si hay que imprimir la etiqueta LI en la admisión en SGIE.  1: Si hay que imprimir la etiqueta. 0: No hay que imprimir la etiqueta.	NO
TextoAdicional	100	String	Texto libre donde el usuario introducirá algún texto de aclaración.	NO

### Tipo Complejo: TipoReembolso.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
TipoReembolso	2	String	Tipos: - RC: A ingresar en cuenta	SI
Importe	6		Importe del reembolso, en céntimos de euro. 900,50 = 090050. El máximo para envíos Nacionales es 1000 €. Para envíos Internacionales si el producto dispone de este valor añadido su valor máximo dependerá del País de destino.	SI
NumeroCuenta	34	String	Número de cuenta para abono del importe del reembolso. Obligatorio si se elige Tipo Reembolso "RC"	SI, si Tipo="RC". Se permite la introducción de códigos IBAN.
Transferagrupada	1	String	Siempre 'S'	

### Tipo Complejo: TipoPruebaEntrega.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
Formato	2	integer	- 0: Sin prueba de entrega - 1: eAR Digitalizada - 2: AR Papel - 3: Prueba de entrega electrónica	NO
ReferenciaeAR	55	String	Texto para imprimir en el encabezado del aviso de recibo	NO

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
InfRemitenteEAR	350	String	Texto para imprimir, en 5 líneas de 70 caracteres cada una, en el pie del aviso de recibo	NO

### Tipo Complejo: TipoAduana.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
TipoEnvio	1	String	Tipo de envío: - 1: Documentos - 2: Mercancías - 3: Regalo - 4: Muestras Comerciales - 5: Mercancía Devuelta - 6: Otro	SI
EnvioComercial	1	String	- N o blanco: El envío no es un envío comercial - S: El envío es un envío comercial	NO
FacturaSuperiora500	1	String	- N o blanco: El envío lleva asociada una factura igual o inferior a 500 euros - S: El envío lleva asociada una factura superior a 500 euros	NO, excepto si EnvioComercial = "S"
DUAConCorreos	1	String	- N o blanco: En caso de requerir DUA de exportación, NO desea que se lo tramite Correos - S: Desea que el DUA de exportación sea tramitado por Correos	NO, excepto si EnvioComercial y FacturaSuperiora500 = "S"
DescAduanera		ListadeDescAduanera	Descripción de los objetos contenidos en el paquete	Si para envíos internacionales.
Factura	1	String	Internacional. - N o blanco: No se adjunta factura al envío - S: Se adjunta factura al envío	NO
Licencia	1	String	Internacional. - N o blanco: No se adjunta licencia al envío - S: Se adjunta licencia al envío	NO
Certificado	1	String	Internacional. - N o blanco: No se adjunta certificado al envío - S: Se adjunta certificado al envío	NO

### Tipo Complejo: ListadeDescAduanera.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Nacional Internacional al Ambos	Obligatorio
DatosAduana		TipoDatosAduana			

Como máximo se pueden tener 3 elementos DatosAduana.

### Tipo Complejo: TipoDatosAduana.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Nacional Internacional Ambos	Obligatorio
Cantidad	3	Integer	Cantidad del primer articulo contenido en el envío	Internacional	SI, para envío internacional
Descripcion	3	String	Se debe introducir uno de los códigos de la tabla de mercancías del Anexo II	Internacional	SI, para envío internacional
Pesoneto	5	integer	Peso neto en gramos del primer artículo contenido en el envío	Internacional	SI, para envío internacional
Valorneto	6	String	Valor neto del primer artículo contenido en el envío, en céntimos de euro. 900,50 = 090050	Internacional	SI, para envío internacional
NTarifario	10	String	Numero tarifario del S.A. del primer articulo contenido en el envío	Internacional	NO
PaisOrigen	2	String	Código del pais de origen del primer articulo contenido en el envío (Anexo III)	Internacional	NO

### 3.2.1.2 Ejemplo.

Un xml de petición de preregistro de una expedición compuesta de un "Paq 72", con seguro, reembolso y acuse de recibo electrónico.

```

<PreregistroEnvio>
  <FechaOperacion>23-01-2011 10:54:12</FechaOperacion>
  <CodEtiquetador>XXX1</CodEtiquetador>
  <Care>000000</Care>
  <ModDevEtiqueta>1</ModDevEtiqueta>
  <Remitente>
    <Identificacion>
      <Nombre>Luis </Nombre>
      <Apellido1> Gonzalez </Apellido1>
      <Apellido2> Perez </Apellido2>
      <Nif>11111111H</Nif>
    </Identificacion>
    <DatosDireccion>
      <Direccion>Emilio Ferrari</Direccion>
      <Numero>42</Numero>
      <Piso>5</Piso>
      <Puerta>B</Puerta>
      <Localidad>Madrid</Localidad>
      <Provincia>Madrid</Provincia>
    </DatosDireccion>
    <CP>28017</CP>
    <Telefonocontacto>913252684</Telefonocontacto>
    <Email>luis.gonazalez@gmail.com</Email>
    <DatosSMS>
      <NumeroSMS>696801756</NumeroSMS>
      <Idioma>1</Idioma>
    </DatosSMS>
  </Remitente>
  <Destinatario>
    <Identificacion>
      <Nombre> Alberto</Nombre>

```



```

        <Apellido1>Rojo</Apellido1>
        <Apellido2>Gonzalez</Apellido2>
    </Identificacion>
    <DatosDireccion>
        <Direccion>Diagonal</Direccion>
        <Numero>8</Numero>
        <Piso>8</Piso>
        <Puerta>A</Puerta>
        <Localidad>Barcelona</Localidad>
        <Provincia>Barcelona</Provincia>
    </DatosDireccion>
    <CP>08021</CP>
    <Telefonocontacto>93121345</Telefonocontacto>
    <Email>xxxxx@me.com</Email>
    <DatosSMS>
        <NumeroSMS>696122436</NumeroSMS>
        <Idioma>1</Idioma>
    </DatosSMS>
</Destinatario>
<Envio>
    <CodProducto>S0132</CodProducto>
    <ReferenciaCliente>PA00001</ReferenciaCliente>
    <ReferenciaCliente2>1111111111</ReferenciaCliente2>
    <TipoFranqueo>FP</TipoFranqueo>
    <ModalidadEntrega>ST</ModalidadEntrega>
    <Pesos>
        <Peso>
            <TipoPeso>R</TipoPeso>
            <Valor>300</Valor>
        </Peso>
        <Peso>
            <TipoPeso>V</TipoPeso>
            <Valor>450</Valor>
        </Peso>
    </Pesos>
    <Largo>12</Largo>
    <Alto>10</Alto>
    <Ancho>15</Ancho>
    <ValoresAnadidos>
    <ImporteSeguro>090050</ImporteSeguro>
    <Reembolso>
        <TipoReembolso>RC</TipoReembolso>
        <Importe>090050</Importe>
        <NumeroCuenta>00720101930000122351</NumeroCuenta>
    </Reembolso>
    <EntregaExclusivaDestinatario>S</EntregaExclusivaDestinatario>
    <PruebaEntrega>
        <Formato>1</Formato>
        <ReferenciaeAR>ENCABEZADO ACUSE DE RECIBO
ELECTRONICO</ReferenciaeAR>
        <InfRemitenteEAr>PIE DE ACUSE DE RECIBO
ELECTRONICO</InfRemitenteEAr>
    </PruebaEntrega>
    </ValoresAnadidos>
</Envio>
</PreregistroEnvio>

```

### 3.2.1.3 Definición Respuesta a petición de Preregistro.

La respuesta a la operación preregistro se compone de los siguientes elementos:

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>CodExpedicion</b>	16	String	Código único que identifica la expedición.	NO
<b>FechaRespuesta</b>	20	dateTime	Fecha en la que se realiza la petición de preregistro de una expedición. Formato: dd-mm-yyyy hh:mm:ss	SI
<b>Resultado</b>		Integer	Indica si la expedición se ha preregistrado o no. 0 indica que la operación se ha efectuado sin problemas y 1 que ha habido error en alguno de los bultos de la expedición	SI
<b>TotalBultos</b>		Integer	Siempre irá informado a 1.	
<b>Bulto</b>		DatosBulto		Si, si resulta do=0
<b>BultoError</b>		DatosBulto Error		Si, si resulta do=1

#### Tipo Complejo: DatosBulto

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>Numbulto</b>	2	Integer	Siempre será informado a 1	NO
<b>CodEnvio</b>	23	String	Código con el que un envío ha quedado preregistrado en Correos. Para envíos nacionales es de 23 posiciones para envíos internacionales de 13.	SI
<b>CodManifiesto</b>	24	String	Código de Manifiesto en el que está incluido el envío. Formato. MDCCCCEEAAAAMMDD00000000 <ul style="list-style-type: none"> <li>MD: Manifiesto de deposito</li> <li>CCCC: Código Cliente Etiquetador</li> <li>EE: Canal. En este caso 07.</li> <li>AAAAMMDD: Fecha.</li> </ul> Todos los envíos preregistrados por un cliente etiquetador ( CCCC ) en un día serán incluidos en un mismo Manifiesto.	SI
<b>Etiqueta</b>		TipoEtiqueta		SI

#### Tipo Complejo: DatosBultoError

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>Numbulto</b>	2	Integer	Siempre 1	NO

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>Error</b>		<i>String</i>	Código de Error encontrado en el preregistro del bulto. Descrito en apartado 3.2.9	SI
<b>DescError</b>		<i>String</i>	Código de Error encontrado en el preregistro del bulto. Descrito en apartado 3.2.9	SI

### Tipo Complejo: TipoEtiqueta.

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>Modo</b>	1	String	Modo en el que se devuelve la etiqueta del envío: XML PDF	SI
<b>Etiqueta_xml</b>		<i>TipoDatosEtiquetaXml</i>		SI, si Modo= 1
<b>Etiqueta_pdf</b>		<i>TipoFichero Adjunto</i>		SI, si modo= 2

### Tipo Complejo: TipoDatosEtiquetaXml.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>RemitenteEtiqueta</b>		<i>TipoDatosRemitenteEtiqueta</i>		SI
<b>DestinatarioEtiqueta</b>		<i>TipoDatosDestinatarioEtiqueta</i>		SI
<b>Referencia</b>	30	<i>String</i>	Referencia propia del cliente.	NO
<b>PesoReal</b>		<i>String</i>	Peso en gramos a imprimir en la etiqueta.	SI
<b>PesoVol</b>		<i>String</i>	Peso Volumetrico a imprimir en la etiqueta.	NO
<b>Observaciones</b>	90	<i>String</i>	Observaciones del envío.	NO
<b>FechaEtiquetado</b>	10	Date	Fecha en que se han generado los datos de la etiqueta (dd-mm-yyyy)	NO
<b>CodigoBarras</b>		<i>TipoFichero Adjunto</i>		SI
<b>InstruccionesDevolucion</b>	1	<i>String</i>	Instrucciones de devolución en caso de no entrega para paquetes internacionales Valores: D: Devolver al remitente A: Tratar como abandonado	NO
<b>VA</b>		<i>TipoVAEtiqueta</i>	Valores añadidos a imprimir en la etiqueta.	

### Tipo Complejo: TipoDatosRemitenteEtiqueta.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>Nombre</b>	50	String	Nombre del remitente a imprimir en la etiqueta	
<b>Direccion</b>	72	String	Dirección del remitente a imprimir en la etiqueta.	
<b>Localidad</b>	25	String	Localidad del remitente a imprimir en la etiqueta	
<b>Provincia</b>	40	String	Provincia del remitente a imprimir en la etiqueta	
<b>PersonaContacto</b>	50	String	Persona de Contacto si remitente es una empresa.	
<b>CP</b>	5	String	Código Postal del remitente a imprimir en la etiqueta.	

### Tipo Complejo: TipoDatosDestinatarioEtiqueta.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>Nombre</b>	50	String	Nombre del destinatario a imprimir en la etiqueta.	
<b>Direccion</b>	72	String	Dirección del destinatario a imprimir en la etiqueta.	
<b>Localidad</b>	25	String	Localidad del destinatario a imprimir en la etiqueta	
<b>Provincia</b>	40	String	Provincia del destinatario imprimir en la etiqueta.	
<b>CP</b>	5	String	Código Postal del destinatario a imprimir en la etiqueta.	Si, si el envío es nacional
<b>ZIP</b>	10	String	Código postal internacional. Obligatorio para Unión Europea y países Kahala (Consultar países Kahala en Anexo II)	SI, para Unión Europea y destinos KAHALA
<b>Pais</b>	100	String	Descripción del País del destinatario a imprimir en la etiqueta.	Si, para envíos internacionales
<b>PersonaContacto</b>	50	String	Persona de Contacto si destinatario es una empresa.	
<b>Telefono</b>	12	String	Telefono de Contacto del destinatario a imprimir en etiqueta.	

### Tipo Complejo: TipoVAEtiqueta.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>ImporteReembolso</b>		String	Importe del Reembolso a imprimir en la etiqueta. Formato ####,##	NO
<b>DUA</b>	1	String	'S' . En la etiqueta hay que imprimir el literal 'DUA' . 'N'. No se imprime literal 'DUA' en etiqueta.	NO
<b>eAR</b>	1	String	'S' . En la etiqueta hay que imprimir el literal 'eAR' . 'N'. No se imprime literal 'eAR' en etiqueta.	NO

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>EntregaExclusiva</b>	1	String	'S'. En la etiqueta hay que imprimir el literal 'Entrega Exclusiva' 'N'. No se imprime literal 'Entrega Exclusiva' en etiqueta	NO
<b>RepartoSabado</b>	1	String	'S'. En la etiqueta hay que imprimir el literal 'Reparto Sabado'. 'N'. No se imprime literal 'Reparto Sabado' en etiqueta	NO
<b>EntregaConcertada</b>	1	String	'S'. En la etiqueta hay que imprimir el literal 'Entregar' mas la informacion que va en el campo <b>FechaEntregaConcertada</b> . 'N'. No se imprime literal 'Entregar' en etiqueta	NO
<b>FechaEntregaConcertada</b>	8	String	Fecha de entrega Formato: dd/mm/aa	NO
<b>FranjaHorariaConcertada</b>	20	String	Si viene valor debe imprimir 'Entregar (<lo que venga en este tag>)'	NO
<b>EntregaconRecogida</b>	1	String	Solo en envíos Nacionales. - N ó en blanco: Sin entrega con recogida - S: Con entrega con recogida	NO
<b>IndImprimirEtiqueta</b>	1	String	Indica si hay que imprimir la etiqueta LI en la admisión en SGIE.  1: Si hay que imprimir la etiqueta. 0: No hay que imprimir la etiqueta.	NO
<b>TextoAdicional</b>	100	String	Texto libre donde el usuario introducirá algún texto de aclaración.	NO

### Tipo Complejo: TipoFicheroAdjunto.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>NombreF</b>	100	String	Nombre del fichero adjunto	SI
<b>Tipo_Doc</b>	1	String	Tipo de documento adjunto: 1- .jpg 2- .pdf	SI
<b>Fichero</b>		xbase64Binary (2097152)	Fichero propiamente dicho codificado en Base64	SI

#### 3.2.1.4 Ejemplo.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RespuestaPreregistroEnvio xmlns="http://www.correos.es/iris6/services/preregistroetiquetas">
  <CodExpedicion>PQXXX1070000816P</CodExpedicion>
  <FechaRespuesta>08-03-2012 09:25:10</FechaRespuesta>
  <Resultado>0</Resultado>
  <TotalBultos>1</TotalBultos>
  <Bulto>
    <NumBulto>1</NumBulto>
    <CodEnvio>PQXXX10700008160108021B</CodEnvio>
    <CodManifiesto/>
    <Etiqueta>
```

```
<Modo>1</Modo>
<Etiqueta_xml>
  <RemitenteEtiqueta>
    <Nombre>LUIS GONZALEZ PEREZ</Nombre>
    <Direccion>EMILIO FERRARI 42 5 B</Direccion>
    <Localidad>MADRID</Localidad>
    <Provincia>MADRID</Provincia>
    <PersonaContacto/>
    <CP>28017</CP>
  </RemitenteEtiqueta>
  <DestinatarioEtiqueta>
    <Nombre>ALBERTO ROJO GONZALEZ</Nombre>
    <Direccion>DIAGONAL 8 8 A</Direccion>
    <Localidad>BARCELONA</Localidad>
    <CP>08021</CP>
    <ZIP/>
    <PersonaContacto/>
    <Telefono>696122436</Telefono>
  </DestinatarioEtiqueta>
  <Referencia>PA00001</Referencia>
  <PesoReal>300</PesoReal>
  <PesoVol>450</PesoVol>
  <FechaEtiquetado>08-03-2012</FechaEtiquetado>
  <CodigoBarras>
    <NombreF>PQXXX10700008160108021B.jpg</NombreF>
    <Tipo_Doc>1</Tipo_Doc>
```

[illegible]

J/s+uA/4S34ef8ARMP/ACv3H+FH/CW/Dz/omH/lfuP8KAD/AIS34ef9Ew/8r9x/hR/wlvw8/wCiYf8Alfu  
P8KP+ES+Hn/RT/wDyGXH+NH/CJfDz/op//lAuP8aAD/hLfh5/0TD/AMr9x/hR/wAJb8PP+iYf+V+4/wA  
KP+ES+Hn/AEU//wAoFx/jR/wiXw8/6Kf/AOUC4/xa7//AIx4/wA/2hR/xjx/n+0K9A/4Xb8PP+hh/wDJ  
K4/+N0f8Lt+Hn/Qw/wDklcf/ABugDz//AIx4/wA/2hR/xjx/n+0K9A/4Xb8PP+hh/wDJK4/+N0f8Lt+Hn/Q  
w/wDklcf/ABugA/4S34h/9Ew/8r9v/hR/wlvxD/6Jh/5X7f8Awrz/AP4Zl/6m7/ym/wD22j/hmX/qbv8Aym//  
AG2gD0D/AIS34h/9Ew/8r9v/AIUf8Jb8Q/8AomH/AJX7f/CvP/8AhmX/AKm7/wApv/22j/hmX/qbv/Kb/  
wDbaAPQP+Et+If/AETD/wAr9v8A4Uf8Jb8Q/wDomH/lft/8K8//AOMh/wDP9n0f8ZD/AOf7PoA9A/4S  
34h/9Ew/8r9v/hR/wlvxD/6Jh/5X7f8Awrz/AP4yH/z/AGfR/wAZD/5/s+gA/wCGZf8AqBv/ACm//baP+GZ  
f+pu/8pv/ANto/wCGZf8AqBv/ACm//baP+GZf+pu/8pv/ANtoAP8AhmX/AKm7/wApv/22j/hmX/qbv/Kb/  
wDbaP8AhmX/AKm7/wApv/22j/hmX/qbv/Kb/wDbaAPQP+FJfDz/AKF7/wAnbj/45R/wpL4ef9C9/wCT  
tx/8crz/AP4Zl/6m7/ym/wD22j/hmX/qbv8Aym//AG2gD0D/AIUl8PP+he/8nbj/AOOuf8KS+Hn/AEL3/k7  
cf/HK8/8A+GZf+pu/8pv/ANto/wCGZf8AqBv/ACm//baAD/jHj/P9oUf8Y8f5/tCj/hpr/qUf/Kl/9qo/4aa/6lH  
/AMqX/wBqoAP+MeP8/wBoUf8AGPH+f7Qo/wCGmv8AqUf/ACpf/aqP+Gmv+pR/8qX/ANqoA4D/AI  
S34ef9Ew/8r9x/hR/wlvw8/wCiYf8AlfuP8K7/AP4aa/6lH/ypf/aqP+Gmv+pR/wDKl/8AaqAOA/4S34ef9E  
w/8r9x/hR/wlvw8/6Jh/5X7j/Cu/8A+Gmv+pR/8qX/ANqo/wCGmv8AqUf/ACpf/aqAD/hpr/qUf/Kl/wDaq  
P8Ahpr/AKlH/wAqX/2qj/jIf/P9n0f8ZD/5/s+gA/4aa/6lH/ypf/aqP+Gmv+pR/wDKl/8AaqP+Mh/8/wBn0f8  
AGQ/  
+f7PoA9A/4RL4h/8ART//ACgW/wDjR/wiXxD/AOin/wDlAt/8a8//AOMh/wDP9n0f8ZD/AOf7PoA9A/4  
RL4h/9FP/APKBb/40f8I8Q/+in/+UC3/AMa8/wD+Mh/8/wBn0f8AGQ/  
+f7PoA9A/4RL4h/8ART//ACgW/wDjR/wiXxD/AOin/wDlAt/8a8//AOGZf+pu/wDKb/8AbaP+GZf+pu/8  
pv8A9toA9A/4RL4h/wDRT/8AygW/  
+NH//AAiXxD/6Kf8A+UC3/wAa8/8A+GZf+pu/8pv/ANto/wCGZf8AqBv/ACm//baAD/hmX/qbv/Kb/wD  
baP8AhmX/AKm7/wApv/22uA/4RL4ef9FP/wDKBcf40f8ACJfDz/op/wD5QLj/ABoA7/8A4Zl/6m7/AM  
pv/wBto/4Zl/6m7/ym/wD22uA/4RL4ef8ART//ACgXH+NH/CJfDz/op/8A5QLj/GgA/wCF2/EP/oYf/JK3/  
wDjdH/C7fiH/wBDD/5JW/8A8bo/4S34ef8ARMP/ACv3H+FH/CW/Dz/omH/lfuP8KAD/AIXb8Q/  
+hh/8krf/AON0f8Lt+If/AEMP/klb/wDxuj/hLfh5/wBEw/8AK/cf4Uf8Jb8PP+iYf+V+4/woA7//AIV//wB  
UP/8ALs/+yo/4V/8A9UP/APLs/wDs4D/AIXb8Q/  
+hh/8krf/AON0f8Lt+If/AEMP/klb/wDxugDv/wDhX/8A1Q//AMuz/wCyO/4V/wD9UP8A/Ls/  
+yrgP+F2/EP/AKGH/wAkrf8A+N0f8Lt+If8A0MP/AJJW/wD8boA7/wD4aa/6lH/ypf8A2qj/AIaa/wCpR/  
8AKl/9qr0D/hEviH/0U/8A8oFv/jR/wiXxD/6Kf/5QLf8AxoA8/wD+Gmv+pR/8qX/2qj/hpr/qUf8Aypf/AG  
qvQP8AhEviH/0U/wD8oFv/AI0f8I8Q/8Aop//AJQLf/GgDz//AIWB/wBVw/8ALT/  
+xo/4WB/1XD/y0/8A7GvQP+FJfDz/AKF7/wAnbj/45R/wpL4ef9C9/wCTtx/8coA8/wD+Fgf9Vw/8tP8A  
+xo/4WB/1XD/AMtP/wCxr0D/AIUl8PP+he/8nbj/AOOuf8KS+Hn/AEL3/k7cf/HKAPAP+FJfEP8A6F7/  
AMnb/45R/wpL4h/9C9/5O2//wAcr3//AIUl8PP+he/8nbj/AOOuf8KS+Hn/AEL3/k7cf/HKAPAP+FJfEP  
8A6F7/AMnb/45R/wpL4h/9C9/5O2//wAcr3//AIUl8PP+he/8nbj/AOOuf8KS+Hn/AEL3/k7cf/HKAPAP  
+ES+Hn/RT/8AygXH+NH//AAiXw8/6Kf8A+UC4/wAa9/8A+FJfDz/oXv8AyduP/jlH/Ckvh5/0L3/k7cf/A  
BygDwD/AIRL4ef9FP8A/KBcf40f8I8PP8Aop//AJQLj/Gvf/8AhSXw8/6F7/yduP8A45R/wpL4ef8Aqv  
+Ttx/8coA8A/4Uf8Q/wDoXv8Aydt//jlH/CkviH/0L3/k7b//ABYj/hLfh5/0TD/yv3H+FH/CW/Dz/omH/lfuP  
8KAD/hSXXD/AOhe/wDJ23/+OUf8KS+If/Qvft+Ttv/8AHKP+Et+Hn/RMP/K/cf4Uf8Jb8PP+iYf+V+4/w  
oA+v6KKKACiiigAooooAKKKKAP/2Q==</Fichero>

</CodigoBarras>  
<InstruccionesDevolucion>D</InstruccionesDevolucion>  
<VA>  
    <DUA>N</DUA>  
    <eAR>S</eAR>  
    <EntregaExclusiva>S</EntregaExclusiva>  
    <RepartoSabado>N</RepartoSabado>  
    <EntregaConcertada>  
</VA>  
</Etiqueta\_xml>  
</Etiqueta>  
</Bulto>  
</RespuestaPreregistroEnvio>

### 3.2.1.5 Operación ValidarDatos.



El esquema de la petición será el mismo que el de la operación "PreregistroEnvio" tan sólo se diferenciara en el nodo principal que se denominará "ValidarDatos".

### 3.2.1.6 Ejemplo ValidarDatos.

Ejemplo de datos de envío con los siguientes errores:

El envío se indica que lleva reembolso pero no se indica el importe del mismo  
El código Postal del envío, no es válido.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ValidarDatos>
  <FechaOperacion>18-02-2011 10:54:12</FechaOperacion>
  <CodEtiquetador>1006</CodEtiquetador>
  <NumContrato>01000001</NumContrato>
  <NumCliente>01000001</NumCliente>
  <Care>000000</Care>
  <ModDevEtiqueta>1</ModDevEtiqueta>
  <Remitente>
    <Identificacion>
      <Nombre>Luis </Nombre>
    </Identificacion>
    <Apellido1> Gonzalez </Apellido1>
    <Apellido2> Perez </Apellido2>
    <Nif>11111111H</Nif>
  </Remitente>
  <DatosDireccion>
    <Direccion>Emilio Ferrari</Direccion>
    <Numero>42</Numero>
    <Piso>5</Piso>
    <Puerta>B</Puerta>
    <Localidad>Madrid</Localidad>
    <Provincia> Madrid </Provincia>
  </DatosDireccion>
  <CP>28017</CP>
  <Telefonocontacto>913252684</Telefonocontacto>
  <Email>luis.gonzalez@gmail.com</Email>
  <DatosSMS>
    <NumeroSMS>696801756</NumeroSMS>
    <Idioma>1</Idioma>
  </DatosSMS>
  <Destinatario>
    <Identificacion>
      <Nombre> Alberto</Nombre>
    </Identificacion>
    <Apellido1>Rojo</Apellido1>
    <Apellido2>Gonzalez</Apellido2>
  </Destinatario>
  <DatosDireccion>
    <Direccion>Diagonal</Direccion>
    <Numero>8</Numero>
    <Piso>8</Piso>
    <Puerta>A</Puerta>
    <Localidad>Barcelona</Localidad>
    <Provincia> Barcelona </Provincia>
  </DatosDireccion>
  <CP>080XX</CP>
```



```

<Telefonocontacto>93121345</Telefonocontacto>
<Email>alberto.rojo@gmail.com</Email>
<DatosSMS>
<Numero>696122436</Numero>
<Idioma>1</Idioma>
</DatosSMS>
  </Destinatario>
  <Envío>
<CodProducto>S0132</CodProducto>
<ReferenciaCliente>PA00001</ReferenciaCliente>
<ReferenciaCliente2>1111111111</ReferenciaCliente2>
<TipoFranqueo>FP</TipoFranqueo>
<ModalidadEntrega>ST</ModalidadEntrega>
<Pesos>
<Peso>
  <Tipo>R</Tipo>
  <Valor>300</Valor>
</Peso>
<Peso>
  <Tipo>V</Tipo>
  <Valor>450</Valor>
</Peso>
</Pesos>
<Largo>12</Largo>
<Alto>10</Alto>
<Ancho>15</Ancho>
<ValoresAnadidos>
  <ImporteSeguro>090050</ImporteSeguro>
  <Reembolso>
    <Tipo>RC</Tipo>
    <NumeroCuenta>00720101930000122351</NumeroCuenta>
  </Reembolso>
  <EntregaExclusivaDestinatario>S</EntregaExclusivaDestinatario>
  <PruebaEntrega>
<Formato>1</Formato>
<ReferenciaeAR>ENCABEZADO ACUSE DE RECIBO ELECTRONICO</ReferenciaeAR>
<InfRemitenteEAR> PIE DE ACUSE DE RECIBO ELECTRONICO</InfRemitenteEAR>
  </PruebaEntrega>
</ValoresAnadidos>
  </Envío>
</ValidarDatos>

