



Manual del Desarrollador

Web Service wgescomunicacionembarque

Comunicación de Embarque

Fecha: 20/12/2022

Historial de Cambios				
Fecha	Versión	Descripción	Autor / Área	Revisión
18/11/2022	1.0	Versión inicial del documento	Javier Weglin	
20/12/2022	1.1	Ajustes en los Métodos	Javier Weglin	

CONTENIDO

Introducción	4
OBJETIVO Y ALCANCE.....	4
PRERREQUISITOS.....	4
ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO.....	4
PROPIEDADES DE LA ESTRUCTURA AUTENTICACION.....	6
TABLAS DE REFERENCIA.....	6
WS DE NEGOCIO	7
MÉTODOS.....	7
A) RegistrarCaratula (Registración de Carátula).....	7
B) RectificarCaratula (Rectificación de Carátula).....	10
C) AnularCaratula (Anular Carátula).....	13
D) SolicitarCambioBuque (Solicitud de Cambio de Buque).....	19
E) SolicitarCambioFecha (Solicitud de Cambio de Fecha).....	25
F) SolicitarCambioLOT (Solicitud de Cambio de Lugar Operativo).....	27
G) RegistrarCOEM (Registrar Comunicación de Embarque).....	33
H) RectificarCOEM (Rectificar Comunicación de Embarque).....	39
I) CerrarCOEM (Cerrar Comunicación de Embarque).....	41
J) AnularCOEM (Cerrar Comunicación de Embarque).....	41
K) SolicitarAnulacionCOEM (Solicitud para Anular una COEM.....	42
L) Solicitar No A Bordo (Solicitud para No Abordar).....	48
M) Generar CODE (Generación de Comunicación de Embarque Definitiva.....	50
N) Dummy.....	50
CLASES DEL SISTEMA.....	52
CÓDIGOS Y MENSAJES DE ERROR.....	77
1) Errores del Negocio.....	77
2) Errores de Autenticación.....	90

INTRODUCCIÓN

OBJETIVO Y ALCANCE

En el marco de la reingeniería de la declaración sumaria, se implementará la recepción de la información anticipada marítima a través de web services, generando a su vez sus manifiestos consolidados automáticamente y sus desconsolidados.

PRERREQUISITOS

Para poder invocar al WS, AFIP cuenta con otro WS de autenticación donde previamente deberá gestionar el ticket de Conexión con el cual será validado el ingreso al WS de negocio.

La información de cómo gestionar el ticket y los certificados correspondientes se encuentran en los siguientes link:

- Consideraciones Generales: <http://www.afip.gob.ar/ws/#wes>
- WSAA - WebService de Autenticación y Autorización: <http://www.afip.gob.ar/ws/#WSAA>

Por cualquier consulta referida al proceso de Autenticación y Autorización de WS en el ambiente de homologación dirigir mail a la siguiente dirección de correo: webservices@afip.gob.ar

ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO

Nombre	wgescomunicacionembarque		
NameSpace	ar.gov.afip.dga.org.wgescomunicacionembarque		
URL Testing	https://wsaduhomoext.afip.gob.ar/DIAV2/wgescomunicacionembarque/wgescomunicacionembarque.asmx		
URL Producción	https://webservicesadu.afip.gob.ar/DIAV2/ wgescomunicacionembarque/wgescomunicacionembarque.asmx		
RegistrarCaratula	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacionEmpresa	WSAutenticacionEmpresa
	argRegistrarCaratula	RegistrarCaratulaRequest	
	Resultado de Salida	RegistrarEmbarqueRta	
Recepción de Carátula de Comunicación de Embarque			
RectificarCaratula	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacionEmpresa	WSAutenticacionEmpresa
	argRectificarCaratula	RectificarCaratulaReques	
	Resultado de Salida	RectificarEmbarqueRta	
Rectificación de Carátula de Comunicación de Embarque			
AnularCaratula	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacionEmpresa	WSAutenticacionEmpresa
	argAnularCaratula	AnularCaratulaRequest	
	Resultado de Salida	AnularEmbarqueRta	
Eliminación de Carátula de Comunicación de Embarque			