```

### 3.2.1.7 Definición Respuesta a petición de ValidarDatos.

La respuesta a la operación "ValidarDatos" se compone de los siguientes elementos:

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>FechaRespuesta</b>	20	dateTime	Fecha en la que se realiza la petición de para Validar datos de un envío. Formato: dd-mm-yyyy hh:mm:ss	SI
<b>Resultado</b>		Integer	Indica si los datos del envío son válidos o no. 0 indica que los datos son válidos y 1 que hay uno o más errores en los datos enviados.	SI

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
ErroresValidacion		<i>ListaErroresValidacion</i>		Si, si resulta do=1

### Tipo Complejo: ListaErroresValidacion.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Nacional Internacional Ambos	Obligatorio
ErrorVal		<i>TipoDatosError</i>			

### Tipo Complejo: TipoDatosError

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
Error		<i>String</i>	Código de Error encontrado en el preregistro del bulto. Descrito en apartado 3.2.9	SI
DescError		<i>String</i>	Código de Error encontrado en el preregistro del bulto. Descrito en apartado 3.2.9	SI

### 3.2.1.8 Ejemplo Respuesta a petición de ValidarDatos.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RespuestaValidarDatos>
  <FechaRespuesta>18-02-2011 10:57:12</FechaRespuesta>
  <Resultado>1</Resultado>
  <ErroresValidacion>
    <ErrorVal>
      <Error> 1 </Error>

      <DescError> El CP del destino no es válido </DescError>
    </ErrorVal>
    <ErrorVal>
      <Error>8</Error>
      <DescError> El reembolso no puede ser 0 </DescError>
    </ErrorVal>
  </ErroresValidacion>
</RespuestaValidarDatos>
```

### 3.2.1.9 Errores en Respuesta a Petición de Preregistro.

Codigo Error	Descripción
1	El CP del destino no es válido
2	El cliente/contrato/anexo/tipo de franqueo no es válido
3	El producto no está permitido para el país indicado
4	No está permitido el seguro

Codigo Error	Descripción
5	El seguro no puede ser 0
6	El importe del seguro no es correcto
7	No está permitido el reembolso
8	El reembolso no puede ser 0
9	El importe del reembolso no es correcto
10	El N° de cuenta no es válido para un Reembolso en Cuenta
11	El CP del remitente no es válido
12	El NIF del remitente no es válido
13	El NIF del destinatario no es válido
14	Faltan datos para el peso volumétrico
15	La suma de las dimensiones del paquete es mayor de 200 cm
16	El peso volumétrico indicado no es acorde con las dimensiones del paquete
17	La entrega exclusiva al destinatario no está permitida
18	Es necesaria una descripción de la mercancía para este tipo de envío
19	El valor declarado de la mercancía no puede ser 0
20	La oficina de destino no es válida
21	La dirección del remitente es obligatoria
22	No se ha podido recuperar la tarifa para este envío
23	No existe la máquina de franquear
24	La máquina de franquear no pertenece a la misma Jefatura Provincial que la oficina
25	Insuficiencia de franqueo
26	El tipo de reembolso no puede estar vacío
27	El N° de cuenta no es válido para un Reembolso en Cuenta
28	El tipo de envío es obligatorio
29	Para este envío debe introducir el número de móvil del destinatario
30	El Teléfono del destinatario debe ser un móvil válido
31	El tipo de franqueo no es válido
32	No se ha informado del CPI destino
33	El contrato/cliente no tiene anexo para este producto
34	No está permitido el acuse de recibo
35	El peso no es válido
36	La dirección del destinatario es obligatoria
37	El código de envío ya está pre-registrado en la aplicación
38	El código de envío ya está registrado en la aplicación
39	El código de envío está vacío
40	Los ámbitos no coinciden
41	El nombre del destinatario está vacío
42	El nombre del remitente está vacío
43	Los apellidos del remitente están vacíos
44	Los apellidos del destinatario están vacíos
45	Error de formato en el mensaje
46	Error en IRIS6
47	Error en IRIS6
50	Error en el pre-registro
51	La versión del fichero no es válida
52	código de certificado duplicado
53	El tipo de franqueo no es válido
54	No hay nombre ni empresa destinataria
55	Es obligatorio indicar la localidad de destino
56	El nombre del remitente o la empresa remitente es obligatorio
57	Es necesario indicar el tipo de reembolso

Codigo Error	Descripción
58	Sólo se permite un cliente detallable por fichero
59	Producto no válido
60	El código de cliente no coincide con el del código de producto
61	El código de certificado no permite valores añadidos (salvo acuse de recibo físico)
62	El dígito de Control del código de certificado es erróneo
63	Certificado duplicado en el propio fichero
64	El envío ha sido anulado correctamente
65	El envío ya está dado de alta
66	El envío ya está dado de baja
67	El envío no está pre-registrado
68	El código de estado del envío no es correcto
69	Un envío prepagado no puede llevar VA
70	No se ha informado del importe del envío
71	No se ha informado del importe de las promociones del envío
72	La localidad del remitente es obligatoria
73	El código etiquetador no es válido
74	El número de manifiesto es obligatorio
75	Es necesario especificar una persona de contacto en la empresa destino
76	Es necesario especificar una persona de contacto en la empresa remitente
77	Lista de envíos vacía o no se han podido traducir los envíos
78	Faltan datos obligatorios
79	El producto y la modalidad de entrega son incompatibles
80	Es obligatorio informar del cliente/contrato
81	Es obligatorio informar del código etiquetador
82	Es obligatorio indicar la cantidad del primer artículo contenido en el envío
83	El código etiquetador no existe en bbdd
84	Existe más de un código etiquetador en bbdd
85	Error al validar el código etiquetador
86	Es obligatorio indicar si el envío lleva asociada una factura superior a 500 euros
87	Es obligatorio indicar si desea que el DUA de exportación sea tramitado por Correos
88	Es obligatorio informar del nombre o la empresa destinataria
89	Es obligatorio informar del nombre o la empresa remitente
90	El código de certificado debe tener 13 o 23 caracteres
91	Ámbito no encontrado
92	El tipo de reembolso no es válido
93	La dirección del destinatario es incompleta
94	La dirección del remitente es incompleta
95	No se ha informado del importe antes de promociones
96	No se ha informado del impuesto antes de promociones
97	No se ha informado del importe después de promociones
98	No se ha informado del impuesto después de promociones
99	Falta información obligatoria para la admisión de un Reembolso en Apartado
100	El importe de Franqueo Máquina es insuficiente
101	Peso neto no informado
102	El código de certificado de un envío internacional debe tener 13 caracteres
103	El envío se encuentra caducado y no puede ser admitido
104	El código de certificado no es válido para ese tipo de producto
105	El número de apartado no existe para la oficina indicada
106	Se debe indicar que hacer con el paquete en caso de no hacer la entrega
107	Se debe indicar una persona de contacto en la empresa del remitente
108	Se debe indicar la dirección de correo del destinatario

Codigo Error	Descripción
109	Faltan datos obligatorios para el paso de aduana
110	La suma de las dimensiones del paquete es mayor de 210 cm
111	Error al generar el código de certificado con los datos recibidos
112	El cliente no está autorizado a pre-registrar este envío
141	El código de HOMEPAQ no es válido

### 3.2.1.10 Operación Solicitud Etiqueta.

La llamada a la operación de solicitud de etiqueta se compone de los siguientes elementos:

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Nacional Internacion al Ambos	Obligatori o
<b>FechaOperacion</b>	20	dateTime	Fecha en la que se realiza la petición de preregistro de una expedición. Formato: dd-mm-yyyy hh:mm:ss		SI
<b>CodEtiquetador</b>	4	String	Código que identifica al cliente de Correos. CCCC	Ambos	SI
<b>NumContrato</b>	8	String	El número de contrato (si corresponde)	Ambos	SI (excepto si se ha informado el campo CodEtiquetador)
<b>NumCliente</b>	8	String	El número del cliente (si corresponde)	Ambos	SI (excepto si se ha informado el campo CodEtiquetador)
<b>CodEnvio</b>	23	String	Código con el que un envío ha quedado preregistrado en Correos		SI
<b>Care</b>	6	String	Código de Agregación Relación de Envíos. Por Defecto 000000		SI
<b>ModDevEtiqueta</b>	1	String	Modo en que solicita la etiqueta en la respuesta de la petición: 1 XML 2 PDF		SI

### 3.2.1.11 Ejemplo.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<SolicitudEtiqueta>
  <FechaOperacion>18-02-2011 10:54:12</FechaOperacion>
  <CodEtiquetador>1006</CodEtiquetador>
  <NumContrato>01000001</NumContrato>
  <NumCliente>01000001</NumCliente>
  <CodEnvio> PQ10060700000010108021K</CodEnvio>
  <Care>000000</Care>
  <ModDevEtiqueta>1</ModDevEtiqueta>
</SolicitudEtiqueta>
```

### 3.2.1.12 Respuesta a Solicitud Etiqueta.

La respuesta a la operación de solicitud de etiqueta se compone de los siguientes elementos:

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>CodExpedicion</b>	16	String	Código único que identifica la expedición. Únicamente para envíos nacionales.	NO
<b>FechaRespuesta</b>	20	dateTime	Fecha en la que se realiza la petición de preregistro de una expedición. Formato: dd-mm-yyyy hh:mm:ss	SI
<b>Resultado</b>		Integer	Indica si la expedición se ha preregistrado o no. 0 indica que la operación se ha efectuado sin problemas y 1 que ha habido error en alguno de los bultos de la expedición	SI
<b>TotalBultos</b>		Integer	Por defecto 1.	
<b>Bulto</b>		DatosBulto		Si, si resultado=0

### 3.2.1.13 Errores a Devolver en Respuesta a Solicitud de Etiqueta.

Codigo Error	Descripción
<b>0</b>	Operación realizada correctamente. Se ha conseguido devolver la etiqueta solicitada.
<b>1</b>	El código de envío solicitado no existe como preregistrado en Correos.

### 3.2.1.14 Ejemplo de respuesta

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RespuestaSolicitudEtiqueta>
  <CodExpedicion>PQ1006070000001H</CodExpedicion>
  <fechaRespuesta>18-02-2011 10:57:12</fechaRespuesta>
  <Resultado>0</Resultado>
  <TotalBultos>1</TotalBultos>
  <Bulto>
    <Numbulto>1</Numbulto>
    <CodEnvio> PQ10060700000010108021K</CodEnvio>
    <CodManifiesto>MD1006072011021800000000</CodManifiesto>
    <Etiqueta>
      <Modo>1</Modo>
      <Etiqueta_xml>
        <RemitenteEtiqueta>
          <Nombre>Luis Gonzalez Perez</Nombre>
          <Direccion>Emilio Ferrari 42 5 B</Direccion>
          <Localidad>Madrid</Localidad>
          <Provincia> Madrid </Provincia>
          <CP>28017</CP>
        </RemitenteEtiqueta>
      </Etiqueta_xml>
    </Etiqueta>
  </Bulto>
</RespuestaSolicitudEtiqueta>
```