SolicitarCambioBuque	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacionEmpresa	WSAutenticacionEmpresa
		argSolicitarCambioBuque	SolicitarCambioBuqueRequest
	Resultado de Salida	Rta	
Registración de Solicitud de Cambio del Medio de Transporte			
SolicitarCambioFechas	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacionEmpresa	WSAutenticacionEmpresa
		argSolicitarCambioFecha	SolciitarCambioFechaRequest
	Resultado de Salida	Rta	
Registración de Solicitud de Cambio de Fechas de Arribo y/o Zarpada			
SolicitarCambioLOT	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacionEmpresa	WSAutenticacionEmpresa
		argSolicitarCambioLOT	SolicitarCambioLOTRequest
	Resultado de Salida	Rta	
Registración de una solicitud de cambio de Lugar Operativo			
RegistrarCOEM	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacionEmpresa	WSAutenticacionEmpresa
		argRectificarCOEM	RegistrarCOEMRequest
	Resultado de Salida	RegistrarEmbarqueRta	
Registración de los datos de una COEM			
RectificarCOEM	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacionEmpresa	WSAutenticacionEmpresa
		argRectificarCOEM	RectificarCOEMRequest
	Resultado de Salida	RectificarEmbarqueRta	
Rectificación de los datos de una COEM			
AnularCOEM	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacionEmpresa	WSAutenticacionEmpresa
		argAnularCOEM	AnularCOEMRequest
	Resultado de Salida	AnularEmbarqueRta	
Anula una COEM			
CerrarCOEM	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacionEmpresa	WSAutenticacionEmpresa
		argCerrarCOEM	CerrarCOEMRequest
	Resultado de Salida	RegistrarEmbarqueRta	
Cierre de COEMS			
SolicitarAnulacionCOEM	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacionEmpresa	WSAutenticacionEmpresa
		argSolicitarAnulacionCOEM	SolicitarAnulacionCOEMRequest
	Resultado de Salida	RegistrarEmbarqueRta	
Solicita la anulación de una COEM cuando esta se encuentra en Presentada o Registrada.			

SolicitarNoABordo	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacionEmpresa	WSAutenticacionEmpresa
	argSolicitarNoABordo	SolicitarNoABordoRequest	
	Resultado de Salida	RegistrarEmbarqueRta	
Solicitud de No Abordar			
GenerarCODE	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacionEmpresa	WSAutenticacionEmpresa
	argGenerarCODE	GenerarCODERequest	
Generación de Comunicación de Embarque Definitiva			

PROPIEDADES DE LA ESTRUCTURA AUTENTICACION

A excepción del método Dummy, cada método del web service tiene dos parámetros, uno para la autenticación y autorización, otro con la información propia de cada método en particular.

Con respecto al primero, sus características son siempre las mismas y se detallan a continuación:

Autenticacion				
Información para la autenticación y autorización.				
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL	OBSERVACIONES
TipoAgente	Código del tipo de agente que se conecta	String(4)	S	"TRSP" / "DEPO"
Rol	Rol	String(4)	S	"TRSP" / "DEPO"
CuitEmpre- saConectada	Cuit	String(11)	S	
Token	Token retornado por el WSAA	-	S	
Sign	Sign retornado por el WSAA	-	S	

TABLAS DE REFERENCIA

Los datos intercambiados que son codificados se obtendrán consultando periódicamente el Web Services wGesTabRef.

BUR_DESC: Puntos Aduaneros

PAY_PAIS: Países

NEB_DESC: Naturaleza del Embalaje

CONCTD_DESC: Condición del contenedor

LOT_ADUA: Lugares Operativos (por Aduana)

POR_PAIS: Puertos (por país)

TIPEMB_DESC: Tipo de Embalaje

DOCIDE_DESC: Tipos de Documento

WS DE NEGOCIO

MÉTODOS

REGISTRARCARATULA (REGISTRACIÓN DE CARÁTULA DE COMUNICACIÓN DE EMBARQUE)

Descripción

Se recibirán los datos cabecera de identificación de la comunicación de embarque.
Crea el número Identificador necesario para inicializar el circuito de comunicación de embarque.

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacionEmpresa	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
argRegistrarCaratula	Datos cabecera de identificación del viaje y los contenedores vacíos y de correo asociados al ATA MT	RegistrarCaratulaRequest

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
Información del resultado de la ejecución: Identificador de la Caratula y lista de errores.	RegistrarEmbarqueRta

Ejemplos XML

- Entrada

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <RegistrarCaratula xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
      <argWSAutenticacionEmpresa>
        <CuitEmpresaConectada>long</CuitEmpresaConectada>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
      </argWSAutenticacionEmpresa>
      <argRegistrarCaratula>
        <Caratula>
          <IdentificadorBuque>string</IdentificadorBuque>
          <CodigoAduana>string</CodigoAduana>
          <CodigoLugarOperativo>string</CodigoLugarOperativo>
          <FechaArribo>dateTime</FechaArribo>
          <FechaZarpada>dateTime</FechaZarpada>
          <Via>string</Via>
          <NombreMedioTransporte>string</NombreMedioTransporte>
          <PuertoDestino>string</PuertoDestino>
        </Caratula>
      </argRegistrarCaratula>
    </RegistrarCaratula>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```



```
<NumeroViaje>string</NumeroViaje>
<Itinerario>
  <Puerto xsi:nil="true" />
  <Puerto xsi:nil="true" />
</Itinerario>
</Caratula>
</argRegistrarCaratula>
</RegistrarCaratula>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Salida

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <RegistrarCaratulaResponse xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
      <RegistrarCaratulaResult>
        <ListaErrores>
          <DetalleError>
            <Codigo>int</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
          </DetalleError>
          .
          .
          .
          <DetalleError>
            <Codigo>int</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
          </DetalleError>
        </ListaErrores>
        <Server>string</Server>
        <TimeStamp>datetime</TimeStamp>
      </RegistrarCaratulaResult>
    </RegistrarCaratulaResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Especificaciones Técnicas

Si se registra un error, detener el proceso y registrar como descripcionAdicional <Nombre del atributo> = <Valor del atributo>.

Si se registran warnings, se indican con la descripcionAdicional acorde y se concatenan y se continúa el proceso.

Si la ejecución es exitosa, el código de error devuelto es 0 (cero), la descripción "Ejecución Exitosa" y se devolverá el

IdentificadorCaratula en el tag <DescripcionAdicional>

Las fechas se intercambiarán como string con formato **yyyy-mm-ddThh:mi:ss**.

En caso de detectar que el método ya recibió un mensaje con los datos: Aduana, Lugar Operativo, Identificador del Buque, Nombre del Medio de Transporte, Via, Fecha Estimada Arribo (20 hs antes y después), Fecha Estimada de Zarpada (20 hs antes y después), se informará que el mismo fue procesado previamente.

RECTIFICARCARATULA (RECTIFICACIÓN DE CARÁTULA DE COMUNICACIÓN DE EMBARQUE)

Descripción

Se recibirán los datos para modificar una carátula previamente creada por medio de la registración de carátula, teniendo en cuenta para esto el identificador de la caratula obtenido con el método RegistrarCaratula.
Tiene como restricción que los datos de cabecera de identificación de la carátula no serán modificados si existiese una carátula con los valores idénticos, contemplando Aduana, Lugar Operativo, Identificador del Buque, Nombre del Medio de Transporte, Via, Fecha Estimada Arribo (20 hs antes y después), Fecha Estimada de Zarpada (20 hs antes y después), se informará que el mismo fue procesado previamente.

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacionEmpresa	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
argRectificarCaratula	Datos para modificar una caratula previamente creado por medio de la registración de caratula	RectificarCaratulaRequest

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
Información del resultado de la ejecución: Identificador de Caratula y lista de errores.	RectificarEmbarqueRta

Ejemplos XML

- Entrada

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <RectificarCaratula xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
      <argWSAutenticacionEmpresa>
        <CuitEmpresaConectada>long</CuitEmpresaConectada>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
      </argWSAutenticacionEmpresa>
      <argRectificarCaratula>
        <Caratula>
          <IdentificadorBuque>string</IdentificadorBuque>
          <CodigoAduana>string</CodigoAduana>
          <CodigoLugarOperativo>string</CodigoLugarOperativo>
          <FechaArribo>dateTime</FechaArribo>
          <FechaZarpada>dateTime</FechaZarpada>
          <Via>string</Via>
          <NombreMedioTransporte>string</NombreMedioTransporte>
          <PuertoDestino>string</PuertoDestino>
          <NumeroViaje>string</NumeroViaje>
          <Itinerario>
            <Puerto xsi:nil="true" />
            <Puerto xsi:nil="true" />
          </Itinerario>
        </Caratula>
      </argRectificarCaratula>
    </RectificarCaratula>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