```

</RemitenteEtiqueta>
<DestinatarioEtiqueta>
<Nombre>Alberto Rojo Gonzalez</Nombre>
  <Direccion> Diagonal 8 8A</Direccion>
  <Localidad> Barcelona </Localidad>
  <Provincia> Barcelona </Provincia>
<CP>08021</CP>
<Telefono>93121345</Telefono>
</DestinatarioEtiqueta>
<Referencia> PA00001</Referencia>
<PesoReal>300</PesoReal>
<PesoVol>450</PesoVol>
<FechaEtiquetado>18-02-2011</FechaEtiquetado >
<CodigoBarras>
<Nombre> PQ10060700000010108021K.jpg</Nombre>
<Tipo_Doc>1</Tipo_Doc>
<Fichero>(fichero en base64)</Fichero>
</CodigoBarras>
<VA>
  <ImporteReembolso> 900,5 </ImporteReembolso>
<eAR> S </eAR>
<EntregaExclusiva>S</EntregaExclusiva>
</VA>
  </Etiqueta_xml>
</Etiqueta>
</Bulto>
</RespuestaSolicitudEtiqueta>

```

### 3.2.1.15 Operación Modificación.

La llamada a la operación de modificación se compone de los siguientes elementos:

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>FechaOperacion</b>	20	dateTime	Fecha en la que se realiza la petición de preregistro de una expedición. Formato: dd-mm-yyyy hh:mm:ss	SI
<b>codCertificado</b>		String	Código de certificado a modificar	SI
<b>CodEtiquetador</b>	4	String	Código que identifica al cliente de Correos. CCCC	SI
<b>NumContrato</b>	8	String	El número de contrato (si corresponde)	SI (excepto si se ha informado el campo CodEtiquetador)
<b>NumCliente</b>	8	String	El número del cliente (si corresponde)	SI (excepto si se ha informado el campo CodEtiquetador)
<b>Care</b>	6	String	Código de Agregación Relación de Envíos. Por Defecto 000000	SI
<b>TotalBultos</b>		Integer	Siempre a 1.	SI

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
ModDevEtiqueta	1	String	Modo en que solicita la etiqueta en la respuesta de la petición: 1. XML. 2. PDF	SI
RemitenteModif		DatosRemitenteModif		SI
DestinatarioModif		DatosDestinatarioModif		SI
EnvioModif		DatosEnvio		SI

### Tipo Complejo: DatosRemitenteModif

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
Identificacion		tipoIdentificacion		SI
DatosDireccion		tipoDireccion		SI
Telefonocontacto	12	String		NO
Email	50	String	Dirección de correo electrónico del remitente donde se enviará información del envío si el producto lo tiene contemplado.	NO
DatosSMS		tipoSMS	Datos de teléfono móvil de remitente donde se enviarán SMS de información si el producto así lo tiene contemplado.	NO

### Tipo Complejo: tipoidentificacion

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
Nombre	50	String	Nombre del Remitente. Prevalece sobre el campo de Empresa.	Si ,si no informado el campo Empresa
Apellido1	50	String	Primer apellido.	NO
Apellido2	50	String	Segundo apellido.	NO
Nif	15	String	Número de identificación Fiscal o CIF	NO
Empresa	50	String	Nombre de la empresa. Si este campo está relleno indica que se trata de una empresa. Si viene informado y también está informado el campo Nombre prevalece el campo Nombre.	SI, si no informado el campo Nombre
PesonaContacto	50	String	Persona de Contacto.	Obligatorio para envíos internacionales, si está relleno el campo empresa.



### Tipo Complejo: TipoDireccion

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>TipoDireccion</b>	3	String	Indica el tipo de dirección: C, AV, etc.	NO
<b>Direccion</b>	50	String	Nombre de la dirección	SI
<b>Numero</b>	5	String	Número de la dirección	NO
<b>Portal</b>	5	String	Portal de la dirección	NO
<b>Bloque</b>	5	String	Bloque de la dirección	NO
<b>Escalera</b>	5	String	Escalera de la dirección	NO
<b>Piso</b>	5	String	Piso de la dirección	NO
<b>Puerta</b>	5	String	Puerta de la dirección	NO
<b>Localidad</b>	50	String	Localidad	SI
<b>Provincia</b>	40	String	Provincia	NO

### Tipo Complejo: TipoSMS

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>NumeroSMS</b>	12	String	Numero de móvil al que enviar información del envío vía SMS	NO
<b>Idioma</b>	1	String	Idioma en el que se enviarán los SMS. '1' – Castellano. '2' – Catalán. '3' – Euskera. '4' – Gallego	NO

### Tipo Complejo: DatosDestinatarioModif

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>Identificacion</b>		tipoIdentificacion		SI
<b>DatosDireccion</b>		tipoDireccion		SI
<b>ZIP</b>	10	String	Código postal internacional. Obligatorio para Unión Europea y países Kahala (Consultar países Kahala en Anexo II)	SI, para Unión Europea y destinos KAHALA

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>Pais</b>	2	String	Código ISO del país de destino (Anexo III)	SI para envíos Internacionales
<b>DestinoApartadoPostalinternacional</b>	1	String	Para envíos internacionales - S: El destino del envío es un apartado postal internacional - Blanco ó N: El destino no es un apartado postal  Si el envío es internacional y este campo viene informado a 'S', el número de apartado debe indicarse en Destinatario#DatosDireccion#Direccion	NO
<b>ApartadoPostaldestino</b>	6	String	Si el destino es un apartado postal Nacional. Número de apartado postal del destinatario nacional.	NO
<b>TelefonoContacto</b>	12	String	Número de teléfono para contactar con el destinatario.	NO
<b>Email</b>	50	String	Dirección de correo electrónico del destinatario.	NO. Obligatorio para Paq 72 entrega en oficina.
<b>DatosSMS</b>		tipoSMS		NO, excepto entrega en oficina elegida y (2)

(2) → Dato obligatorio si se trata de un envío de Paq 48 de entrega en Oficina. El destinatario recibirá un aviso vía SMS en el número de teléfono indicado en este campo. Sólo se admite un número de teléfono móvil. Obligatorio para Paq 72 entrega en oficina.

### Tipo Complejo: EnvioModif

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>ReferenciaCliente</b>	30	String	Referencia propia del cliente para identificar su envío.	NO
<b>ReferenciaCliente2</b>	30	String	Número UIDN	NO
<b>TipoFranqueo</b>	2	String	- FP: Franqueo pagado - FM: Franqueo maquina - ES: Metálico - ON: Pago online	SI
<b>NumMaquinaFranquear</b>	8	String	El numero de máquina si elige como modalidad de pago FM (si corresponde)	SI, si campo 4 = "FM"
<b>ImporteFranqueado</b>	10		Importe franqueado (campo 4 = "FM") en céntimos de euro. 900,50 = 0000090050	SI, si campo 4 = "FM"
<b>CodPromocion</b>	10	String	Código de Promoción para descuento	NO
<b>OficinaElegida</b>	7	String	Codired de la oficina elegida en la modalidad entrega en oficina.	Para modalidad oficina elegida
<b>Pesos</b>		ListaTipoPeso		SI
<b>Largo</b>	3	Integer	Largo del envío en centímetros	No. Incluir
<b>Alto</b>	3	Integer	Alto del envío en centímetros	validaciones

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>Ancho</b>	3	<i>integer</i>	Ancho del envío en centímetros	
<b>ValoresAnadidos</b>		<i>TipoVA</i>		
<b>CodigoEmbalajePrepago</b>	23	<i>String</i>	Código embalaje	NO
<b>CodigoPuntoAdmision</b>	7	<i>String</i>	Código-red Oficina donde se depositará el envío para ser admitido	NO
<b>FechaDepositoPrevista</b>	8	<i>date</i>	Formato AAAAMMDD	NO
<b>Observaciones1</b>	45	<i>String</i>	Primera línea de observaciones	NO
<b>Observaciones2</b>	45	<i>String</i>	Segunda línea de observaciones	NO
<b>InstruccionesDevolucion</b>	1	<i>String</i>	Instrucciones de devolución en caso de no entrega para paquetes internacionales  Valores: D: Devolver al remitente A: Tratar como abandonado Por defecto: "Devolver al remitente".	NO. Obligatorio para envíos internacionales.
<b>Aduana</b>		<i>TipoAduana</i>		NO, excepto (1) y destino internacional
<b>CodigoIda</b>	23	<i>String</i>	Código del envío de ida asociado al envío de logística inversa	NO
<b>PermiteEmbalaje</b>	1	<i>String</i>	Indica que el envío permite embalaje -S: Permite embalaje - blanco ó N: No permite embalaje	NO
<b>FechaCaducidad</b>	20	<i>dateTime</i>	Fecha tope en la que el envío de logística inversa puede ser admitido. Formato: AAAAMMDD	NO
<b>ReferenciaExpedicion</b>	30	<i>String</i>	Referencia de la expedición	NO
<b>CodigoHomepaq</b>	9	<i>String</i>	Código de TAP destino	NO
<b>ToquenIdCorPaq</b>	50	<i>String</i>	Identificador Toquen de CorreosPaq	NO
<b>AdmisionHomepaq</b>	1	<i>String</i>	Indicador de que el envío se admitirá mediante HOMEPAQ o CITYPAQ  Valores: S: Admision en HOMEPAQ o CITYPAQ N: Admision por otro medio Por defecto: Admision por otro medio.	NO

(1) → Datos obligatorios si el envío tiene origen Península/Baleares y destino Canarias, Ceuta o Melilla. También para envíos con origen Canarias, Ceuta y Melilla que vayan fuera de su territorio. También para envíos internacionales.

### Tipo Complejo: ListaTipoPeso.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>Peso</b>		<i>tipoPeso</i>		SI

### Tipo Complejo: TipoPeso.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>TipoPeso</b>	1	String	Tipo de peso: <b>R.</b> Real <b>V.</b> Volumétrico	SI
<b>Valor</b>	5	integer	Peso total en gramos del envío	SI

### Tipo Complejo: TipoVA.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>ImporteSeguro</b>	6	String	Si el envío lleva Seguro. Importe del seguro en céntimos de euro. 900,50 = 090050. Envíos Nacionales: Mínimo 0,6 €; Máximo 3000 € Envíos Internacionales: Depende del País de destino.	NO
<b>Reembolso</b>		tipoReembolso		NO
<b>EntregaExclusivaDestinatario</b>	1	String	Solo en envíos Nacionales. - N ó en blanco: Sin entrega exclusiva - S: Con entrega exclusiva	NO
<b>PruebaEntrega</b>		tipoPruebaEntrega		NO
<b>Recogidaadomicilio</b>	1	String	Reservado a futuro (N/S)	NO
<b>DevolucionAlbaran</b>	1	String	Reservado a futuro (N/S)	NO
<b>RepartoenSabado</b>	1	String	Reservado a futuro (N/S)	NO
<b>EntregaConcertada</b>	8	date	Reservado a futuro. Fecha de la entrega concertada: AAAAMMDD	NO
<b>FranjaHorariaConcertada</b>	2	String	Solo para paq 48 a domicilio. Valores: - blanco - 01 : De 09:00 a 12:00 - 02 : De 12:00 a 15:00 - 03 : De 15:00 a 18:00 - 04 : De 18:00 a 21:00	NO
<b>EntregaconRecogida</b>	1	String	Solo en envíos Nacionales. - N ó en blanco: Sin entrega con recogida - S: Con entrega con recogida	NO
<b>IndImprimirEtiqueta</b>	1	String	Indica si hay que imprimir la etiqueta LI en la admisión en SGIE.  1: Si hay que imprimir la etiqueta. 0: No hay que imprimir la etiqueta.	NO
<b>TextoAdicional</b>	100	String	Texto libre donde el usuario introducirá algún texto de aclaración.	NO

### Tipo Complejo: TipoReembolso.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>TipoReembolso</b>	2	String	Tipos: - RC: A ingresar en cuenta	SI

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
Importe	6		Importe del reembolso, en céntimos de euro. 900,50 = 090050. El máximo para envíos Nacionales es 1000 €. Para envíos Internacionales si el producto dispone de este valor añadido su valor máximo dependerá del País de destino.	SI
NumeroCuenta	34	String	Número de cuenta para abono del importe del reembolso. Obligatorio si se elige Tipo Reembolso "RC"	SI, si Tipo="RC". Se permiten códigos IBAN
Transferagrupada	1	String	Siempre 'S'	

### Tipo Complejo: TipoPruebaEntrega.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
Formato	2	integer	- 0: Sin prueba de entrega - 1: eAR Digitalizada - 2: AR Papel - 3: Prueba de entrega electrónica	NO
ReferenciaeAR	55	String	Texto para imprimir en el encabezado del aviso de recibo	NO
InfRemitenteEAR	350	String	Texto para imprimir, en 5 líneas de 70 caracteres cada una, en el pie del aviso de recibo	NO

### Tipo Complejo: TipoAduana.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
TipoEnvio	1	String	Tipo de envío: - 1: Documentos - 2: Mercancías - 3: Regalo - 4: Muestras Comerciales - 5: Mercancía Devuelta - 6: Otro	SI
EnvioComercial	1	String	- N o blanco: El envío no es un envío comercial - S: El envío es un envío comercial	NO
FacturaSuperiora500	1	String	- N o blanco: El envío lleva asociada una factura igual o inferior a 500 euros - S: El envío lleva asociada una factura superior a 500 euros	NO, excepto si EnvioComercial = "S"
DUAConCorreos	1	String	- N o blanco: En caso de requerir DUA de exportación, NO desea que se lo tramite Correos - S: Desea que el DUA de exportación sea tramitado por Correos	NO, excepto si EnvioComercial y FacturaSuperiora500 = "S"
DescAduanera		ListadeDescAduanera	Descripción de los objetos contenidos en el paquete	Si para envíos internacionales.
Factura	1	String	Internacional. - N o blanco: No se adjunta factura al envío - S: Se adjunta factura al envío	NO

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
Licencia	1	String	Internacional. - N o blanco: No se adjunta licencia al envío - S: Se adjunta licencia al envío	NO
Certificado	1	String	Internacional. - N o blanco: No se adjunta certificado al envío - S: Se adjunta certificado al envío	NO

### Tipo Complejo: ListadeDescAduanera.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Nacional Internacion al Ambos	Obligatorio
DatosAduana		TipoDatosAduana			

Como máximo se pueden tener 3 elementos DatosAduana.

### Tipo Complejo: TipoDatosAduana.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Nacional Internacion al Ambos	Obligatorio
Cantidad	3	Integer	Cantidad del primer artículo contenido en el envío	Internacional	SI, para envío internacional
Descripcion	3	String	Se debe introducir uno de los códigos de la tabla de mercancías del Anexo II	Internacional	SI, para envío internacional
Pesoneto	5	integer	Peso neto en gramos del primer artículo contenido en el envío	Internacional	SI, para envío internacional
Valorneto	6	String	Valor neto del primer artículo contenido en el envío, en céntimos de euro. 900,50 = 090050	Internacional	SI, para envío internacional
NTarifario	10	String	Numero tarifario del S.A. del primer artículo contenido en el envío	Internacional	NO
PaisOrigen	2	String	Código del país de origen del primer artículo contenido en el envío (Anexo III)	Internacional	NO

### 3.2.1.16Ejemplo.

Un xml de petición de modificación de una expedición compuesta de un "Paq 72", con seguro, reembolso y acuse de recibo electrónico.

```
<PeticionModificar>
  <FechaOperacion>23-01-2011 10:54:12</FechaOperacion>
  <codCertificado> PQ10060700008410128028L</codCertificado >
  <CodEtiquetador>XXX1</CodEtiquetador>
  <Care>000000</Care>
```

```

<ModDevEtiqueta>1</ModDevEtiqueta>
<RemitenteModif>
  <Identificacion>
    <Nombre>Luis </Nombre>
    <Apellido1> Gonzalez </Apellido1>
    <Apellido2> Perez </Apellido2>
    <Nif>11111111H</Nif>
  </Identificacion>
  <DatosDireccion>
    <Direccion>Emilio Ferrari</Direccion>
    <Numero>42</Numero>
    <Piso>5</Piso>
    <Puerta>B</Puerta>
    <Localidad>Madrid</Localidad>
    <Provincia>Madrid</Provincia>
  </DatosDireccion>
  <Telefonocontacto>913252684</Telefonocontacto>
  <Email>luis.gonazalez@gmail.com</Email>
  <DatosSMS>
    <NumeroSMS>696801756</NumeroSMS>
    <Idioma>1</Idioma>
  </DatosSMS>
</RemitenteModif>
<DestinatarioModif>
  <Identificacion>
    <Nombre> Alberto</Nombre>
    <Apellido1>Rojo</Apellido1>
    <Apellido2>Gonzalez</Apellido2>
  </Identificacion>
  <DatosDireccion>
    <Direccion>Diagonal</Direccion>
    <Numero>8</Numero>
    <Piso>8</Piso>
    <Puerta>A</Puerta>
    <Localidad>Barcelona</Localidad>
    <Provincia>Barcelona</Provincia>
  </DatosDireccion>
  <Telefonocontacto>93121345</Telefonocontacto>
  <Email>xxxxx@me.com</Email>
  <DatosSMS>
    <NumeroSMS>696122436</NumeroSMS>
    <Idioma>1</Idioma>
  </DatosSMS>
</DestinatarioModif>
<EnvioModif>
  <ReferenciaCliente>PA00001</ReferenciaCliente>
  <ReferenciaCliente2>1111111111</ReferenciaCliente2>
  <TipoFranqueo>FP</TipoFranqueo>
  <Pesos>
    <Peso>
      <TipoPeso>R</TipoPeso>
      <Valor>300</Valor>
    </Peso>
    <Peso>
      <TipoPeso>V</TipoPeso>
      <Valor>450</Valor>
    </Peso>
  </Pesos>

```

```

<Largo>12</Largo>
<Alto>10</Alto>
<Ancho>15</Ancho>
<ValoresAnadidos>
<ImporteSeguro>090050</ImporteSeguro>
<Reembolso>
  <TipoReembolso>RC</TipoReembolso>
  <Importe>090050</Importe>
  <NumeroCuenta>00720101930000122351</NumeroCuenta>
</Reembolso>
  <EntregaExclusivaDestinatario>S</EntregaExclusivaDestinatario>
<PruebaEntrega>
  <Formato>1</Formato>
  <ReferenciaeAR>ENCABEZADO ACUSE DE RECIBO
ELECTRONICO</ReferenciaeAR>
  <InfRemitenteEAr> PIE DE ACUSE DE RECIBO
ELECTRONICO</InfRemitenteEAr>
  </PruebaEntrega>
</ValoresAnadidos>
</EnvioModif>
</PeticonModificar>

```

### 3.2.1.17 Definición Respuesta a petición de Modificación.

La respuesta a la operación modificación se compone de los siguientes elementos:

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>CodExpedicion</b>	16	String	Código único que identifica la expedición.	NO
<b>FechaRespuesta</b>	20	dateTime	Fecha en la que se realiza la petición de preregistro de una expedición. Formato: dd-mm-yyyy hh:mm:ss	SI
<b>Resultado</b>		Integer	Indica si la expedición se ha preregistrado o no. 0 indica que la operación se ha efectuado sin problemas y 1 que ha habido error en alguno de los bultos de la expedición	SI
<b>TotalBultos</b>		Integer	Siempre irá informado a 1.	
<b>Bulto</b>		DatosBulto		Si, si resulta do=0
<b>BultoError</b>		DatosBulto Error		Si, si resulta do=1

### Tipo Complejo: DatosBulto



Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>Numbulto</b>	2	<i>Integer</i>	Siempre será informado a 1	NO
<b>CodEnvio</b>	23	<i>String</i>	Código con el que un envío ha quedado preregistrado en Correos. Para envíos nacionales es de 23 posiciones para envíos internacionales de 13.	SI
<b>CodManifiesto</b>	24	<i>String</i>	Código de Manifiesto en el que está incluido el envío. Formato. MDCCCCCEAAAAMMDD00000000 <ul style="list-style-type: none"> <li>MD: Manifiesto de deposito</li> <li>CCCC: Código Cliente Etiquetador</li> <li>EE: Canal. En este caso 07.</li> <li>AAAAMMDD: Fecha.</li> </ul> Todos los envíos preregistrados por un cliente etiquetador ( CCCC ) en un día serán incluidos en un mismo Manifiesto.	SI
<b>Etiqueta</b>		<i>TipoEtiqueta</i>		SI

### Tipo Complejo: DatosBultoError

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>Numbulto</b>	2	<i>Integer</i>	Siempre 1	NO
<b>Error</b>		<i>String</i>	Código de Error encontrado en el preregistro del bulto. Descrito en apartado 3.2.9	SI
<b>DescError</b>		<i>String</i>	Código de Error encontrado en el preregistro del bulto. Descrito en apartado 3.2.9	SI

### Tipo Complejo: TipoEtiqueta.

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>Modo</b>	1	<i>String</i>	Modo en el que se devuelve la etiqueta del envío: XML PDF	SI
<b>Etiqueta_xml</b>		<i>TipoDatosEtiquetaXml</i>		SI, si Modo= 1
<b>Etiqueta_pdf</b>		<i>TipoFichero Adjunto</i>		SI, si modo= 2

### Tipo Complejo: TipoDatosEtiquetaXml.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
RemitenteEtiqueta		TipoDatosRemitenteEtiqueta		SI
DestinatarioEtiqueta		TipoDatosDestinatarioEtiqueta		SI
Referencia	30	String	Referencia propia del cliente.	NO
PesoReal		String	Peso en gramos a imprimir en la etiqueta.	SI
PesoVol		String	Peso Volumetrico a imprimir en la etiqueta.	NO
Observaciones	90	String	Observaciones del envío.	NO
FechaEtiquetado	10	Date	Fecha en que se han generado los datos de la etiqueta (dd-mm-yyyy)	NO
CodigoBarras		TipoFicheroAdjunto		SI
InstruccionesDevolucion	1	String	Instrucciones de devolución en caso de no entrega para paquetes internacionales Valores: D: Devolver al remitente A: Tratar como abandonado	NO
VA		TipoVAEtiqueta	Valores añadidos a imprimir en la etiqueta.	

### Tipo Complejo: TipoDatosRemitenteEtiqueta.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
Nombre	50	String	Nombre del remitente a imprimir en la etiqueta	
Direccion	72	String	Dirección del remitente a imprimir en la etiqueta.	
Localidad	25	String	Localidad del remitente a imprimir en la etiqueta	
Provincia	40	String	Provincia del remitente a imprimir en la etiqueta	
PersonaContacto	50	String	Persona de Contacto si remitente es una empresa.	
CP	5	String	Código Postal del remitente a imprimir en la etiqueta.	

### Tipo Complejo: TipoDatosDestinatarioEtiqueta.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
Nombre	50	String	Nombre del destinatario a imprimir en la etiqueta.	
Direccion	72	String	Dirección del destinatario a imprimir en la etiqueta.	
Localidad	25	String	Localidad del destinatario a imprimir en la etiqueta	
Provincia	40	String	Provincia del destinatario imprimir en la etiqueta.	
CP	5	String	Código Postal del destinatario a imprimir en la etiqueta.	Si, si el envío es nacional
ZIP	10	String	Código postal internacional. Obligatorio para Unión Europea y países Kahala (Consultar países Kahala en Anexo II)	SI, para Unión Europea y destinos KAHALA

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>País</b>	100	String	Descripción del País del destinatario a imprimir en la etiqueta.	Si, para envíos internacionales
<b>PersonaContacto</b>	50	String	Persona de Contacto si destinatario es una empresa.	
<b>Telefono</b>	12	String	Telefono de Contacto del destinatario a imprimir en etiqueta.	

### Tipo Complejo: TipoVAEtiqueta.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>ImporteReembolso</b>		String	Importe del Reembolso a imprimir en la etiqueta. Formato ####,##	NO
<b>DUA</b>	1	String	'S' . En la etiqueta hay que imprimir el literal 'DUA' . 'N'. No se imprime literal 'DUA' en etiqueta.	NO
<b>eAR</b>	1	String	'S' . En la etiqueta hay que imprimir el literal 'eAR' . 'N'. No se imprime literal 'eAR' en etiqueta.	NO
<b>EntregaExclusiva</b>	1	String	'S' . En la etiqueta hay que imprimir el literal 'Entrega Exclusiva' 'N'. No se imprime literal 'Entrega Exclusiva' en etiqueta	NO
<b>RepartoSabado</b>	1	String	'S' . En la etiqueta hay que imprimir el literal 'Reparto Sabado'. 'N'. No se imprime literal 'Reparto Sabado' en etiqueta	NO
<b>EntregaConcertada</b>	1	String	'S' . En la etiqueta hay que imprimir el literal 'Entregar' mas la informacion que va en el campo <b>FechaEntregaConcertada</b> . 'N'. No se imprime literal 'Entregar' en etiqueta	NO
<b>FechaEntregaConcertada</b>	8	String	Fecha de entrega Formato: dd/mm/aa	NO
<b>FranjaHorariaConcertada</b>	20	String	Si viene valor debe imprimir 'Entregar (<lo que venga en este tag>)'	NO
<b>EntregaconRecogida</b>	1	String	Solo en envíos Nacionales. - N ó en blanco: Sin entrega con recogida - S: Con entrega con recogida	NO
<b>IndImprimirEtiqueta</b>	1	String	Indica si hay que imprimir la etiqueta LI en la admisión en SGIE. 1: Si hay que imprimir la etiqueta. 0: No hay que imprimir la etiqueta.	NO
<b>TextoAdicional</b>	100	String	Texto libre donde el usuario introducirá algún texto de aclaración.	NO

### Tipo Complejo: TipoFicheroAdjunto.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>NombreF</b>	100	String	Nombre del fichero adjunto	SI

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
Tipo_Doc	1	String	Tipo de documento adjunto: 1- .jpg 2- .pdf	SI
Fichero		xbase64Binary (2097152)	Fichero propiamente dicho codificado en Base64	SI

### 3.2.1.18 Ejemplo.

[illegible]

l5ufo6erx8vP09fb3+Pn6/8QAHwEAAwEBAQEBAQEBAQAAAAAAAAECAwQFBgcICQoL/8QAtRE  
AAgECBAQDBAcFBAQAAQJ3AAECAxEEBSExBhJBUQdhcRMiMoEIFEKRobHBCSMzUvAVYnL  
RChYkNOEl8RcYGRomJygpKjU2Nzg5OkNERUZHSElKU1RVVldYWVpjZGVmZ2hpanN0dXZ3eHl  
6goOEhYaHiImKkpOUlZaXmJmaoqOkpaanqKmqsrO0tba3uLm6wsPExcbHyMnK0tPU1dbX2Nna4uPk  
5ebn6Onq8vP09fb3+Pn6/9oADAMBAAIRAxEAPwD3+iiigAooooA+f/8Ahpr/AKIH/wAqX/2qj/hpr/qUf  
/Kl/wDaq9A/4RL4h/8ART//ACgW/wDjR/wiXxD/AOin/wDlAt/8aAPP/wDhpr/qUf8Aypf/AGqj/hpr/qUf/  
Kl/9qr0D/hEviH/ANFP/wDKBb/40f8ACJfEP/op/wD5QLf/ABoAP+FJfDz/AKF7/wAnbj/45R/wpL4ef9C  
9/wCTtx/8crwD/hdvxD/6GH/ySt//AI3R/wALt+If/Qw/  
+SVv/wDG6APf/wDhSXw8/wChe/8AJ24/+OUf8KS+Hn/Qvf8Ak7cf/HK8A/4Xb8Q/  
+hh/8krf/wCN0f8AC7fiH/0MP/klb/8AxugA/wCF2/EP/oYf/JK3/wDjdH/C7fiH/wBDD/5JW/8A8brv/wDj  
If8Az/Z9H/GQ/wDn+z6AOA/4Xb8Q/wDoYf8AySt//jdH/C7fiH/0MP8A5JW//wAbrv8A/JIf/P8AZ9H/A  
BkP/n+z6AOA/wCES+Hn/RT/APyGXH+NH/CJfDz/AKKf/wCUC4/xr3//AIXb8PP+hh/8krj/AON0f8Lt+  
Hn/AEMP/klcf/G6APAP+ES+Hn/RT/8AygXH+NH/AAiXw8/6Kf8A+UC4/wAa9/8A+F2/Dz/oYf8AySu  
P/jdH/C7fh5/0MP8A5JXH/wAboA8A/wCES+Hn/RT/APyGXH+NH/CJfDz/AKKf/wCUC4/xrv8A/hmX/  
qbv/Kb/APbaP+GZf+pu/wDKb/8AbaAOA/4RL4ef9FP/APKBcf40f8II8PP+in/  
+UC4/xrv/APhmX/qbv/Kb/wDbaP8AhmX/AKm7/wApv/22gA/4WB/1XD/y0/8A7Gj/AIWB/wBVw/8A  
LT/  
+xrgP+Et+Hn/RMP8Ayy3H+FH/AAlvw8/6Jh/5X7j/AAoA7/8A4WB/1XD/AMtP/wCxo/4WB/1XD/y0/  
wD7GuA/4S34ef8ARMP/ACv3H+FH/CW/Dz/omH/lfuP8KAPf/wDhSXw8/wChe/8AJ24/+OUf8KS+Hn  
/Qvf8Ak7cf/HK8A/4S34ef9Ew/8r9x/hR/wlvw8/6Jh/5X7j/CgD3/AP4UI8PP+he/8nbj/wCOUf8ACKvh5/0  
L3/k7cf8AxyvAP+Et+Hn/AETD/wAr9x/hR/wlvw8/6Jh/5X7j/CgA/wCF2/EP/oYf/JK3/wDjdH/C7fiH/wB  
DD/5JW/8A8br3/wD4Xb8PP+hh/wDJK4/+N0f8Lt+Hn/Qw/wDklcf/ABugDwD/AIXb8Q/  
+hh/8krf/AON0f8Lt+If/AEMP/klb/wDxuvf/APhdvw8/6GH/AMkrj/43R/wu34ef9DD/AOSVx/8AG6APP  
/8AjIf/AD/Z9H/GQ/8An+z64D/hLfh5/wBEw/8AK/cf4Uf8Jb8PP+iYf+V+4/woA7//AIyH/wA/2fr/xkP/A  
J/s+uA/4S34ef8ARMP/ACv3H+FH/CW/Dz/omH/lfuP8KAD/AIS34ef9Ew/8r9x/hR/wlvw8/wCiYf8Alfu  
P8KP+ES+Hn/RT/wDyGXH+NH/CJfDz/op//lAuP8aAD/hLfh5/0TD/AMr9x/hR/wAJb8PP+iYf+V+4/wA  
KP+ES+Hn/AEU//wAoFx/jR/wiXw8/6Kf/AOUC4/xoA7//AIx4/wA/2hR/xjx/n+0K9A/4Xb8PP+hh/wDJ  
K4/+N0f8Lt+Hn/Qw/wDklcf/ABugDz//AIx4/wA/2hR/xjx/n+0K9A/4Xb8PP+hh/wDJK4/+N0f8Lt+Hn/Q  
w/wDklcf/ABugA/4S34h/9Ew/8r9v/hR/wlvx8/6Jh/5X7f8Awrz/AP4Zl/6m7/ym/wD22j/hmX/qbv8Aym//  
AG2gD0D/AIS34h/9Ew/8r9v/AIUf8Jb8Q/8AomH/AJX7f/CvP/8AhmX/AKm7/wApv/22j/hmX/qbv/Kb/  
wDbaAPQP+Et+If/AETD/wAr9v8A4Uf8Jb8Q/wDomH/lft/8K8//AOMh/wDP9n0f8ZD/AOf7PoA9A/4S  
34h/9Ew/8r9v/hR/wlvx8/6Jh/5X7f8Awrz/AP4YH/z/AGfR/wAZD/5/s+gA/wCGZf8Aqvb/ACm//baP+GZ  
f+pu/8pv/ANto/wCGZf8Aqvb/ACm//baP+GZf+pu/8pv/ANtoAP8AhmX/AKm7/wApv/22j/hmX/qbv/Kb/  
wDbaP8AhmX/AKm7/wApv/22j/hmX/qbv/Kb/wDbaAPQP+FJfDz/AKF7/wAnbj/45R/wpL4ef9C9/wCT  
tx/8crz/AP4Zl/6m7/ym/wD22j/hmX/qbv8Aym//AG2gD0D/AIUf8Jb8Q/8AomH/AJX7f/CvP/8AhmX/AKm7/wApv/22j/hmX/qbv/Kb/  
cf/HK8/8A+GZf+pu/8pv/ANto/wCGZf8Aqvb/ACm//baAD/jHj/P9oUf8Y8f5/tCj/hpr/qUf/Kl/9qo/4aa/6IH  
/AMqX/wBqoAP+MeP8/wBoUf8AGPH+f7Qo/wCGmv8AqUf/ACpf/aqP+Gmv+pR/8qX/ANqoA4D/AI  
S34ef9Ew/8r9x/hR/wlvw8/wCiYf8AlfuP8K7/AP4aa/6IH/ypf/aqP+Gmv+pR/wDKl/8AaqAOA/4S34ef9E  
w/8r9x/hR/wlvw8/6Jh/5X7j/Cu/8A+Gmv+pR/8qX/ANqo/wCGmv8AqUf/ACpf/aqAD/hpr/qUf/Kl/wDaq  
P8Ahpr/AKIH/wAqX/2qj/jIf/P9n0f8ZD/5/s+gA/4aa/6IH/ypf/aqP+Gmv+pR/wDKl/8AaqP+Mh/8/wBn0f8  
AGQ/  
+f7PoA9A/4RL4h/8ART//ACgW/wDjR/wiXxD/AOin/wDlAt/8a8//AOMh/wDP9n0f8ZD/AOf7PoA9A/4  
RL4h/9FP/APKBb/40f8II8Q/+in/+UC3/AMA8/wD+Mh/8/wBn0f8AGQ/  
+f7PoA9A/4RL4h/8ART//ACgW/wDjR/wiXxD/AOin/wDlAt/8a8//AOGZf+pu/wDKb/8AbaP+GZf+pu/8  
pv8A9toA9A/4RL4h/wDRT/8AygW/  
+NH/AAiXxD/6Kf8A+UC3/wAa8/8A+GZf+pu/8pv/ANto/wCGZf8Aqvb/ACm//baAD/hmX/qbv/Kb/wD  
baP8AhmX/AKm7/wApv/22uA/4RL4ef9FP/wDKBcf40f8ACJfDz/op/wD5QLj/ABoA7/8A4Zl/6m7/AM  
pv/wBto/4Zl/6m7/ym/wD22uA/4RL4ef8ART//ACgXH+NH/CJfDz/op/8A5QLj/GgA/wCF2/EP/oYf/JK3/  
wDjdH/C7fiH/wBDD/5JW/8A8bo/4S34ef8ARMP/ACv3H+FH/CW/Dz/omH/lfuP8KAD/AIXb8Q/  
+hh/8krf/AON0f8Lt+If/AEMP/klb/wDxuj/hLfh5/wBEw/8AK/cf4Uf8Jb8PP+iYf+V+4/woA7//AIV//wB  
UP/8ALs/+yo/4V/8A9UP/APLs/wDsq4D/AIXb8Q/  
+hh/8krf/AON0f8Lt+If/AEMP/klb/wDxugDv/wDhX/8A1Q//AMuz/wCyo/4V/wD9UP8A/Ls/  
+yrgP+F2/EP/AGKH/wAkrf8A+N0f8Lt+If8A0MP/AJJW/wD8boA7/wD4aa/6IH/ypf8A2qj/AIaa/wCpR/  
8AKl/9qr0D/hEviH/0U/8A8oFv/jR/wiXxD/6Kf/5QLf8AxoA8/wD+Gmv+pR/8qX/2qj/hpr/qUf8Aypf/AG  
qvQP8AhEviH/0U/wD8oFv/AI0f8II8Q/8Aop//AJQLf/GgDz//AIWB/wBVw/8ALT/  
+xo/4WB/1XD/y0/8A7GvQP+FJfDz/AKF7/wAnbj/45R/wpL4ef9C9/wCTtx/8coA8/wD+Fgf9Vw/8tP8A  
+xo/4WB/1XD/AMtP/wCxr0D/AIUf8PP+he/8nbj/AOOUf8KS+Hn/AEL3/k7cf/HKAPAP+FJfEP8A6F7/  
AMnbf/45R/wpL4h/9C9/5O2//wAcr3//AIUf8PP+he/8nbj/AOOUf8KS+Hn/AEL3/k7cf/HKAPAP+FJfEP

8A6F7/AMnbf/45R/wpL4h/9C9/5O2//wAcr3//AIUI8PP+he/8nbj/AOOuf8KS+Hn/AEL3/k7cf/HKAPAP  
+ES+Hn/RT/8AygXH+NH/AAiXw8/6Kf8A+UC4/wAa9/8A+FJfDz/oXv8AyduP/jlH/Ckvh5/0L3/k7cf/A  
BygDwD/AIRL4ef9FP8A/KBcf40f8II8PP8Aop//AJQLj/Gvf/8AhSXw8/6F7/yduP8A45R/wpL4ef8AQvf  
+Ttx/8coA8A/4UI8Q/wDoXv8Aydt//jlH/CkviH/0L3/k7b//ABYj/hLfh5/0TD/yv3H+FH/CW/Dz/omH/lfuP  
8KAD/hSXxD/AOhe/wDJ23/+OUf8KS+If/Qvf+Ttv/8AHKP+Et+Hn/RMP/K/cf4Uf8Jb8PP+iYf+V+4/w  
oA+v6KKKACiiigAooooAKKKKAP/2Q==</Fichero>

</CodigoBarras>  
<InstruccionesDevolucion>D</InstruccionesDevolucion>  
<VA>  
    <DUA>N</DUA>  
    <eAR>S</eAR>  
    <EntregaExclusiva>S</EntregaExclusiva>  
    <RepartoSabado>N</RepartoSabado>  
    <EntregaConcertada/>  
</VA>  
</Etiqueta\_xml>  
</Etiqueta>  
</Bulto>  
</RespuestaModificar>

### 3.2.1.19 Errores a Devolver en Respuesta a Modificación.

Codigo Error	Descripción
65	El envío no se ha registrado. El envío ya está dado de alta
66	El envío no se ha registrado. El envío ya está dado de baja
67	El envío no se ha registrado. El envío no está pre-registrado

### 3.2.1.20 Operación de Anulación.

La llamada a la operación de anulación de envío se compone de los siguientes elementos:

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Nacional Internacional Ambos	Obligatorio
CodCertificado		String	Código de certificado a modificar		SI

### 3.2.1.21 Ejemplo.

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:prer="http://www.correos.es/iris6/services/preregistroetiquetas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <prer:PeticiónAnular>
      <prer:codCertificado>PQ10060700008410128028L</prer:codCertificado>
    </prer:PeticiónAnular>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### 3.2.1.22 Respuesta a Anulación

La respuesta a la operación de anulación se compone de los siguientes elementos:

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>FechaRespuesta</b>	20	dateTime	Fecha en la que se realiza la petición de preregistro de una expedición. Formato: dd-mm-yyyy hh:mm:ss	SI
<b>Resultado</b>		Integer	Indica si la expedición se ha preregistrado o no. 0 indica que la operación se ha efectuado sin problemas y 1 que ha habido error en alguno de los bultos de la expedición	SI

### 3.2.1.23 Errores a Devolver en Respuesta a Anulación.

Código Error	Descripción
<b>67</b>	El envío no está pre-registrado
<b>66</b>	El envío ya está dado de baja
<b>65</b>	El envío ya está dado de alta

### 3.2.1.24 Ejemplo de respuesta

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <soapenv:Body>
    <RespuestaAnular xmlns="http://www.correos.es/iris6/services/preregistroetiquetas">
      <FechaRespuesta>29/11/2012</FechaRespuesta>
      <Resultado>0</Resultado>
    </RespuestaAnular>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### 3.2.1.25 Operación de impresión de Documentación Aduanera

La llamada a la operación de impresión de la documentación aduanera se compone de los siguientes elementos:

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Nacional Internacional Ambos	Obligatorio
<b>TipoESAD</b>	4	String	Escrito de solicitud y autorización de despacho del DCAF. Los posibles valores son 'DCAF'.	Ambos	SI
<b>NumContrato</b>	8	String	Código del contrato	Ambos	Sí, siempre y cuando no venga el código etiquetador.



Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Nacional Internacional Ambos	Obligatorio
NumCliente	8	String	Código del cliente	Ambos	Sí, siempre y cuando no venga el código etiquetador.
CodEtiquetador	4	String	Código etiquetador asociado al cliente/contrato	Ambos	Si se informa del cliente/contrato, este campo no es obligatorio. En caso de que no se informe el cliente/contrato este campo deberá venir informado.
Provincia	2	String	Código de la provincia destino en caso de que el país de destino sea España. Si el país no es España, este campo no deberá venir informado.	Nacional	Sí, pero sólo en el caso de que el país de destino sea España.
PaisDestino	2	String	Código ISO del país de destino.	Ambos	Sí
NombreDestinatario	150	String	Nombre o empresa de destino.	Ambos	Sí
NumeroEnvios	1000	String	Número de envíos de la agrupación aduanera.	Ambos	Sí
LocalidadFirma	150	String		Ambos	No
FechaFirma		String		Ambos	No
NifFirma	10	String		Ambos	No
NombreFirma	150	String		Ambos	No

### 3.2.1.26Ejemplo

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:prer="http://www.correos.es/iris6/services/preregistroetiquetas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <prer:SolicitudDocumentacionAduanera>
      <!-- You may enter the following 12 items in any order-->
      <prer:TipoESAD>DCAF</prer:TipoESAD>
      <prer:NumContrato></prer:NumContrato>
      <prer:NumCliente></prer:NumCliente>
      <prer:CodEtiquetador>296M</prer:CodEtiquetador>
      <prer:Provincia>40</prer:Provincia>
      <prer:PaisDestino>ES</prer:PaisDestino>
      <prer:NombreDestinatario>Hola</prer:NombreDestinatario>
      <prer:NumeroEnvios>12</prer:NumeroEnvios>
      <!--Optional:-->
      <prer:LocalidadFirma>Madrid</prer:LocalidadFirma>
      <!--Optional:-->
      <prer:FechaFirma>?</prer:FechaFirma>
    </prer:SolicitudDocumentacionAduanera>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```



```

<!--Optional:-->
<prer:NifFirma>1111111H</prer:NifFirma>
<!--Optional:-->
<prer:NombreFirma>Pepito el de los palotes</prer:NombreFirma>
</prer:SolicitudDocumentacionAduanera>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

### 3.2.1.27 Respuesta a la impresión de la Documentación Aduanera.

La respuesta a la operación de impresión de la documentación aduanera se compone de los siguientes elementos:

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
<b>Fichero</b>		<i>xbase64Binary (2097152)</i>	Fichero propiamente dicho codificado en Base64	Sí
<b>CodEnvio</b>	20	String	Código de barras del ESAD	Sí
<b>Resultado</b>	1	String	Indica si el resultado es correcto '0' o erróneo '1'.	Sí
<b>MotivoError</b>	1	String	Indica el tipo de error que se ha producido. Este campo vendrá informado en el caso de que el campo Resultado valga 1.	Sí

### 3.2.1.28 Errores a Devolver en la Respuesta a la Impresión de la Documentación Aduanera.

Los posibles errores que se pueden devolver son los siguientes:

Código Error	Descripción
<b>1</b>	El tipo de ESAD no es correcto.
<b>2</b>	El contrato/cliente o el código etiquetador no existe o no tiene vigente el anexo 97.
<b>3</b>	El código de la provincia no es válido. El código de la provincia sólo puede venir en el caso de que el país sea España.
<b>4</b>	El código del país no es válido. Si el código de país es distinto de España, no puede venir el código de la provincia.
<b>5</b>	La longitud del nombre del destinatario supera los 150 caracteres.
<b>6</b>	El número de envíos supera las 1000 unidades.

### 3.2.1.29 Ejemplo de Respuesta.

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <soapenv:Body>

```

<RespuestaSolicitudDocumentacionAduanera  
xmlns="http://www.correos.es/iris6/services/preregistroetiquetas">

[illegible]

5mvXLYohZ2dLbCJrCZXKLoOSwEztLoaBoamnMKOHpNofhQFA9KZ1IU/DdZcsz7JB0ty3iheFOJep  
Mv6jJN8ZGoPPad+b2VN/WgPk+OvhJz8HNAT1CJQ00DjSm6WGZTtEAvE49C8RhT+kQT7t+wjTMm  
Rx40ITU2SalXOqyQXmYsmyTbkkRTKP45KDPm+m+MZ1pMvW00sA49x9PwokdtTTP5XiKbbqIko  
ONXuvuOIUollH8JbJ/nsobU5/UGZd6bA+OsZfZIJcv32YxQqRQoVei3IS9UXwyZmb4St7EId0YmpnM  
ceQeGkNt2nJQBSnSrw+vOo3iH8AXaSF08Z5b0+iAdCinDWGcSIDcFa8TfkXWNPXekD4WQRdo5v3  
2Hi5vLMkV0EtQQNmQULh8OHTpl+PW6rrc4R2fbXshOa81IUxvIXxXeVGxDRMLNabfVKZkKbeA  
4R6h4icy6akp8sCS5+TS99SbwDDW0F2jmeK5te4WUYUCgGxEk3QKJm+oh6afZcC4YIUJm6FGtW  
K0oLujjWN2s1cN3voVSMrEUoFluYcH0yeUPuoZY0NGQtY7GcUS08M5cy9J5EaVXcele3ZzOmeT  
F7nkLxAP7gogDpAVTemFyudes0zOPyvdSHw/O2ufw8qgTlcrjO7GclmxvJOKpQPMIr76gRBA6VN2S  
+NlSnMafynY/OiCxEdCEasOmJbLCA3IJMp7OZXSSX2oXqX+oUUe+ChSZiCul/KiOaRzomfHJNCZRe  
p3VhDx7dD9KYzdbobGeAUii0gSjoesMR/U2kj8Tp11pDDPQyIV0jUjEXoteQ6iHlzFhZpKm8UD0G86t  
QsBvOcuerc7cJ0t3lg8mnshetjV43PsGIspmNFB3HJ260RbodgBonvAYUX235BlVcnpxIsHV7Jvlumd7fx  
Mn1RbKtfjmrj9GodR/pUeaPYBSpwLLCooQ3NvTgD/I38Fp09YIvUI8KjYxVIdbsnawLxx72IUEYD  
hMcLaTB+bZca6fwMKory1jIJA1/Qf/OWCTUhmFDJc4PwrnUAdZwiaPyRrEHnusqtue/KXnOkAxK9FC  
6D092+tiQM4rn24+saVP6ang0thNPw/Tf8tB713yj2weXcmgaEuBQ2sM01vG8H5QFt7F5k6idR2SPtjrpj  
drT5BA0n0/6UXmj2IMqKprs5kxAWdpxsJ2sJaxXfbhNHxDpEK7LxTXU9zvexZsbIG0bGI31W8UG+  
HIDN5MyR5YowrfAPngwbcsulbv8mSO1a5A8CQ7Dmeg7jmiV1Gj8kaxE3UOAFd9R+VNmtNRbufirk3  
9rj7QnphIUlt3rB9Ku1KOhQapMdsBWJv9cpVW/UeyEI9oCVTZcf3I2L/7/fmZpm4M8Mz9ZLiEcuztJE  
KRdlbogtrli4yYbaVTeKDaDxSjz2bvoFEi/oXpKRHOuTnNKmyUnTFt+vUaOKGh9NobSGuO0G6p+o9  
gKNplXduAyUis7BmcSuFABqYObkvpYqN2LZgPtuTzbbQs4WkEqfz1L5Y1iJzzPq3mNsvQdSjdrxwR  
EmYByFrTLK5vyQR/Vt+2+G1AHzj3+aOWd2MbDqn6j2lwU3Bz+Q9+8hLD/WpUnvh1b9nYKEsKQc  
9nkRVQTNWPEv83B635PxT5c1iomEui3zB0DvPZcOrFwtyYkplqkMX4QBYGUpa2/LxS1M8IFhWIX  
XLacGWzwAtkAXvU+0cA2dIdlPdbZjE9zR8uiaisWNyZvVoWHsotiMzzxqSeJ49P15lQa7qN5UW+M7  
NAnMiXFSLvCDKbVvxKa5Iaxgu4gVjmxXfWnMo9iM7whEofM5j5rICyEmeotITTM+zzE659Ik2swk  
W1MYhsMxom5dvObqRWKN4M8mTKoRtUCiUAw/Boy7JJ+QZ8ehr5jqViT884RN3mn7BNe7JBW7  
9pW97RSr+5UuP7+zF9iE4bcf5OrNC/c+  
+u+iN6U7SZvLEKdsyxFqVTkUWQVWgcmOV4Gd/Spaxxt05kE6K34/RNPDeZy8v5Zuo5XyKZ5Vu8  
2CSYDIXRh1DVmWd9pzbB34bdt7BTrBnnwvPK9d0/Pfzl/fNfTM0Iz1YTvq77o/ecJJ+JDrLMyp4Xl02n  
9La3HfPinLZeWPy4vzveg+c7ljPleqfax6ekp6Dc4p36RMvDpECZa6nGorl+aHhAE8/9brK0e9xXoMjSpta  
mv0TaeO9rXNNXzW15bWtknQezWVxsAWebBrhV57izsLokZm2K7SFe+/CB7q2wNGh/Yjy9Qba8fW  
j3e55woWQ9699j1JKV5N8JFxyEKt7ODsn0fAydQmY14y8UHN3cRpy5/r/fyh2VGaXPPNIvLZM9Z  
59zEHWe0eF6CiWinBxN3r44hteSmdM2mfarp3Zf22Wbp8aBlw9tWx6xsQ7IBsV77Qh23S7g9g4pHcj  
OMP2uFxyQsqxxvQh8dlt5g5SrvL/8Lq8kLR5a5DZ+cK67cl9YxZZZ5CGXnzOhAWkTnoy96R4Fus9sI  
Hd0W7NDbkQtrb/gzYcKVVF9313n0DWpJWdzlTFBbnA9IVONDBzbP6pdf3s/akgZBK4dKEbClyvA4  
9rlbuSaxodAtx7xALLqsFOnLWRrjSAqpXzvfTxNkPbP7T5w+FFVKLE4yFy9+JZ418jfkJc/Uvs3zJGk32  
55DU6kdjJq5rgvZhFok2iBMAHdiNYnsK4mCtZ1IeqbAmDSKYvJFm6jqWLz5tIGFdl86L0aquez5f58n  
FCM9p6z+XhzcR7xibkPvbLFFnYFH6ra+RvfOpXoK7ZSgR2NK2mWl1Xukt9XpSPJNGoLtVqS24nZN  
tcg3v78ubV2cpG3A7ndyJ6f1LVysWpQF5DraB0r8f5MWbZP8yHhcfZWeUA6rjxCZbwokVCZ+OISBrf  
ysd0dTuxZEaCBYfp/x7i02gNCHXbCQRyJU5fQu2B+pvcLbtjQs0BqQZu8WCyKwG9qxUiN8MBjdfJI8  
kaP37miPcZb2G05U1tvFLbnWc03JBKdH19qWxFBt7MkKynNGy/iBKGYlO4DjmVsqzCKvQ3uTT2qP  
aW1xNETzltHKSniFrdHdFQERnyFFfjJvVBzqNoI/iT+28g2wpND0bW9bVhpIf7R1+BQeDc06y47mpU  
XdfNZd4gBfJB33fEfY4PH06qZnQ+vQez017rkGSAyZPAcEDYm1T/9yOcb1glIE+LDQ6oukXgB9ld5  
dpgz8IKX+U3N1EyeIdBmk87AyknYKePLq7HPIUo5OTnY8SHtW5LQxKfWsn6jq1zWUrUfWU1p0O  
fReqQP8Im2A3T4T5h95rh+BaJ+ZlsDqpfXduy86M5Lrnv8j+2XuQ93tFkOZkUnRDIPSHE0m/YJZW  
3m4xcd3FDNdcHV2rXc8LPVc3GCF3oEsm+bm8+ZNMLNCXEXVq4MZm124gSuA9epvXEk0S7TW  
r0Puxksju9X4fKLrt+KD5LnL12t8M9cjQDmiBlj1VGq9UKNJnSucTQRn6uksqc2T0NA+rgkArhjQg/Ig5  
ZKq8w4AH8d2jEeH4/nERWHLmJCnTJukswwkjqGnRady0t9htkMrSrAeTc+XbGnH0Z8ZV3DWC8/By  
S+DY62EPG5VtHfzNFDIglb3LJRY2kJLNEP1TxDF2SH40PqInPPtO0+1ghMA5LDi5vJ4xnYV00IEC1b  
WAqPvqZr2rD+Otg2+avVSPGQn/mxtbz/SILrzs8XP3W1LYxkPS9ePH+Pr+oX29csB+SkVALI5lBa6H  
GQxFeTyJ3TJ1vQvv964n8p7T+VAEUvNLvn+iVfts/SkUnQgcWL7c8nec4pkWoxQ6RtQjK9nAaGmcG  
UvvtHDFHUbJQLnNCnIDdHCxxuF6tfrXjQ9igsvIW5B6ABEWpTMa/uZRDtg8NKPUS9qG2mD38Gch  
o97qVu2WnDCXV8FufKrA8/bVz3n016YWU3iEdBvnBRgs1j7UdWQdWmWN2Ede7MXWkx19L57  
QDaUHqq136fQgHcztd0bB7RXQwVsL5UpnkL8zEMDmnB49lrKJUToqRdG3hh5h+IHL06bNaIWNlkj  
kGWkouc8DSwNr6DWB7WLcW+9cu22RjKi5BKy4MbqNVSH8DpBmtOcgwvS+G6U36X8ObZuLxw  
R5X5iOqMOiBCTMab+UNwJpM9Yvz+  
+nnoLA1G36e+QfQGtSPRSajCgszvEHNm3x9JYTTEXh1fzy3wc3QmVrscvshi9iPWEL3hufqRemLy0  
PDYAbSqwRLry1FEJD+sdg+3k/KyLgF0cPOSxslV3zfhe/GTt7XPOkYaTkxqMZnD0SIHZAXd3wHD  
3qisErbqt1gtyqN3O71SJQTUG+Tyq4ObkH5mryzO5PiDkY3LpsQqpodXEOi2kS2iFXPWGGbYPVVCV



TzwO6zu7UY5R+tbqPbNkefBeFvu8yjbpyzLq8taUOVT7D4bDKmxSGPZKIDW3wQWvXK3MidjDTF  
/hCBUhfyDZAeYjNEswuYlqBv60ZCFH9F2PNklITXIBJjWYefGhIeK8wEPXc2RfAjLrSY6yoPomDB  
2yk6AnquZBSQTsZzh6CbEI//wJSzf+B8DAAtLpPbOU2A/JB8RhWROw/qj17xjJR8Dts5yn1Yf+U1fzEG0  
G8IOVzKwjnSc3EJIp24/0EiHq4s0xTzKKe7ofFk6lNvn0R3076l9Emz1XeJv9N1YQnfa348JNe0WVsPe  
NLPiYB5rOC3qeA1cTXegOVFLlvmsSfta0nTl2OCBppnfff38MEBu0IY2X0il+Xkm93HZdSN0Vb21P  
X4AZsriL4UqbeSbJX9SF9AeBCIBM3S3PyDtdjxA+9hgTEAjGam2KG3u7ucP07alkmqydTPo1ZS2yd5  
5mJc2xKxUkJ1ojhr+kr6fz68pmK43+m4EA/IDWlyS4KgoCEO5A1cJs21Z7g/FID3AHZ6/bnLVXXi5Bd  
9ZzWgutbcVbXozcld0kOTR+aezGH72HvrSdF3s6GVxLrTtGJ1n32iiOc60p6EjLCQjKawI8GNoApdC5B  
gsXT0/WANcGxtxM8L04bLtEXLxM3sN3NSv8mbsVL/5yjOzHr9i3Ub049rrWGBHrDUymH9X8DHjN  
Ttyfri8TVz30AoNGNL0G/QGBzMMq6hW5ep5ei617x+JGNle9Hk90+/4inJXMX3/8uT95J1TYoDQN  
W3S15+KQi779ldacKkDXaOGF7ygCUA9rH0iU/2w1oATwB8faQM9KyYe9LAH1xKiVHoD1YUokmt  
c88s32x0tR9hY/Q4LdyN3FnSZuJttbdgkfaE+qQecGNw95aA7L72rpGAh8xO+eb1aqTyTrecWqk8SpQP  
2lN3Vd3mf3PyHvfnRHu4vLPvjCHw9UxzHGPuFjXjRzFj0Z4AjaGdqViNJUWmlzoGibAa+A1GS8dkbB  
/D09RtZkZZ3XrljNQ8z7aXy6UXDzC3d5hD9cax/29j3/s7heR/VTfgr8bit03Lcg0MpMO54kaXaIn/Ts4Rs  
cws1emp2f07osfyYE7kMyAlzDvNtOYPM9+BwyY3TM3MBmz30LaMVwQZhbU3bt4K5ge3PfuMyT  
bQSPTRITth0sY9lpN5MRr+h+/qkPVzWIN2qo1XcE8i2tPjtHYrd2IOI5o6vOiEZdOljSw7BRmdbwZT3  
YJ1v5oxE+L7B+IMj1wvfmhmKK7CN5H1Of+zral7AZ/AN0mXWISaLyc94Vkkecl/Vmb5LX1qXO8M  
mjVBhTsW84sntgwRQESuyHbnueA4uGJ2PnLAffLPm+7SXLyv9uoLjrjWtRcuZO+XyUz/7EyKh7Alm  
QRnxT9YE0fMF9I82p63NqZfLN2L2phz+IDWyoNnox7S3o6f4W9Kxpz7HVdVMwWfULURA3fCyJai  
kKtZH+JnTczXnkzgWt3AbsrUcRxE44o70U6fVvx6S03PPa4O7iDaoTmOdtJF04Y7+QIHLPI1TkhsUB  
9EOePlxdz9fWVdrFlvvp45aboX1zff/NGBAxFN7t2wVeT3aIE281MJe9puER3SzZiP5WAY2L5iDE+kt  
WHPq+c1kSSbsg7UtbjuA+QAe0veYLstCip4r54L4ZQC+/I2xaf10G6rf7AgXnVj+AXfr4MIVVgcjakTLF  
odmvwqNDUOZM3dGCsD8SDu8DKBNdJ2Cgnm/RcMRE4RuaV9veD96AI7g5k43MMX3Bjee92EUw  
JLmJOpaaQjhTrrRKcLzRe3mKXAmBOLKRQ+2dftF7wRad+  
+LXH2L7yYQxtZtds+yjwVls4Gctrqvp3HBMokC85Ht991wybCDPp68yvfYUntvs+KnQVJv7PFMKlwz  
ijy6n743iTLRraYHd5z9OtpNhU56KaTfAPubIdrNW303wm4ls0PL6E1e5/+9RH6/W9rIp4ZtmRR6CulDj  
HYdQzboL06ApjSXq3McXdHubyJeWvQGtu60Xff/TgJGmhSOEA/t+uVKjphl5bXpzJvx4L4NWG+wC  
2z+fS3kkl41Q3dzSc+4cO/iJPIv1F7JS+hs2Hs13POe703UHfapPDCEveDo/qDGyyXxJyRi5qTB/pFHl048  
dNCTwzwRvo8E2fbE0Jy+PCzcCb4J0LKLNDdpzILKRn085i3GXkj+1gonfQJT5/0wv2C5iRoT3DBaY5  
Mm87Ydg/C0QNvpF1WKv3DVC3wtLwPBzRbLpfj8f2fyw3JyzZvJixNkkH6aUuak55m2H5JJOtAb6Vj  
SE275T5Nd80UdYv0DZ6/+  
+VodISdApfvCdWINe8+R07rQgKbBrW3g2NqdJtNF6sZCWI5URrZlrHOIBEBsw0m/wuQpTnfzpeHT  
W6QAZM9W3MU6ADtb14nCp2OaSN3IXrATw1KfLmaoeMzvwuANmwYzhs7n/kLt6o35c3c+AtHK/  
sZoAXloPWR3MBF8Lz6Em+FiYTpN+FxyeuJ79fT2e/4+0cltOdsG7QKkfqq4r/XuiH8Wh/aa4txfl3+AVR9  
vXM3n+PgZ4hLEtqykYAYwOrrhFHNabzqM2PbEa5UE7YkbUcl+QCsNTcqrnS+cRVdpLLW2EgIp9g  
weeAP3Onbys56RTLqr6mllTSz8L4ik7G2jjQ8M2ED4hzKNk1pqITrmRMldLwecoSfxdE+g3q2WJZN  
r2X4QTwdYvemVWAA2KtH6DE5xYsUmJehHQBKK03r2jU7PmVfWGqnQ4tOIGZFJhb6BFHQaSt2R  
ct1RSWZq1Wliza7VIB4UNu5NYK3bl1VmImB0YBmglsbfI3PEU9YGucDGdAWvxS4/tXRejyfrfrhQ0k  
86nu/5JGVbtWqELFiyYlo1TDgkiQQ1K/pqLFp6PrXNnWi8fztO7fi5GcSHxV6E89IWNp5cnuCuKsTy  
VcC9f+P8BHLG6Z4cMn02uz22vbLhur4VC+P5cSYd8cxYkb4zSYVzFJo7tOvFOXHTtdf4djRBIv7eWo  
65H/RXomCu7Hart2C7W0jcbvUM134Q6gfP6dnHwqv4un79F5LzRffO2XR8nhBOXy/fQVjyRYHtisQ  
Bzp014KizwHs2n/IbosrgY+7YtiAcBTCvL31oTN0ST/At0Nkk/xVvVm3F4GmiZ4xY+/vs1V07IPEXRaS  
hDAKVvHGz6M74ZisZ3pHwk1JG9tDW+JlkZyL4HVRo+  
+TNKHbpIUS+8flNruu/Dgnpj2O0wpb29XQoE4+NJ3Sm/RtylTu17dDvnug8C9GH5svzY5vXJoe8G/iT5  
Y5kX9/A9KkbUKduo86fQaijc2w83VnJP2kpllt6/a4BwB13dY0uBaziPoS6Oq1qc2Xf+/TeeUqNdeLK  
k9F35D0JrUmqd8l1jq9r2yEXU0Fx5Se83h/fwMh/flCCxgu6cJLFmbWgy191t1zFngQtRep1mflWtOSC  
L0eb2hpe7fvTIUnSaVW2RnYV8PHBqDuPJH6s2EHwb4sDbqmCtGh6WjNj+Va8ra8z3yRrbkPOuRum  
+ZerxHik4TpELxqAxVbWlfj8CStQuVxcXdx6YF2j3dRqa/J+  
+3ZNNEO4dCMNNCW59nEn03pAnv+ZwEc3b9u6lOOp/G1n6V/KKmAXwpgRlaXdGmsimA6EBk8R  
OG3LjWsNh+HZPWU6buDGobavvnby54l36zumetnpFHGFVazJ0mWLAw9ldCzUmUsN1h+IdEId2e3  
aDxx1jVYP0Z1DTZsg+PUxNNhI/7dhyv/Jg6nPUTkI8lffBvKDhoNxp4jP73nk8rmvMxL67yTdvte2MEg  
mb4svp+XQ+mGcCpHo/O0latO0LgfgXj/ft+807ZoGop4jvQjBhZS/3MPJYONITjJnrTBaPzWmD+k7Ej  
93GxI7bpkRo85TM2Zdf4T14m7yZtu0X+HlhxDKdjTZJp3nfpPtp2QUNR97Xg2VsZwqWotPqmbiOc4u/  
T7lvWpPadEsHuBu364Hu2fTArkq+Cw+LF+htBQS4bPyzs8x4k7SUOW1HM18tnpVf5JM9ReukSPid0  
Wki/W2HhsI6HYMIhVdJxoL2k4XN0cty+w7CPcOpm51A0+1D31AndxqO2ZofTiCOemBXfjtT0LVeM  
Rr6hSOhh73Zp79rKn8WfzgyS3+4RU2a8e7tvyE6Qnd/DL0/6jbh/tGcn76VrNCFHoxOO3qWgVkvNXrh  
uZwwGJAPR7zdWGed8+7ac3P9c2DvjZymKmMY/HoToY8X1JtiHSvRE77POR9xvpQM6WzPx8lc+of  
7K/353RdD35AXfCwXQHtfg4wChDTolvolWrtL7RruXwGPvzax/bDRRLo7dObOthFp2rqvyTLfnl1Ua

M2+jf8L4kLTy+vUKUwueIsFO+efKXCWWuEZj93miRwph7ezwElxL/B07MFfWiqE+b8G5j+HtVhP  
u+bjE6k9JbZEt4IyRX9dH25EmaTu2/yoeOVNdGNSuQNkkbTL72fdbjrVp1tyLtPlthEf8vOnibfTyG1p5bv  
guixfgvf4LijYtEfViv0+avDOV6Js+  
+o+F0dBJH9DRJ4ECKPXkzjD2b6Ks79EeIbR3I/Gla3fzkHwzZ8fkM81Mp2RMzx6z1qZLA/wLOp6nUn  
7vR2ogxBllCxZbBczf3nnwD2rmH/rY0o6nD6npueX7IBrUHvL77M4P5gSbe6UTJ0aJgzTkhfsazjB32rw  
P545+s/ZW3qffyOe2TnrBys+OrR3/HsL8OJHVZUB3rjPSCCYRyyPkQW9Eysi/w27A0QwzQwqZBfzg  
hpckRd6v37yLvkZdu5RFiaxHbV8I8Qd7s8i1MbxAsiGP9ZvpCgwm3fOePwU2a4zilzY8YVotNIDYW  
JyLG7LkijYNzcc+/mfecP4TPi8pk+w/IHeV83QrI+AHcNPdo3Mka2zXc6I1t0s+UvLftvFaddboe3G38  
mc/l2X1jDQDEC1Q9Zdv4spfQNuS/2WlJAv2whz7K3nB/xJg6Jm8pXvB/wt6lgYyOvMkWoaeMz6fSU  
Q+PqFQsiOOBcencbvkCQ46M+3xo8d78rWKcj8+64LSO3T5Q2M9XrUDRdZKHyz5amVdDOP5D4  
JAzt54mRPQa8bci4oU79hLMERaRytMdEJkxBDL5/SNUCi3pcQ8KyT57V8J8T1OIv3ugMpyjytgVEGT  
vfY2qu2cKdnLUzALU2KWcnuRfWk9vniwdAEUgxGSxf6Zr77qK3CeoJ/V0pJWMdoPnz0+UN2k9yR  
eFuLZtpc498MT/T5050ffPKTCtuRj6WALg4GGo4QEK0JbADHLSu9UTR6OoNgH6qx/Qbv9NDfRjQ+/  
R46KNjUXtSdWRxMcUff3eVhKVjftLajFC4qeFI+3o4aaFDJ+vwyYboywo61bhperCaHy9uOgu1h4aBy  
qdPyJV+4uvkIadCW39Tzwn15hAzenUV0rFZQKIAeIn8zsDLE285YRV1wrMoh7a/PjdnZ4lzEoNSbwsc  
31rlyZmW0ETdfaO5rvBgPEu9zwdmLsPphP/WBQ58Ps2IE396LEkHhODy25K/WazvA0tpWC9gY5p/U  
mPAN7dp/Tu0FrVopXpmQydrAw9nI8Mqvq3IaM2uhi09JuWPvae1J4WM2o1OHUA2h2RQ6PE+DvXr  
OvPOu1b28e5oeiS4QnPWNK3bXuqk9URIL/jHBxxF0Twcd/uEbiYI1K3u8tvtGULHhbVJESfXEyJVen  
UYk5zEk1qpvaOY03o4WRLKyRZvh6M86ml8gp9EL3x+YkHTzhpD/ujVaarqMTAGmEJ85qYteB5K9h  
KVQNSFuaLzpYptAJE90prwJojmilrd8RAZ2F7E66t7wYJxun9imXaIw8mYDuyFuh5QtV4EjFWEzbxp  
GXsNwk/3Zmur69BVhgcmTWwGBox6B9ZZ/QHra9033QeOQHkKdtiv1KZToer+9pYPImmR8z9K8Q  
N9iPc7+GEkDOA5Z6FMWtx1T0+Z6uNwcV5EESzQEMQZ7bpzPfTvloULwxi2d6zUDvppn6xdY9Pxxw  
FiZHokrrCtrMrTWDT6QYN7B8gVlDe5/1EojNzwCB/ieueExMAi4H70OCGi6luFixUYiEgPHNACpN  
MuFNYHN8NuNziLfsyKeEZamer5jXjdvp6Glv/77BuGp6iSlrft2868xS4SgP3zZoFTsAzpeVsPmjUCH  
O3uK+J11UwWW8IRicP2njbbUb5eYGJmi/ZhFrXsJv4JreOju8Qr8ep1b5U6502jLyGTHSc7xQw1q3E  
L3ZURStmOaX3y+PQa6LIE9xh089ZIXU6vfsmLG/XaLgJZm6uAenqy259r5QgWNuzLAa2uv6b+AEKa  
ZqizchKDZYtwm+nRkaLulBhY7gaan256DBWmrGM2IWxw9+Zygfmdho2J8gMBt1/CPF2HGdw6DsPf  
cGpa2oSDW1chfC+nKKv0LcRHRONr4VQkGsKr57RN0wzZ5siUP9K1jdxENve/mxW8cmqr9EWRsxl  
e4iaThrg4dl6msY5uGM36xdnM8DfShuERUjfoNINyQX6vX/A+8FCUPjSeC5dLhF/JnsXOTnkEbsJlDF  
SG2eNqvIKrZkB6lLbNZwbFP/  
+qTrqMGtvk/2JnMEBOyngVWS0EwaHolr+PidnheyXtFR3KmOM+puZi0ayZpWpYT04BCso6Dj3ZBP  
ZdqiwoF+lKOKAoDj+xIpUtMtq7ck6R2lNeif8pnznIwkmvFV+R79oCkJ3jPKgNw6259uqS7EAHObfjJ4  
LFP6PfzcCxxg2RjbeK2xxybRAXqFGEilhmEvckaQ35xjaByU07a7nlBbSX/bhxEHd2XNcikydJfXA35d  
JYO/RGGxSU2JhP28tg08ws2rNXoOVjMUkxT1GtksF8OXN2s1QvA6WNZBmU36B80jb2SjToRU9L  
IUVV3YWOWmKcqqlIUSyRa4xjixtOhJ/2AAgxX6TUeBCDptEs9/qxtWBI3Ne1hBLGqlRJ2xdshWL5  
GH9DCGEO2x6pOdyOsJESJ3ZXMq1Bhsd4aTSPKCjH4qkayLSiMg9OtZU2CLVjPrz45Bmjb424ib1m/  
G5wSmOYIIW1JAutmlLS/kHpPNnwupcFDj1bLq8zVHOTefT07v9PvSyMB2MNItnhoj/CyrOzPsMLY  
eSts2W5ismdcL0lnVGyEuT8jt8NKOOkmv/y9MyZRxlMc9NXqzXkqyBRuzuDhk4QrrVdq1vycBSrmp  
HL7lgk4ZoSpF5ZkJ/gO22ubfRrN2ysJneNVPiCqnVS3yJZE/RSKSlI5Vp/5I46BbD5RX2meRPZ4WNAv  
l10fjo3swSvoeJ87rRS+u5uHoCh9WvF7EgVEY0qVUzvbvjYBwZfe3BrKYXIIohfUdnd+E9iOY44X7aT  
bn+RfpByvGXde7qL0S2yGAYA1knlpQC09Brdm6xR+rSaFvLiTNG62yc2eZVazhYNe6TNlJPNvYM+  
3q1ely3tcT866p8ZmgmbasHKb6zfgJbcmD502k2Z9AO/WpSNftPYvh3yLPCQDc5rdKUd/yhlyzkTCiY  
ZqlLllybklYTPey4LtrX8FL8NguSALHMDkAqxOv1PF4+zY6XBBYvSkHtbNko7QLmVtdb+Xn8Be  
DDO0X68ST9j0ZGuftK6imbsG1vq3+W4o6tmLdVmKGD6Zx6bjWlvdop2bbSqI81hH0yHZPNmqtStq  
NqjeUza98kL3jnxRY5nhda6VhcM1e+1Oct4qoviRVSSaYW+ad8Lvd9dcYVURx1qXb4e03h9khiSxBzu  
S7f4P6CxxOyCZd1SnhBXwNwyJNnjcC0IKCQ6pwwdhEUa83y8o5uQNRf4V2nmJcFvXlJO2F/pLxEu  
70faEGlgCv970fvoH8qHdo02ESXA9qiDPtVgDsz82sUr2D/z6uON/B0/jol13IEcnpdP/zClGfscPcSfsuje3  
TT8E1LIXV5P0Q3wNlLzlvVr76SXpHPSku6p/n+iEf/sIGfNjGQ31Ohy7f2IBYM6j8wTH45U/bGWM  
w1T6TFYbzEXONtIjCpeyXP+Oh1yFZEKptNMiuJvRjQ3UnL2+PlBCnxaT+wpq9JGuQby2/16Xu1Le2  
q3XJXlrNHgku7hX4/YM55eEW2voHvc9ZbJ2oXuPHOW/SldGeoDzysQSIQ5GUhQ2f6EZkJXsJMze  
xZqLel/qt6JATWRqYd01+VqGbvUJz9i5nG7qtzsb0z/kfFwUaE+QdtCrnzekOr+8RYPFxMdHuVUwD0r  
7Jfh9KZ9y8hOXjKD6pi5/JZaaP7j3iZ6k1KQ+cLOwLw/5qgwCEYIac62fsI+1oTugJUa+Z7VTfznBTp3Z  
6aRYvtikUtTwzA/uaqTAGul2cSuSeZt8tzNpiFjuM6x2sjGvRqND24NhC+quQ7Sv3JqdT1a98xES/WXp  
p1vfX1LTGvt5ye/06VDdJDG9bt8g4Bn3fi4ZON2hzcSwNrV7SVr9+N7k0aw98VfHHrTjwL5Jnhnh8W3  
PjJnLNV7FOAJaAyPpJeoU9iqanJBbYuYVHgQvxDNF246N1biYczp8Fc0la2uaBECxO2SoUvpshfabDii  
UT5dNoJZexjbTp6B/35mxvDaJffZ7WzhvEj6OOYrh+p76g25Q/GHyOn4oHCNYeRwZ6z9Y0XNgf6zzf  
pYWpc0vSfStNsUjXotTXsVKnxv8CrmXK/Z2ydTfd6qfhW6Dm4yW66W6Rfh4p38c5FeIMC7NQGPp  
m4kWKrVHVZl/O/Zr+ozJPyk3RluL98tAzy32OHnO9V2OIRLj1PsVWnM0whfKzt/sr0OgmoRvOjo4Io



TatjK9nLNRHwWfGQs8EeoUane3v1BnVY6ad9Sete6/MDF3pd1kSgclKGNaZukehTaMKrvCQ4F3eiYv  
7oU+/LReXpv5yq9bPX6m/QrGAOOxcHH06xBSKMZRNFaQfQvF+SNJGpZBCoVAoFAQfQqH4jUD  
+HYVCoVAoFAQf4v/GfybAQ1MKZW5kc3RyZWFTcmVuZG9iago0IDAgb2JqIDw8LOZpbHRlci9Gb  
GF0ZURlY29kZS9UeXBIL1hPYmplY3QvTG VuZ3RoIDgzNzcvQml0c1BlckNvbXBvbmVudCA4L0hl  
aWdodCAyMjUvTWfzayBbMjUyIDI1MiBdL0NvbG9yU3BhY2VbL0luZGV4ZWQvRGV2aWNlUkdC  
IDI1NSgAAAAAADMAAGYAAJkAAMwAAP8AKwAAKzMAK2YAK5kAK8wAK/8AVQAAMVMAVWYAVZkAVcwAVf8AgAAAgDMAgGYAgJkAgMwAgP8AqgAAqjMAqmYApqkAqswAqv8A1Q  
AA1TMA1WYA1ZkA1cwA1f8A/wAA/zMA/2YA/5kA/8wA//8zAAAzADMzAGYzAJkzAMwzAP8zK  
wAzKzMzK2YzK5kzK8wzK/8zVQAZVTMzVWYzVZkzVcwzVf8zgAAzgDMzgGYzgJkzgMwzgP8zq  
gAzqjMzmqmYzqpkzqswqzq8z1QAZ1TMz1WYz1Zkz1cwz1f8z/wAz/zMz/2Yz/5kz/8wz//9mAABmADN  
mAGZmAjImAMxmAP9mKwBmKzNmK2ZmK5lmK8xmK/9mVQBmVTNmVWZmVZlmVcxmVf9m  
gABmgDNmgGZmgJlmgMxmgP9mqgBmqjNmqmZmqplmqxmqv9m1QBm1TNm1WZm1Zlm1cxm1f  
9m/wBm/zNm/2Zm/5lm/8xm//  
+ZAACZADOZAGaZAJmZAMyZAP+ZKwCZKzOZK2aZK5mZK8yZK/  
+ZVQCZVTOZVWwZVZmZVcyZVf+ZgACZgDOZgGaZgJmZgMyZgP+ZqgCZqjOZqmaZqpmZqsyZq  
v+Z1QCZ1TOZ1WaZ1ZmZ1cyZ1f+Z/wCZ/zOZ/2aZ/5mZ/8yZ///MAADMADPMAGbMAJnMAMzM  
AP/MKwDMKzPMK2bMK5nMK8zMK//MVQDMVTPMVWbMVZnMVczMVf/MgADMgDPMgGbM  
gJnMgMzMgP/MqgDMqjPMqmbMqpnMqszMqv/M1QDM1TPM1WbM1ZnM1czM1f/M/wDM/zPM/2  
bM/5nM/8zM////AAD/ADP/AGb/AJn/AMz/AP//KwD/KzP/K2b/K5n/K8z/K///VQD/VTP/VWb/VZn/Vcz  
/Vf//gAD/gDP/gGb/gJn/gMz/gP//qgD/qjP/qmb/qpn/qsZ/qv//1QD/1TP/1Wb/1Zn/1cz/1f//wD//zP//2b//5n//  
8z//8AAAAAAAAAAAAAAAAAApXS9TdWJ0eXBIL0ltYWdlL1dpZHRoIDFyMT4+c3RyZWFTcnic7V0  
5uuuqslakyTgi0mRORER0ZuKliMiTISLyZBw5eaJ6JGQjr2bvd7+DvbzkVhTV/xTo+fyNVnKx918550+  
3klPwy2W+zG6aRrx6uN0WbwPKd//dA8/aitZ3q1ETW6qtMGBcxe3Ps71CMhcCV2JTIPIPD/ZMK9G7y  
h4HILn5QrflNSDIIaGV3kro+vIS05u9FBBgTZBn5FdKz1Ew3yhF4G2aUYa61ElePIU+LSzJGelbKUE  
OsydB2KAh+sxvXQBSvkGFANLI/T40zT02uNZAvYdLay+OyEr+bW+vHi5OaB1RtYh/yoHl/jX2dKSj  
OWYLePqbbWLqfT6vJqdGDxRRsNQ+ffr/X/Rkp9U3qSj9WAJaYQRJQZHHKz/1uH4S9hXohVA6Bzo  
2Grjz/Uwp8XpGC1/gYMoHmyh4RfY+LOEcVtNERn/cn9Y0oouvRBfBobSzf5Lg36PC7uLKX5XR8+3  
4icxAmj6VvK+Rhm2lT62oX/AdtYzFrAiJl401H4jSZ97rUdYKJSJfyD+9KhjEmKsB+F7Rxlk/k/oXpRw  
Ed3zevuJLgQI2qvbEPXhlp1xZxAebwz390lShIRp8r8lmyIu80QEdl1u1bf78yt6hy0tEH/  
+jmw8bMukWytyLe3DM59+Xm7udpIth/V8K+MG9GHL3LvESrv3E97vUQRluNM85hrKpLfoS+hpr  
o/FnGW6ty8iY1rWnMwlj+RIGHEkNDHftuP5luud0KuNg1eTutDqkf1Uwnu8IX1EZ5k/g14OeGLw+eX  
o1zFxX8jaQjKIVWZiDG3G5Nc/91KuWX9bC76Vtkff9KXyrzLO8XCULW9F2Qbvrf7yE3evpn3+Lglbp  
TU5EjNv0k2gUG53Iry6YadTvgUCDPH8jEiLxsi4fgG9896c6/M+z7Xs2WcdF3k7pYTtoJkEmH0mdRju  
YrlaSGrzPs2xWu0peleATwZAMjpMIV0a82+Q85FZDWX4ANT2kHUP/IR1Wx+VzSGcsRSdWP7uP5  
FRAVmwBUcw3PzVHETFN+S11d5NOjrN6J19cwxnDydt5T9eguNN/9NLDemD3mSwXLp0khAYFX  
V05OF+dTFcdcMbHmktoy71lw3oAQ996d3qdTTIR/1jRregazqXju55wTsnIR0hBmZbiRUCvAiSB8qX  
Mdbqml1tQlbeVccgxoeqi5u/Gr8tv0Ug2NzHiuhH4amFkfdiPO+Zlx1up4IpoSUEdu7MUhoeuJPukxiSM  
LOP88zpe01PRoNcihwnRy+9R+ZnbNYtKjmxRvjerYkcJfJj0IdfbWtO6sZW1py69mMmFHIImOkk6Ab  
s/uMNP+McYR7ZRt1wKVO8FJnQmBksX+XxWiteL7WiRcggQVwRshi3zT6W52PX4TET31DmtAyF  
HFx3sklLuq61euB2LIEAQLBwqi8T2XjXltzk70tQ53LnuHsgc9vWpXcYjOO/fekLitfvGgSaiR0HNxclVy  
VlVh+jUVpT7QYOP4429i1tTs4hGcJK5Vva6wjfKudStKBKkm4mcAG3Vg/uNQm454VMQP0FcSma3  
WyJyy3nRoIz9ONrgjmvvTIL3HpGyKDYSAJtgghVacusCapyKoAeZzRwelpo7s1GKKaJ0oFDO9HJ5C  
7nvoCtwMiTzYB/N88WzE1BQk54K1kK4RUANIubAxsdYdutEUSIL00OXBxluSsAct54pyMOW97Um  
s2FSGaRbaNoVjDkj111yNhrHO3XcpTBcyroq2Pp/pZB/FskrHgqRIP+dopf2HvNS25iC41nsCkbB5nTh0  
PAfO0dMSS4gKaRj/VUYjxztHmJ6Qk6ZgzOjQBVNkImtiTmwpeLhhGOOEmR2J7g/JcbIh6zvhlVL3mC  
cwWtEjXPOLca+FnDomA4wRGMIZVcGkYFYHbp2yb8krFsIpRTxD2Xk5zLQkZSVngKfQDfRlnj/iZ+  
ZMGkgBI4oaGXsrbLOYm9zhEXx0jnkctI1J2eBu8sp6JbTd0MuvQZK4/wQw2vN2c0EtqUb9xjrjbZR7  
OeUpju5IgCwjas7IMJmQ0zDNCyfbVBQnObmyaepwzQco54s61hBUxF4wvpLNQOnKhOU8ILBMFHs  
K/GxvDQt+rw+TNEMjRlJnQf4pnTsLwlAshCdKHDOD8ZtqHIFvR4mUc9PxWxaDXx+r2zCG8sbs3pz  
Tix64n+XcwsVaMzKO+  
+olfwJXGxCXNaRpegR/QEj90sbq9Kzl0uRsP0VZeYaLjqJ/skW8gXWQd2bKuWr/b2oo1Qvws+oOrBa  
+5tw8bC0/A56LMxSUP7EPyWY1VW69SdOQT+AFkqETx8ZAsvyFLXEzm8pRnatB22loF4SPChQyYi  
g3yrEbpKbS3pnTPesAcscshj7r41LXWppBHetpne6Bz5TDEU5wqd6DunYjpVmo41Iratbk4KZw55WY  
VjinLFkBJR3Ldkgb/GSstwl7eII88TdrxAsvCD80uCTlGfRKOeJbGhobx37L1qc3XnBzXsaVhv3cA75zD  
tMLCFIBPpqJOHW9wZnhreE7mk3jxBqPpuALAYPmQ05vzGlcwzLNVJ50irkxU1eqY5aXpqW+RthlxW  
STvltWW3NSltXpYLU7qc84Yq5Gu3vN0ErD8x0CiRG4mJ46KZSs/LdAYDJ+2PLSOD61ObG3MOW  
Y5yqzh3XuYazJLNGyjVMWrAE0SRfl0nImzSlzt1aYei4uTn5MnFtiYnI9fS63qDfTPwIeOc2lnmqmfqy  
hb5Bo/ftAvoE3qW7fTdzvG533GufjnDdMUo59AN8PBjBqspGiGYJTpSNV0RwaugWkbqvKxDN08

Ofsiv1R/

+UU3MTKphruOwwmD0mHc00ySiv4sgnzzsgfqWUXYkwIKhKfonLh4wT3naLywz2/mFst1mdARjfu5  
ZKrE5eeNX6aAMYFoaggyhhOnB5ZoEDFDVJlGJnU5xz8lQ7u4xbv14Z/1z5mjZVlg6QJEEKemd6R4cj  
b+A3t0o9ixMFaycIxrZ+kQ216FReL/QhGJiusBzOAlbuYpKoqSKMOiozqxOTvBycb9XJrEOBhzpbahRl  
KajEaa3JxxntMET/UFL6akycuNKh5xjhNJAzqYo3o2HERcmDEslk7NlRmQbdwk+RuuAKHqNruSBR8  
CRJWsgK2J6aFfJkARoeBfNcrQKsIw55KOk1VoM/BNvVC9eRaiuWEdhdVRllyngiSM63KOp2sha9x  
wzB7RqawzftsWITM7HjTQJnNjY1F5ElgSt7faEXAMt7lJv17HljhELzu6qsSC6xeGY8vCA7/yu/OpUbPC  
Vo85V2CaWIsSpEyduFih27wRSWb8dmgbh/m+tzijNA9yjjGEeTMJq+p2U6tnzV7iPFP6xoME2azlZFF  
o+rYXS6/5zljgnLbG4Xgg6pyOqHE7X21mNoh7TaiYETVvkgUVsTXjYk63oPQh58D0DnQZw6kxzqU  
qx44m1NrZczYKKNk5hPqpfWDT0ZlWfSRODCUtUrHvWEr3QNA9Ce8twbOkvsKJ02kXaxgGYShQg  
6iboSoGaJROHUaIOx8sG/OqKpfFz8+BcQRqOUIBxOPLwXJAz9VPcReUhwIPvhVNXpM1AThNCm  
q8+HZwjS8bzcRHOcf6vHcdRhpLc6xbB756T4ybtU54lTRv6eqL5dL4tjHi/GBW4DSC2px2Q4XxBBKr  
UMVhra8BUGVjXOZpCmlkj1wBzSARr8eIi2MRSpkCtgW4xBZN6KMdeZmomDDTygXnCWwFuaJ  
ZHP91yH6BUSOEZfGyvWi2LqdilrtMmrGgqluj8yqnxES06WelyqmdgQOOGeGY4y4594u9ZoZte1bxV  
BlBp97KpV4hSHK6ObGoeM6cQg0j4tsnksToA4SN9SKqghKpQ2cFY1T7I7g5dQyJ0YBijHVXtl6tKITf  
b1k1TchwHcSZ0Cv3cy5MY5KyK6Ynm0FqmJwavs420z84WNrqWnTdxK3iLTVVZk5lVkyKHEbdqjx  
xdDmx5AoNI4ksNqhlM6N9IemiTtCxeZgLelepe1btftbP0P5gsE/97qTNCBm5OY2LLD4k7sC2FM5Z  
LJ4XgeVlqupF5xCIYGS CV+10gTZ8sK+rcsS46HH2dE+59QtxBC6py+/lK7naqGtFM2lhm2elFfCdsyqz/  
4bcOMvFvEMvuvjhexWf/phjB+v4iFtFq282yTXq/2RhkKaWpfNv2QfZJ+Zw4d+msjISwt+PwRaeqVoB  
gbpb0bE0pH0e2JqJzzO+XuOWJCGXT0tQzGQJd9EqohD8BPtJZJUDu21atwZHCmWgtb6que7GkyH36  
glh2l3NHjZU6XxIyBnuZDGZDCerAptWVpvth1wyStrzc3aq4CPOxW7//Uy7K3SLwrUSA9Cx2RMUI  
Vxq5hGkhA+JaCRtMtrYxS2bD5+iCn/q3l+d5SaOK3vl+SqC2NkpJpY8U2+  
+XfJYCXa0cBcdaDGf7FllJ/DQec49gAo377Xqrglml2lXzxwROpjixhm0FSYkw+uf4/02NPoyH9sSJ4R  
9VI8Nlc4dW58n98q9sFrtdOw+2JJEz0l1FJfCZPq8uytTsIHesSJoztNG5jmTuaa55eibmIq3tJl8ixfN8OLz  
FkeyeViV10n0Um2p3oGCBxMKLoORzLZ/IQ7BXUCsCBwQHdFjNEicvSoQZYmXntLrwFnAqGyE9e  
qqBCXDufYfeM58oFkfdnCTAqPXPodaUWLnE6OUcIFQhPQibpAk7inODQCu3Nzht94w+1Z8m2OO  
pk7UzGdKkL8yks0wUBjRVlk1H6f2WhBOuRtS9VTmTV3yIU6ayIEgc8ChJ6mZR5qNVyVRxD+THT  
MFO+zJeOJX2qztV+GUTrUtHlRtIsZR5VGiHCEKRi04Qv7aKJxzI1Oodx4HvFI7xtlhmO7Vd4Amq+d  
OXcdP/WiM6FKhLZ8usH02lqNI0Lp7M9LU1PlnYWTHY1uz+oxyv9lSsPrkO8P+45xXoeLGGa+oubyk  
SB5WxujpRZz0nhpdH81SsluteQJngTL5e5meCsEctHlawLleqwtav13aZqF02f8JonL TuJzS6Lg8R+vuO  
QLGW5MZds4/jy4Pxm4PDwFz6uCoX+dhSPZiOW93kmyNHYXn0Fww+YZHvQplSbwboVVULO2  
KAKX+ssHTchREoFZohq8dtO5WkNha4rQktS6ISuRRsaffxC8h4XX+numoMXg1mSj9aEJssGdVGGy  
BjDwcLPzBsHBa/9qqBEIBNpv4ZPL3zsiBU4tRokEsM+/raSqn+cdMNmHBWqVXxR6DvAP7Gpi1  
B9C0wrBYwr065EdBEfyH+GbHkWss/L+5MY7W6aNYFu8XD3/7e3PEN3MoT/nhYB8kLe3tvy/eC+L  
F9XegkyxeKXouFOCI95W1SQu+xJYyEKIale7Jvtq2FkMBw35YIBKlkUhj2+GeViJDDDD6ElJLo1W5y  
wTDwd7bQ8yJX/fMVlktvHU2nqm/WBNV8DDyIAJv6hVs3n/sx4l4FKE9hWzwvtyLqJGxtRkC4JaU5N  
/OFH9qEexuG6L4fcl7dSbk/N7kXYUNu60x5FFI7EJZ5zPnf4tzMEXYHBqXkDQW5gZlJ1nife+agqeB  
mm1I4SPk5zu2IE+d0rHOv2h3/PehvtOX0M7cdcS917odaCat1bf6+coc/eGzPskil8asbnCboFffui7Rd6z36  
1R1dO8T9PudyqH1Ze4P/lx/J4/b5wSMcGP61Z/FSdwAbxf4ecW9YNsY0j48BCK2BRHsWaanOrpL/W  
qubZkUc+f79PdsgKMLHK3NuEz/r+ujf1rm1Wx1ueFGjtlYrakbsi/ykPYvO1x5y7s7bJHZv9K9TrPaqZeB  
cJBYY9fHDDZjlkX/0WzvOSXJ02LeM+d40mwe5838s1AMaOf7+175x08g5L5YgspRNdEGKeXp1qzY  
QeEWC6Znl7VmiTM4dlvch6uXoAZN8ucO+W06zSYfZD1DswyGJma0G2fBACgR7KBOYAXWE+Fd  
f5Ee4BlErFwqo3xIBjh2dSwQ8vTlouPucX8z2TvtHSYrJ+HKpXH/r6gRCFJVvZPpWsxJozNXaVjveEB  
PK6ZRP2U4dxWp3nGO130fEqddkvVEDTBgSDO4F+Ms3a25szEKKFMeOcc+y+NM/QZWmC8LSSB  
KIboAY2c2Z515HSDymjdG4cEVsUKPq1cuyYSarYFmDltZAINZ+mW/1W1iH0VcA+nChJfccvRNER  
nLAQsg2g/kvFfD1J4FctxDDvIjuKEqnWumpBkdxMS0prnt+RljZtYcbzqDjoxv1iABm4+shR6GZdrUK  
3bSp9sWze2M9iDZ4NZ/LroRAmMFeHqm2pomggoqRcOkQ88H7CVJ2vASPDMzJJPszB7sr3bzohZGJ  
zyC6JgqAoHgnz3k6y8IejPXn0iaw/JmV/NK/gQgJPgHgB05LNZRcnCKuu20rdIHl7wmA9pCFEX85fx8  
o1QVXrgBgBThGdAGYqGF0wLzlSuqa+aAgN53KVUOuqVjJQWAnSvemDI1mewQiDJIVN2PEHdc3  
8jDi1qRMpFA6CsQMalXMa6Ztyt/oPDQ6SxIbJbncWcs6nUzzG4PETe1K1RefJjsydTPZnYJaRQoP2Vt  
RjAlaJPIBFKJa8Ye9yLKEb1trWdce0KkH5zMXMZxwVcfba4nBED0E+eiNOURGymq4yXSD9F6uD  
XgkijNRsxX4fjeWhb5gcFlhE62z3y/HEyHnehj6Uhq4DxmOIGVMaBSrJUhZv6gTq17tijiJXk4AnG+2w  
GeMR8oI2h293hTM6KrYoiRtY6tpY66dNYrF4MEvqAKbPUDa170ZGA8u7sOcdOZ8g9PW9a+NShre  
+hMFHaRnWnmFEzyN89+gQIWEXjOBDDL2HKOBofN7D7lkXLLaWxbyc06vnfVPoulb8vorA6KCZI  
w2gd5x361cu5KpFzlgfPx2Et5qkXh8RkDGnR9w0triQie2ok0QUdTQPN/Za1hCymhJvR1MjHKavHU9  
DCNVw1sgNfbXhQJUMeiS818RhY4JFE6FGOUfslGIKGHmhBILrS+04bNhJixC0D72KtrtgNc6zO476x  
vTvgmrnsG9EAgBsTdkXMCILAbVz/n8U3D8z7nSEt9JAXes4LPPIYtJzAu8uL4g1BX0ehcLSQmosUu  
MLTDodiOcoz9Lm+pm9PgrYdbPiFGofMPWRSd0RswKNm6XVun8QyERIR3BrZdSOc6yvyZTgVY7



[illegible]





BAQEBAQEBAQEBAQEBAQH/wAARCAAYFgADASIAAhEBAXEB/8QAHwAAAQUBAQE  
BAQEAAAAAAAAAAAAECAwQFBgcICQoL/8QAtRAAAgEDAwIEAwUFBAQAAAF9AQIDAAQR  
BRIhMUEGE1FhByJxFDKBkaEII0KxwRVS0fAkM2JyggkKFhcYGRolJicoKSo0NTY3ODk6Q0RFRk  
dISUpTVFVWV1hZWmNkZWZnaGlqc3R1dnd4eXqDhIWGh4iJipKTlJWWl5iZmqKjpKWmp6ipqrKzt  
LW2t7i5usLDxMXGx8jJyLTlTNXW19jZ2uHi4+Tl5ufo6erx8vP09fb3+Pn6/8QAHwEAAwEBAQEBA  
QEBAQAAAAAAAAECAwQFBgcICQoL/8QAtREAAgECBAQDBAcFBAQAAQJ3AAECAxEEBSExBhJBUQdhcRMiMoEIFEKRobHBCSMzUvAVYnLRChYkNOEl8RcYGRomJygpKjU2Nzg5OkNERU  
ZHSElKU1RVVldYWVpjZGVmZ2hpanN0dXZ3eHl6goOEhYaHiImKkpOUlZaXmJmaoqOkpaanqKmq  
srO0tba3uLm6wsPExcbHyMnK0tPU1dbX2Nna4uPk5ebn6Onq8vP09fb3+Pn6/9oADAMBAAIRAxEAP  
wD+/iiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooo  
oAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooA/wAAeiiiigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAKKKKAP8  
AeiiiigAooooA/3+KKKKACiiigAooooAKKKKAP8AAHooooAKKKKAP9/iiiigAooooAKKKKACiiigA  
ooooAKKKKACiiigAooooA/wB6KKKACiiigD/f4ooooAKKKKAP8AAHooooAKKKKACiiigAooooA  
KKKKACiiigD/f4ooooAKKKKAP8AeiiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooA/3+KKK  
KACiiigD/AAB6KKKACiiigAooooAKKKKAP9/iiiigAooooAKKKKACiiigD/AHooooAKKKKACiiigA  
ooooA/3+KKKKACiiigD/AAB6KKKACiiigAooooAKKKKAP9/iiiigAooooAKKKKACiiigD/AHooooA  
KKKKACiiigAooooA/3+KKKKACiiigD/AAB6KKKACiiigAooooAKKKKAP9/iiiigAooooAKKKKACi  
iigD/AHooooAKKKKACiiigAooooA/3+KKKKACiiigAooooAKKKKAP8AAHooooAKKKKACiiigAo  
oooA/3+KKKKACiiigD/AHooooAKKKKACiiigAooooA/3+KKKKACiiigAooooAKKKKAP8AAHooo  
oAKKKKACiiigAooooA/3+KKKKACiiigAooooAKKKKAP8AeiiiigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAK  
KKKACiiigAooooA/wAAeiiiigAooooA/3+KKKKACiiigAooooAKKKKAP8AeiiiigAooooAKKKKACii  
gAooooAKKKKAP9/iiiigAooooA/wAAeiiiigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAKKKKACiiigAooooA/wB  
6KKKACiiigAooooAKKKKAP9/iiiigAooooA/wAAeiiiigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAKKKKACiiig  
AooooA/wB6KKKACiiigAooooAKKKKAP9/iiiigAooooA/wAAeiiiigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAK  
KKKACiiigAooooA/wB6KKKACiiigAooooAKKKKAP9/iiiigAooooAKKKKACiiigD/AAB6KKKACii  
gAooooAKKKKAP9/iiiigAooooA/wB6KKKACiiigAooooAKKKKAP9/iiiigAooooAKKKKACiiigD/AA  
B6KKKACiiigAooooAKKKKAP9/iiiigAooooAKKKKACiiigD/AHooooAKKKKACiiigAooooA/3+KK  
KKACiiigAooooAKKKKAP8AAHooooAKKKKAP9/iiiigAooooAKKKKACiiigD/AHooooAKKKKACi  
iigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAKKKKAP8AAHooooAKKKKACiiigAooooA/3+KKKKACiiigAooo  
oAKKKKAP8AeiiiigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAKKKKAP8AAHooooAKKKKACiiigAooooA/3+  
KKKKACiiigAooooAKKKKAP8AeiiiigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAKKKKACiiigAooooAKKKKA  
CiiigD/AAB6KKKACiiigD/f4ooooAKKKKAP8AeiiiigAooooA/3+KKKKACiiigAooooAKKKKACiiigA  
ooooA/wAAeiiiigAooooA/3+KKKKACiiigAooooAKKKKAP8AeiiiigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAK  
KKKACiiigAooooA/wAAeiiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAP9/iiiigAooooA/wB6KKKACiiig  
AooooAKKKKAP9/iiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAP8AAHooooAKKKKACiiigAooooAK  
KKKACiiigD/f4ooooAKKKKAP8AeiiiigAooooA/3+KKKKACiiigD/AAB6KKKACiiigAooooAKKKK  
AP9/iiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooo  
oAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACii  
igAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigD/AHooooA  
KKKKACiiigAooooA/3+KKKKACiiigD/AAB6KKKACiiigD/f4ooooAKKKKACiiigAooooA/wB6KKK  
ACiiigD/f4ooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAP8AAHooooAKKKKAP9/iiiigA  
ooooA/wB6KKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooA/3+KKKKACiiigD/AAB6KKKACiiigAooooAK  
KKKACiiigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAKKKKAP8AeiiiigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAKKKK  
ACiiigAooooA/wAAeiiiigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAKKKKAP8AeiiiigAooooAKKKKACiiigD/f4  
ooooAKKKKACiiigAooooA/wAAeiiiigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAKKKKAP8AeiiiigAooooAKKK  
KACiiigD/f4ooooAKKKKACiiigAooooA/wAAeiiiigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAKKKKACiiigAoo  
ooA/wB6KKKACiiigAooooAKKKKAP9/iiiigAooooA/wAAeiiiigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAKKK  
KACiiigAooooA/wB6KKKACiiigAooooAKKKKAP9/iiiigAooooAKKKKACiiigD/AAB6KKKACiiigA  
ooooAKKKKAP9/iiiigAooooAKKKKACiiigD/AHooooAKKKKAP9/iiiigAooooAKKKKACiiigD/AAB  
6KKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooA/3+KKKKACiiigD/AHooooAKKKKACiiigAooooA/3+KK  
KKACiiigAooooAKKKKAP8AAHooooAKKKKACiiigAooooA/3+KKKKACiiigD/AHooooAKKKKA  
CiiigAooooA/3+KKKKACiiigAooooAKKKKAP8AAHooooAKKKKACiiigAooooA/3+KKKKACiiigD/  
AHooooAKKKKACiiigAooooA/3+KKKKACiiigAooooAKKKKAP8AAHooooAKKKKACiiigAooooA/  
3+KKKKACiiigAooooAKKKKAP8AeiiiigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAKKKKAP8AAHooooAKK  
KKACiiigAooooA/3+KKKKACiiigAooooAKKKKAP8AeiiiigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAKKKKA  
CiiigAooooA/wAAeiiiigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAKKKKACiiigAooooA/wB6KKKACiiigD/f4oo  
ooAKKKKACiiigAooooA/wAAeiiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAP9/iiiigAooooA/wB6KKK  
ACiiigAooooAKKKKAP9/iiiigAooooAKKKKACiiigD/AAB6KKKACiiigAooooAKKKKAP9/iiiigAooo

oA/wB6KKKACiiigAooooAKKKKAP9/iiiigAooooAKKKKACiiigD/AAB6KKKACiiigAooooAKKKK  
AP9/iiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAP8AeiigAooooA/3+KKKKACiiigD/AAB6KKKACiiig  
D/f4ooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigD/AHooooAKKKKAP9/iiiigAooooAKKKKACiiigD/AA  
B6KKKACiiigAooooAKKKKAP9/iiiigAooooAKKKKACiiigD/AHooooAKKKKACiiigAooooAKKKK  
ACiiigD/f4ooooAKKKKAP8AAHooooAKKKKACiiigAooooA/3+KKKKACiiigAooooAKKKKACiiig  
AooooA/wB6KKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooA/3+KKKKACiiigD/AAB6KKKACiiigD/f4oooo  
AKKKKAP8AeiigAooooAKKKKACiiigD/f4ooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKK  
ACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAP/ZCmVuZHU  
N0cmVhbQplbmRvYmoKNyAwIG9iaA8PC9GaWx0ZXIvRmxhdGVEZWNVZGUvTGluZ3RoIDE4N  
TU+PnN0cmVhbQp4nLVYTXPjRBC9+1fM0VQFRaORNCNuWlvZNRXiYGsplo/DxJoYUZLIHcnLWj  
/kzK/gwIHixok3I9mO7UTZNZBUOYo86n7T/fpIj94OXqQDFhLhhiTNBkk6+HLgkc/NXUpe/JpP4Xsk  
LQeXV5RQXN0Php+kP5q1+B+/ejl4iy/a9SxycMUCJyCcc8eLyKIk13m5dMm4I18+NAY3nIcOj4zx9nla  
+HR3degg9B3B7JNhSHzhGQeBi8/OPj2x72M9lhjr24eN/QfXycNdurD08HEvZI5LCWfcCbv9ewYz9u/a  
JYA1HI/iKxMMlywfsa0cUGdSBDuUofRrW0qDm0n89Fskk7JOCHz6fVvKNElfj8n4dWxuJF/fTmdpPJr  
8dkPebAFsjYeR4wsS8sjh3Bjfm4x4p9PZ5Jv2OZgZJ/PbePRqSt6QWXI7S+bJTWv0nD3RCLlB/p/e0eh6  
AgfJ3LgeTW/SWZxO+zx1yW8vZi8HrkPJT4Nvv8f32cCDq4CE1HxS5pJPkSWtBi8MGVnrE3faVUHA  
90zxTpi+a5ZYnloH7U83F71s4QJxxMkYKHDxG7f3uG+Xerix3P3f333nAj7jPi+LbDHHQHut+ZjMR  
h2jIm3bvZffZRDn/hesHNITxziKxYGIrbjisAPrNSZblcNYqogqy1qpW5TuqFzpuKFJLcV7qURf6LXO  
R/rci60mQtNZZkynw7n44myTgek2Sexml8DarMZs10frqVhzCp64jggO1PgHtD0uT615ez+Go6h8fClhQ  
8J+8BpOkgSS1JvSHq/RpbsbeyXOfLPJNEfvavY8qE6InpPoljVTf5SjZS59V/4DX8GK/hUP/wxze/F0qX  
ZkcqNW7P6r6gzy3hiAK3l4SGAQaVVgOgrC9KgbzPhHmThQRRkNHPFm642R0Hc92gvm/CigAe5Hf  
V22hYCFrCe1x5gddvohcbJTOKrKoVqSoCBlo7wq1yHFLUwVzpQE0dVCK1QgY8GlibY26MCGnkfk  
spf6lurClnNVn4rU6ul6M0DRXY7qTqiheY9ajomoGm13KCiYTJTWi1+qAj+uVeLZiM1bi0K1Nkir1a  
qNjhltpErSX62EpEvN6hBU59adRpiJKUfVBg4fnQkAlBbysRcF2fW2DWFUj33fDFNLFeqG/iO90Xn  
z3yS4SO/XKqsWmxFWfwJCqqfRSYg12ZZ7a17RSAaD9MAPqwN2RVoWR6OJHXR61qZxlushNWk  
ubyG0QayXJSi1UbYThAjFdVeWdtvq5dfwY1+fVileZzCDFDUSlIKNa1XViHiqit+XWt5XdT9ytDkujr  
IedrBD7vIW9tyJnT2QEx4PLU9vJleXo8IVL+JYMDdAd+Z91i5auTakXWEzu2SoC1LVjeVNZttOWW  
XoOiYA2TM88jWvfYwQb7rsq72aOhS1hH8IPOTm/FklozSGHrw+mYyii/sVKGk+9ykDz3FdMG7XF/  
smyCu92Y0ktFoWea47MfoCsf1x1yPqAg7rrOwy0aDbROUWm0JclB14M6isQTo0CA4bS0WuGsimiOO  
+p1aWbprstpAWxBS6A3A2sD3oqQRgxwcEY3ELnLRNuTkRyt9hMBYBrQNZJWk2qtdiLRla1ssf0gf  
5Z28VZSSeM7dhTPGIJ2mUH+IHSM+qHfpdcLRBu6OCvzVW52bHG1SN3GdGNpQoTAmIEGJQjBXc  
s/q6KXy5akVgmx2EohHr+TiDAmDAmGWt2DQOdaZs9sADrn0g/ZgFG2tUSwGuX0m8RZKgyeaDzD  
4xOGeQBS4J1oLXe9jn6ecIWFcAva/F00eQmlMvVzb+50tZQILjFegfaytArbkQ5at9ZVmdewltVdkS8ft  
AitijYVttM9EyUPh6xjmWVRFGxlnohEW8XqPcogbzYZPL6zbGtFwgLKJCrkYt8AgAM5s/VikdSbLU  
cyfCdNr/3QfgWhdwJxhJD76Oxdj4+E2YBpBC2tSdy2SMulk0F6C3iPdNvmatvqETPzgN1cOyn0okPpes  
ci+Ci403ED0/wfiw0mERpFtrvO1LKQb8cJQkOXIF/Cfv/bsSk4F/vUDucJy+nX03is06zle0fYIfUO8cux7  
Rp3k30oVZF0Y7Dpa2Pc9x4IjKvOXr9oAOfdQpFd2TPmW4Hkqsc/HxQBR+XXdF/UBq+qoqzYkNRc9  
zrMezZWbBW6yZX28EKazM7KxGcGWH1IofynT/3iEndz6uz0oHzC6P9Dm7V2hy9bfexGrGWRdWo  
+ix/jAQu6zulCEZFJxKMeBwViWsc7Lfz58vpi0kyu5mSr+L5aLqdBsncF4xhXB8ZFxmXayPIRjzilXpfl  
Yjbf7AYUtv0SJd5SwLenLwNcILINE2rXR5rB49Ve/TcvpiB/rfviOKNaex7XR3vmvahEHenX1ptVdq+  
H+jtSwYc909PKY+Be+pFCDI4hSHv5I8V5ktU2mNjw0ceQHvrllmRL2SGXWJufJo6/wCQQ4cmCmVu  
ZHN0cmVhbQplbmRvYmoKMSAwIG9iajw8L1R5cGUvUGFnZS9Db250ZW50cyA3IDAgUi9QYXJlbn  
nQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc  
xIDQgMCBSPj4vUHJvY1NldCBbL1BERiAvVGV4dCAvSW1hZ2VCIC9JbWFnZUMgLOltYWdlSV0v  
Rm9udDw8L0YxIDIGMCBSL0YyIDUGMCBSPj4vP9NZWRpYUJveFswIDAgNTk1IDg0Ml0+Pgplbm  
RvYmoKOSAwIG9iajw8L1R5cGUvUGFnZS9Db250ZW50cyA3IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3  
VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIF  
lvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYX  
JlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4  
IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzID  
AgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlv  
VWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZz  
lgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamV  
jdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2Vz  
PDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlv  
UmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbn  
QgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAg  
Ui9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi  
9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWln  
MCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNi  
AwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8  
L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE  
9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3Vy  
Y2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIF  
lvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJl  
bnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4ID  
AgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAg  
Ui9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVW  
lnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlg  
NiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdD  
w8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwv  
WE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3  
VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAw  
IFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYX  
JlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4  
IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzID  
AgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlv  
VWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZz  
lgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamV  
jdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2Vz  
PDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUm  
Vzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi9QYXJlbnQg  
OCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9pbWc4IDAgUi  
9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMCAzIDAgUi9p  
bWc4IDAgUi9QYXJlbnQgOCAwIFlvUmVzb3VyY2VzPDwvWE9iamVjdDw8L2ltZzlgNiAwIFlvVWlnMC

```
biAKMDAwMDAyODU4MiAwMDAwMCBuIAowMDAwMDIyMzg4IDAwMDAwIG4gCjAwMDAw
MjY0MTUgMDAwMDAgbiAKMDAwMDAyODc2MSAwMDAwMCBuIAowMDAwMDI4NTQ4IDA
wMDAwIG4gCjAwMDAwMjg4MTEgMDAwMDAgbiAKMDAwMDAyODg2NSAwMDAwMCBuIA
owMDAwMDI4ODk4IDAwMDAwIG4gCjAwMDAwMjg5NTYgMDAwMDAgbiAKdHJhaWxlgo8PC
9JRCBbPDA1MjRmZDVhNGQ1ZTNhZDVkMDZlZGEwODQzY2UwMjk0PjxkYWUwMTE4MmYy
MmEzNWE3OGQ4NDA4YmQyNmJmNmEzZj5dL1Jvb3QgMTIgMCBSL1NpemUgMTQvSW5mbyAx
MyAwIFI+PgpzdGFydHhyZWYKMjkxMjUKJSVFT0YK</Fichero>
<CodEnvio>01000020010000200140</CodEnvio>
<Resultado>0</Resultado>
<MotivoError xsi:nil="true"/>
</RespuestaSolicitudDocumentacionAduanera>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### 3.2.1.30 Operación de Baja de un envío preadmitido (detención).

La llamada a la operación de detención de un envío preadmitido se compone de los siguientes elementos:

Elemento	Tamaño o Máximo	Tipo xml	Descripción	Nacional Internacion al Ambos	Obligatori o
codCertificado	23	String	Código de admisión del envío que se quiere dar de baja.	Nacional	SI

### 3.2.1.31 Ejemplo.

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:prer="http://www.correos.es/iris6/services/preregistroetiquetas">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<prer:PeticiónBaja>
<prer:codCertificado>PK44440402896130438108S</prer:codCertificado>
</prer:PeticiónBaja>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### 3.2.1.32 Respuesta a la operación de Baja.

La respuesta a la operación de baja de un envío preregistrado se compone de los siguientes elementos:

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatori o
FechaRespuesta	20	dateTime	Fecha en la que se realiza la petición de para Validar datos de un envío. Formato: dd-mm-yyyy hh:mm:ss	SI
Resultado		Integer	Indica si los datos del envío son válidos o no. 0 indica que los datos son válidos y 1 que hay uno o más errores en los datos enviados.	SI

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
ErroresValidacion		<i>ListaErroresValidacion</i>		Si, si resultado=1

### Tipo Complejo: ListaErroresValidacion.

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Nacional Internacional Ambos	Obligatorio
ErrorVal		<i>TipoDatosError</i>			

### Tipo Complejo: TipoDatosError

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
Error		<i>String</i>	Código de Error encontrado en el preregistro del bulto. Descrito en apartado 3.2.9	SI
DescError		<i>String</i>	Código de Error encontrado en el preregistro del bulto. Descrito en apartado 3.2.9	SI

### 3.2.1.33 Errores a devolver en la Respuesta a la operación de Baja de un envío preregistrado.

Los posibles errores que se pueden devolver a la detención de un envío son los siguientes:

Código Error	Descripción
0	Detención ejecutada.
-1	El envío se encuentra en una situación que no permite la parada.
-2	El envío no puede detenerse por no encontrarse en ciclo de ida.
-3	El envío no existe.
-4	El envío no se encuentra preregistrado.
-5	El envío está dado de baja.
-6	El envío solo está preregistrado.

### 3.2.1.34 Ejemplo de Respuesta a la operación de Baja de un envío preregistrado.

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <soapenv:Body>
    <RespuestaBaja xmlns="http://www.correos.es/iris6/services/preregistroetiquetas">
      <FechaRespuesta>21/07/2014</FechaRespuesta>
      <Resultado>0</Resultado>
      <ErroresValidacion>
        <ErrorVal>
          <Error>-1</Error>
          <DescError>El envío se encuentra en una situación que no permite la parada.</DescError>
        </ErrorVal>
      </ErroresValidacion>
    </RespuestaBaja>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### 3.2.1.35 Operación de Solicitud de Documentación Aduanera CN23CP71.

La llamada a la operación de solicitud de la documentación aduanera CN23CP71 se compone de los siguientes elementos:

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Nacional Internacional Ambos	Obligatorio
<b>codCertificado</b>	23	String	Código del envío del cual se quiere obtener la documentación aduanera CN23CP71.	Internacional	SI

### 3.2.1.36 Ejemplo

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:prer="http://www.correos.es/iris6/services/preregistroetiquetas">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <prer:SolicitudDocumentacionAduaneraCN23CP71>
      <prer:codCertificado>EN063239110ES</prer:codCertificado>
    </prer:SolicitudDocumentacionAduaneraCN23CP71>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### 3.2.1.37 Respuesta a la operación de solicitud de la Documentación Aduanera CN23CP71.

La respuesta a la operación de solicitud de la Documentación Aduanera CN23CP71 se compone de los siguientes elementos:

Elemento	Tamaño Máximo	Tipo xml	Descripción	Obligatorio
Fichero		<i>xbase64Binary (2097152)</i>	Fichero propiamente dicho codificado en Base64	Sí
Resultado	1	String	Indica si el resultado es correcto '0' o erróneo '1'.	Sí
MotivoError	1	String	Indica el tipo de error que se ha producido. Este campo vendrá informado en el caso de que el campo Resultado valga 1.	Sí

### 3.2.1.38 Errores a devolver en la Respuesta a la operación de Solicitud de la Documentación Aduanera CN23CP71.

Los posibles errores que se pueden devolver son los siguientes:

Código Error	Descripción
0	Se ha producido un error desconocido en las validaciones a realizar.
1	El código de certificado está vacío.
2	No existe ningún pre-registro para el código de certificado indicado.
3	El país destino del pre-registro no conlleva la documentación internacional CN23 y CP71.
4	El valor total de los artículos no supera el mínimo necesario.
5	El producto del pre-registro no conlleva la documentación internacional CN23 y CP71.

### 3.2.1.39 Ejemplo

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <soapenv:Body>
    <RespuestaSolicitudDocumentacionAduaneraCN23CP71
xmlns="http://www.correos.es/iris6/services/preregistroetiquetas">
      <Fichero>byte[]</Fichero>
      <Resultado>0</Resultado>
      <MotivoError xsi:nil="true"/>
    </RespuestaSolicitudDocumentacionAduaneraCN23CP71>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

El ejemplo se adjunta sin el array de bytes, ya que la cadena que se genera es demasiado grande para plasmarla en este documento.



## 4 WSDL.



PreRegistro.wsdl



## 5 Anexo I. Tabla de Códigos de Productos

CODIGO	PRODUCTO
S0030	PAQUETE POSTAL PRIORITARIO (I)
S0033	POSTAL EXPRÉS (N)
S0034	POSTAL EXPRÉS (I)
S0198	POSTAL EXPRÉS LISTA
S0132	PAQ 72 DOMICILIO
S0133	PAQ 72 OFICINA
S0135	LOGÍSTICA INVERSA CON ENVÍO ASOCIADO
S0148	LOGÍSTICA INVERSA DE RETORNO
S0235	PAQ 48 ENTREGA A DOMICILIO
S0236	PAQ 48 EN OFICINA
S0197	PAQ 48 (LOGÍSTICA INVERSA)
S0031	PAQUETE POSTAL ECONÓMICO (I)
S0175	PAQ 48 ENTREGA EN HOMEPAQ
S0176	PAQ 48 ENTREGA EN CITYPAQ
S0177	PAQ 72 ENTREGA EN HOMEPAQ
S0178	PAQ 72 ENTREGA EN CITYPAQ

## 6 Anexo II Tabla de mercancías

CODIGO	MERCANCIA
24	Abonos de transportes
25	Acciones
26	Acero
27	Alfombras
28	Altavoces
29	Aluminio
30	Animales (vivos)
31	Antigüedades
32	Arcilla/Plastilina
33	Artículos de cirugía
34	Artículos de piel
35	Artículos de plata
36	Artículos de tocador
37	Artículos deportivos
38	Artículos médicos
39	Atlas
40	Automoción (componentes)
41	Avión (componentes)
42	Azulejos
43	Bandeja
44	Baterías
45	Bebidas alcohólicas
46	Billete de avión emitido
47	Bolígrafos
48	Bombillas
49	Bonos, endorsados
50	Botones
51	Buscapersonas (beeper, Busca)
52	Cabellos
53	Calendarios
54	Cámara
55	Carpetas
56	Cartas de navegación
57	Cartuchos (tinta)
58	Cartuchos de tóner
59	Catálogo
60	CD
61	Certificados de nacimiento
62	Cerveza
63	Cheques (viajes)
64	Cheques personales
65	Cinta de video
66	Cintas de audio
67	Cintas, ordenadores
68	Cojinetes de bolas

CODIGO	MERCANCIA
69	Comida (no perecederos)
70	Comida (perecederos)
71	Componentes navales
72	Cosméticos
73	Cultivos
74	Diamantes
75	Diapositivas
76	Dinero
77	Discos
78	Diskettes
79	Dispositivos de CD/CD-RW
80	Dispositivos de Diskettes
81	Dispositivos de DVD/DVD-RW
82	Documentos
83	DVD
84	Efectos personales
85	Elementos luminosos
86	Equipaje (personal)
87	Equipo de Laboratorio
88	Equipo de música
89	Equipos eléctricos
90	Equipos sin cables
91	Esmeraldas
92	Etiquetas de papel
93	Etiquetas de tela
94	Eventos (tickets, entradas)
95	Facturas
96	Fertilizantes
97	Flores cortadas
98	Folletos
99	Fotocopias
100	Fotografías
101	Gafas
102	Hardware informático
103	Herbicidas
104	Herramientas
105	Hierbas
106	Hierro
107	Hilos
108	Impresoras
109	Instrumentos musicales
110	Ipod
111	Jarrón
112	Joyería
113	Juguetes

CODIGO	MERCANCIA
114	Lápices
115	Lectores, escáner
116	Lentes de contacto
117	Libros
118	Lino
119	Líquidos
120	Madera
121	Manuales
122	Manuscritos
123	Mapas
124	Maquinaria (componente)
125	Maquinaria (eléctrica)
126	Material de oficina
127	Material odontológico
128	Medicamentos (con receta)
129	Medicamentos (sin receta)
130	Mercería
131	Metales (no preciosos)
132	Metales (preciosos)
133	Micro Film
134	Microficha
135	Minerales
136	Moneda de curso legal
137	Monitores
138	Moqueta
139	Muebles
140	Muestra de tejido
141	Música (Partituras)
142	Negativos
143	Neumáticos
144	Obras de arte
145	Ordenadores (componentes)
146	Ordenadores personales
147	Oro
148	Pasaportes
149	Película (comercial)
150	Película (sin revelar)
151	Peluca
152	Perfumes
153	Perlas
154	Piedras
155	Piedras (preciosas)
156	Pieles
157	Pilas
158	Pinturas

CODIGO	MERCANCIA
159	Pinturas técnicas
160	Plantas
161	Plata
162	Platino
163	Platos
164	Plumas de aves
165	Potpourri
166	Productos de grafito
167	Productos ecológicos
168	Productos minerales
169	Programas informáticos
170	Publicaciones periódicas
171	Publicidad
172	Radios, AM/FM
173	Ratón, ordenador
174	Rayos X
175	Relojes
176	Reproductores audiovisuales
177	Reproductores de CD
178	Reproductores de DVD
179	Reproductores de mp3
180	Reproductores de VCR
181	Revistas
182	Ropa interior
183	Ropa usada
184	Ropa y Textil
185	Router Wi-fi
186	Rubíes
187	Satélites (componentes)
188	Sellos
189	Semillas
190	Software
191	Souvenirs
192	Suero
193	Sustancias infecciosas
194	Tabaco
195	Talónario de cheques (blanco)
196	Tarjetas de crédito
197	Tarjetas de empresa
198	Tarjetas de felicitación
199	Tarjetas de identificación
200	Tarjetas de teléfono
201	Tarjetas electrónicas
202	Teclados
203	Tejidos y telas

CODIGO	MERCANCIA
204	Teléfonos
205	Teléfonos móviles
206	Teléfonos satélites
207	Televisores
208	Tierra
209	Tinta líquida
210	Títulos al portador
211	Títulos que no admiten portador
212	Transparencias
213	Utensilios de cocina
214	Vajilla
215	Vendaje
216	Vestidos
217	Videos
218	Vino
219	Visados
220	Walkie Talkie
221	Zafiros
222	Zapatos

**NOTA IMPORTANTE:** Los códigos 1 al 23 están reservados y no se pueden utilizar

## 7 Anexo III Tabla de códigos ISO de países y territorios

(\*) País o territorio perteneciente a KAHALA Postal Group

NOMBRE PAIS	COD ISO
AFGANISTAN	AF
AFRICA DEL SUR	ZA
ALBANIA	AL
ALEMANIA	DE
ANDORRA	AD
ANGOLA	AO
ANGUILLA	AI
ANTIGUA Y BARBUDA	AG
ANTILLAS NEERLANDESAS (BONAIRE, CURACAO, SABA, SAN EUSTAQUIO, SAN MARTÍN)	AN
ARABIA SAUDITA	SA
ARGELIA	DZ
ARGENTINA	AR
ARMENIA	AM
ARUBA (ISLA ANTILLAS NEERLANDESAS)	AW
ASCENSION	AC
AUSTRALIA (*)	AU
AUSTRIA	AT
AZERBAIYÁN	AZ
AZORES (ISLAS)	XA
BAHAMAS	BS
BAHREIN	BH
BANGLADESH	BD
BARBADOS	BB
BELARUS	BY
BELGICA	BE
BELICE	BZ
BENIN	BJ
BERMUDAS	BM
BHUTAN	BT
BOLIVIA	BO
BOSNIA HERZEGOVINA	BA
BOTSWANA	BW
BRASIL	BR
BRUNEI DARUSSALAM	BN
BULGARIA	BG
BURKINA FASO	BF
BURUNDI	BI
CABO VERDE	CV
CAIMANES (ISLAS)	KY
CAMBOYA	KH
CAMERUN	CM
CANADA	CA
CENTROAFRICANA (REP.)	CF
CHAD	TD
CHILE	CL
CHINA REP. (*)	CN
CHIPRE	CY

NOMBRE PAIS	COD ISO
CHRISTMAS (ISLAS)	CX
COCOS KEELING (ISLAS)	CC
COLOMBIA	CO
COMORES (ISLAS)	KM
CONGO (REP. POP.)	CG
CONGO (REPÚBLICA DEMOCRÁTICA DEL)	CD
COOK (ISLAS)	CK
COREA (REP. DE) (*)	KR
COREA (REP. POP. DEM.)	KP
COSTA RICA	CR
COTE D IVOIRE (COSTA DE MARFIL)	CI
CROACIA	HR
CUBA	CU
DIEGO GARCIA (ISLA)	IO
DINAMARCA	DK
DJIBOUTI	DJ
DOMINICA	DM
DOMINICANA (REP)	DO
ECUADOR	EC
EGIPTO	EG
EL SALVADOR	SV
EMIRATOS ARABES UNIDOS	AE
ERITREA	ER
ESLOVAQUIA	SK
ESLOVENIA	SI
ESPAÑA (*)	ES
ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (*)	US
ESTONIA	EE
ETIOPIA	ET
FEROE (ISLAS)	FO
FIJI (ISLAS)	FJ
FILIPINAS	PH
FINLANDIA (INCLUYE ISLAS ALAND)	FI
FRANCIA	FR
GABON	GA
GAMBIA	GM
GEORGIA	GE
GEORGIA DEL SUR Y SANDWICH	GS
GHANA	GH
GIBRALTAR	GI
GRANADA (ISLA)	GD
GRECIA	GR
GROENLANDIA	GL
GUADALUPE (DEP. FRANCES) (COMPRENDE SAN BARTOLOMÉ Y SAN MARTÍN)	GP
GUAM (EE.UU.)	GU
GUATEMALA	GT
GUAYANA (DEP. FRANCES)	GF
GUERNESEY (ISLA) (*)	GG
GUINEA BISSAU	GW
GUINEA ECUATORIAL	GQ
GUINEA (KONAKRY)	GN
GUYANA	GY

NOMBRE PAIS	COD ISO
HAITI	HT
HONDURAS	HN
HONG KONG, CHINA (*)	HK
HUNGRIA	HU
INDIA	IN
INDONESIA	ID
IRAN	IR
IRAQ	IQ
IRLANDA	IE
ISLANDIA	IS
ISRAEL	IL
ITALIA	IT
JAMAICA	JM
JAPON (*)	JP
JERSEY (ISLA) (*)	JE
JORDANIA	JO
KAZAJSTAN	KZ
KENIA	KE
KIRGUISTAN	KG
KIRIBATI	KI
KUWAIT	KW
LAO	LA
LESOTHO	LS
LETONIA	LV
LIBANO	LB
LIBERIA	LR
LIBIA (JAMAHIRIYA LIBIA)	LY
LIECHTENSTEIN	LI
LITUANIA	LT
LUXEMBURGO	LU
MACAO, CHINA	MO
MACEDONIA ( EX REP. YUGOSLAVA)	MK
MADAGASCAR	MG
MADEIRA	XM
MALASIA	MY
MALAWI	MW
MALDIVAS	MV
MALI	ML
MALTA	MT
MALVINAS (FALKLAND, ISLAS)	FK
MAN (ISLA DE) (*)	IM
MARIANAS, ISLAS (COMPRENDE SAIPÁN Y TINIAN)	MP
MARRUECOS	MA
MARSHALL (ISLAS)	MH
MARTINICA (DEP. FRANCES)	MQ
MAURICIO	MU
MAURITANIA	MR
MAYOTTE (ISLA DE)	YT
MEXICO	MX
MICRONESIA (ESTADOS FED.)	FM
MOLDOVA	MD
MONACO	MC

NOMBRE PAIS	COD ISO
MONGOLIA	MN
MONTENEGRO	ME
MONTSERRAT	MS
MOZAMBIQUE	MZ
MYANMAR (ANTES BIRMANIA)	MM
NAMIBIA	NA
NAURU	NR
NEPAL	NP
NICARAGUA	NI
NIGER	NE
NIGERIA	NG
NIUE (ISLA)	NU
NORFOLK (ISLA)	NF
NORUEGA	NO
NUEVA CALEDONIA	NC
NUEVA ZELANDA (INCLUIDA DEPENDENCIA DE ROSS)	NZ
OMAN	OM
PAISES BAJOS	NL
PAKISTAN	PK
PALAU	PW
PANAMA	PA
PAPUA NUEVA GUINEA	PG
PARAGUAY	PY
PERU	PE
PITCAIRN, HENDERSON, DUCIE, OENO (ISLAS)	PN
POLINESIA FRANCESA (INCLUIDA ISLOTE DE CLIPPERTON)	PF
POLONIA	PL
PORTUGAL	PT
PUERTO RICO	PR
QATAR	QA
REINO UNIDO DE GRAN BRETAÑA E IRLANDA DEL NORTE (*)	GB
REPUBLICA CHECA	CZ
REUNION (DEP. FRANCES)	RE
RUANDA	RW
RUMANIA	RO
RUSIA	RU
SAINT KITTS Y NEVIS (SAN CRISTOBAL Y NIEVES)	KN
SALOMON (ISLAS)	SB
SAMOA (ESTADO INDEPENDIENTE)	WS
SAMOA NORTEAMERICANO	AS
SAN MARINO	SM
SAN PEDRO Y MIQUELON	PM
SAN VICENTE Y GRANADINAS	VC
SANTA ELENA	SH
SANTA LUCIA	LC
SANTO TOME Y PRINCIPE	ST
SENEGAL	SN
SERBIA	RS
SERBIA Y MONTENEGRO	YU
SEYCHELLES, ISLAS	SC
SIERRA LEONA	SL
SINGAPUR	SG



NOMBRE PAIS	COD ISO
SIRIA	SY
SOMALIA	SO
SRI LANKA (ANTES CEILAN)	LK
SUDAN	SD
SUECIA	SE
SUIZA	CH
SURINAME	SR
SWAZILANDIA	SZ
TAILANDIA	TH
TAIWAN (REP. CHINA)	TW
TANZANIA	TZ
TAYIKISTÁN	TJ
TERRITORIOS FRANCESES MERIDIONALES Y ANTÁRTICOS	TF
TIMOR ORIENTAL	TL
TOGO	TG
TOKELAU	TK
TONGA (INCLUYE NIUAFO OU)	TO
TRINIDAD Y TOBAGO	TT
TRISTAN DA CUNHA	TA
TUNEZ	TN
TURCAS Y CAICOS (ISLAS)	TC
TURKMENISTAN	TM
TURQUIA	TR
TUVALU	TV
UCRANIA	UA
UGANDA	UG
ULTRAMARINAS DE ESTADOS UNIDOS (ISLAS)	UM
URUGUAY	UY
UZBEKISTAN	UZ
VANUATU	VU
VATICANO	VA
VENEZUELA	VE
VIETNAM	VN
VIRGENES BRITANICAS (ISLAS)	VG
VIRGENES DE EEUU (ISLAS)	VI
WALLIS Y FUTUNA (ISLAS)	WF
YEMEN (REP. DEL)	YE
ZAMBIA	ZM
ZIMBABWE (ANTIGUA RHODESIA)	ZW

(\*) País o territorio perteneciente a KAHALA Postal Group

## 8 Anexo IV. Correlación entre campos de respuesta y Etiqueta Física.

Campo en Etiqueta	Descripción	Elemento XML de respuesta	Posición Etiqueta	Obligatorio
<b>Imagen de Correos</b>	Logotipo de Correos. Se proporcionará por Correos, no tiene correspondencia en el xml de respuesta		<b>1</b>	SI
<b>Imagen de Producto</b>	Logotipo del producto. Se proporcionará por Correos, no tiene correspondencia en el xml de respuesta		<b>2</b>	SI
<b>Logotipo de Cliente</b>	Logotipo del cliente.No tiene correspondencia en el xml de respuesta		<b>3</b>	NO
<b>Nombre Remitente</b>		<b>Etiqueta_xml#RemitenteEtiqueta#Nombre</b>	<b>4</b>	SI
<b>Persona de Contacto Remitente</b>	Persona de Contacto, si el remitente es una empresa	<b>Etiqueta_xml#RemitenteEtiqueta#PersonaContacto</b>	<b>5</b>	
<b>Dirección Remitente</b>		<b>Etiqueta_xml#RemitenteEtiqueta#Direccion</b>	<b>6</b>	SI
<b>Localidad Remitente</b>		<b>Etiqueta_xml#RemitenteEtiqueta#Localidad</b>	<b>7</b>	SI
<b>Provincia Remitente</b>		<b>Etiqueta_xml#RemitenteEtiqueta#Provincia</b>	<b>8</b>	SI
<b>Código Postal Remitente</b>		<b>Etiqueta_xml#RemitenteEtiqueta#CP</b>	<b>9</b>	SI
<b>Referencia</b>		<b>Etiqueta_xml#Referencia</b>	<b>10</b>	NO
<b>País Remitente</b>	Se imprime únicamente en etiquetas de paquetes Internacionales. Se imprime ESPAÑA/SPAIN		<b>37</b>	
<b>Nombre Destinatario</b>		<b>Etiqueta_xml#DestinatarioEtiqueta#Nombre</b>	<b>11</b>	SI
<b>Persona de Contacto Destinatario</b>	Persona de Contacto, si el destinatario es una empresa	<b>Etiqueta_xml#DestinatarioEtiqueta#PersonaContacto</b>	<b>12</b>	
<b>Dirección Destinatario</b>		<b>Etiqueta_xml#DestinatarioEtiqueta#Direccion</b>	<b>13</b>	SI
<b>Localidad Destinatario</b>		<b>Etiqueta_xml#DestinatarioEtiqueta#Localidad</b>	<b>14</b>	SI
<b>Provincia Destinatario</b>		<b>Etiqueta_xml#DestinatarioEtiqueta#Provincia</b>	<b>15</b>	SI
<b>Código Postal Destinatario</b>		<b>Etiqueta_xml#DestinatarioEtiqueta#CP</b>	<b>16</b>	SI, para envíos nacionales
<b>ZIP destinatario</b>	Código Postal Internacional	<b>Etiqueta_xml#DestinatarioEtiqueta#ZIP</b>	<b>17</b>	SI, para Unión Europea y destinos KAHALA
<b>País destinatario</b>	Descripción de País destinatario	<b>Etiqueta_xml#DestinatarioEtiqueta#Pais</b>	<b>18</b>	Si, para envíos Internacionales
<b>Teléfono Destinatario</b>	Teléfono de contacto del destinatario	<b>Etiqueta_xml#DestinatarioEtiqueta#Telefono</b>	<b>19</b>	NO
<b>Observaciones</b>		<b>Etiqueta_xml#Observaciones</b>	<b>20</b>	NO

Campo en Etiqueta	Descripción	Elemento XML de respuesta	Posición Etiqueta	Obligatorio
<b>Código de barras del envío</b>	Imagen. Código 1D codificando el código de bulto	<b>Etiqueta_xml#CodigoBarras</b>	<b>21</b>	SI
<b>Código de Bulto</b>	Código de 23 caracteres que identifica el envío para los envíos nacionales. En el caso de los envíos internacionales son 13 caracteres.	<b>Bulto#CodEnvio</b>	<b>22</b>	SI
<b>Expedición</b>	Código 16 caracteres, de la expedición.	<b>CodExpedicion</b>	<b>23</b>	SI
<b>Logotipo de Modalidad Entrega</b>	Logotipo indicativo de la modalidad de entrega: - Domicilio - Oficina - Homepaq - Citypaq Será suministrado por Correos. No tiene correspondencia en el XML		<b>24</b>	
<b>Total de Bultos</b>	Numero total de bultos. Por defecto 1	<b>TotalBultos</b>	<b>25</b>	
<b>Nº Orden de Bulto</b>	Por defecto 1.	<b>Bulto#Numbulto</b>	<b>26</b>	SI
<b>Peso real</b>	Peso real en gramos	<b>Etiqueta_xml#PesoReal</b>	<b>27</b>	SI
<b>Peso Volumétrico</b>	Peso Volumétrico	<b>Etiqueta_xml#PesoVol</b>	<b>28</b>	NO
<b>Fecha Etiquetado</b>		<b>Etiqueta_xml#FechaEtiquetado</b>	<b>29</b>	NO
<b>Importe.....a cobrar</b>	En los puntos suspensivos se indica el importe del reembolso.	<b>Etiqueta_xml#VA#ImporteReembolso</b>	<b>30</b>	NO
<b>eAR</b>	Literal que debe imprimirse en la etiqueta si el envío tiene el valor añadido acuse de recibo electrónico	<b>Etiqueta_xml#VA#eAR</b>	<b>31</b>	NO
<b>DUA</b>	Literal que debe imprimirse en la etiqueta si el envío tiene el valor añadido DUA	<b>Etiqueta_xml#VA#DUA</b>	<b>32</b>	NO
<b>Entrega Exclusiva</b>	Literal que debe imprimirse en la etiqueta si el envío tiene el valor añadido Entrega Exclusiva	<b>Etiqueta_xml#VA#EntregaExclusiva</b>	<b>33</b>	NO
<b>Reparto en Sábado</b>	Literal que debe imprimirse en la etiqueta si el envío tiene el valor añadido Reparto en Sábado	<b>Etiqueta_xml#VA#RepartoSabado</b>	<b>34</b>	NO
<b>Entrega Concertada</b>	Literal que debe imprimirse en la etiqueta si el envío tiene el valor añadido Entrega Concertada	<b>Etiqueta_xml#VA#EntregaConcertada</b>	<b>35</b>	NO
<b>Instrucciones de Devolucion</b>	Instrucciones de devolución en caso de no entrega para paquetes internacionales  Valores: D: Devolver al remitente A: Tratar como abandonado	<b>Etiqueta_xml#InstruccionesDevolucion</b>	36	NO

## 8.1 Etiqueta Paquete Destino Nacional

The diagram illustrates the layout of a National Destination Package Label with the following fields and callouts:

- 1:** CORREOS logo
- 2:** Paq 72h logo
- 23:** EXPEDICIÓN: PQCCCEENNNNNNN
- 4:** EMPRESAXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
- 5:** Remite: MARÍA GARCÍA GARCÍAXXXXXXXXXXXX
- 6:** C/ VÍA DE DUBLÍN, 7 1ª PLANTAXXXXXXXX
- 3:** LOGO EMPRESA
- 9:** 28107ALCOBENDAS - 7
- 8:** MADRIDXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
- 10:** REF. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
- 11:** Destinatario: EMPRESA
- 12:** JOSE PEREZ PEREZXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
- 13:** AVDA. MANUEL GUTIERREZ MELLADOXXXXXX
- 14:** 85. ESC. 3 5ºDXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
- 16:** 35290 SAN BARTOLOMÉ DE TIRAJANXXXXXXXX
- 15:** LAS PALMAS DE GRAN CANARIAXXXXXXXXX
- 19:** Teléfono: XXXXXXXXXXXXXXX
- 20:** Observaciones: XXXXXXXXXXXXXXX
- 22:** Código Bulto: PQCCCEENNNNNN0135290X
- 21:** 103X35
- 30:** Importe a cobrar €
- 32:** DUA-32
- 31:** eAR-31
- 33:** Entrega Exclusiva
- 34:** Reparto Sábado
- 35:** Entrega Concentrada
- 24:** Domicilio icon
- 25:** Bulto: 26 1/2
- 27:** Peso: 150 gr.
- 28:** Peso vol.: XXXXXXXXXXX
- 29:** Fecha etiquetado: XXXXXXXXXXX

## 8.2 Etiqueta Paquete Destino Internacional

The diagram illustrates the layout of an international EMS label with the following fields and callouts:

- 1:** CORREOS logo
- 2:** POSTAL EXPRESS INTERNATIONAL and EMS logo
- 3:** In case of non delivery: Devolver a remitente / abandonar / Return to sender / Treat as abandoned
- 4:** Remitente / From: MARÍA GARCÍA GARCÍAXXXXXXXXXXXXXXX
- 5:** C/ VIA DE DUBLIN, 7 1ª PLANTA
- 6:** 28107 ALCOBENDAS
- 7:** MADRID
- 8:** ESPAÑA / SPAIN
- 9:** REF:
- 10:** EMPRESA
- 11:** JOSE PEREZ PÉREZ
- 12:** PARK AVENUE
- 13:** 100 E G 3d St.
- 14:** NY 10065, NEW YORK
- 15:** UNITED STATES OF AMERICA (US)
- 16:** Tf / Phone:
- 17:** Comments:
- 18:** EJ345678901ES
- 19:** Código de barras 72mm X 35mm
- 20:** Peso / Weight:
- 21:** LOGO EMPRESA
- 22:** In case of non delivery: Devolver a remitente / abandonar / Return to sender / Treat as abandoned
- 23:** 36
- 24:** 37
- 25:** 10
- 26:** 18
- 27:** 19
- 28:** 20
- 29:** 21
- 30:** 22
- 31:** 23
- 32:** 24
- 33:** 25
- 34:** 26
- 35:** 27
- 36:** 28
- 37:** 29