```
<IdentificadorCaratula>string</IdentificadorCaratula>
</argRectificarCaratula>
</RectificarCaratula>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Salida

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <RectificarCaratulaResponse xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
      <RectificarCaratulaResult>
        <ListaErrores>
          <DetalleError>
            <Codigo>int</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
          </DetalleError>
          .
          .
          <DetalleError>
            <Codigo>int</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
          </DetalleError>
        </ListaErrores>
        <Server>string</Server>
        <TimeStamp>datetime</TimeStamp>
      </RectificarCaratulaResult>
    </RectificarCaratulaResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Especificaciones Técnicas

Si se registra un error, detener el proceso y registrar como descripcionAdicional <Nombre del atributo> = <Valor del atributo>.

Si se registran warnings, se indican con la descripcionAdicional acorde y se concatenan y se continúa el proceso.

Si la ejecución es exitosa, el código de error devuelto es 0 (cero), la descripción "Ejecución Exitosa" y se devolverá el **IdentificadorCaratula** en el tag <DescripcionAdicional>

Las fechas se intercambiarán como string con formato **yyyy-mm-ddThh:mi:ss**.

ANULARCARATULA (ELIMINACIÓN DE UNA CARÁTULA)

Descripción

Método a través del cual se permite eliminar una carátula.

En este método recibirá el Identificador de Carátula.

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacionEmpresa	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
argAnularCaratula	Identificador de Carátula	AnularCaratulaRequest

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
Información del resultado de la ejecución: Identificador de la Carátula y lista de errores.	AnularEmbarqueRta

Ejemplos XML

- Entrada

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <AnularCaratula xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
      <argWSAutenticacionEmpresa>
        <CuitEmpresaConectada>long</CuitEmpresaConectada>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
      </argWSAutenticacionEmpresa>
      <argAnularCaratula>
        <IdentificadorCaratula>string</IdentificadorCaratula>
      </argAnularCaratula>
    </AnularCaratula>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Salida

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <AnularCaratulaResponse xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
      <AnularCaratulaResult>
        <ListaErrores>
          <DetalleError>
            <Codigo>int</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
          </DetalleError>
          .
          .
          .
        </ListaErrores>
        <DetalleError>
          <Codigo>int</Codigo>
          <Descripcion>string</Descripcion>
          <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
        </DetalleError>
      </AnularCaratulaResult>
    </AnularCaratulaResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

```
</ListaErrores>
<Server>string</Server>
<TimeStamp>datetime</TimeStamp>
</AnularCaratulaResult>
</AnularCaratulaResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Especificaciones Técnicas

Si se registra un error, detener el proceso y registrar como descripcionAdicional <Nombre del atributo> = <Valor del atributo>. Si se registran warnings, se indican con la descripcionAdicional acorde y se concatenan y se continúa el proceso. Si la ejecución es exitosa, el código de error devuelto es 0 (cero), la descripción "Ejecución Exitosa" y se devolverá el **IdentificadorCaratula** en el tag <DescripcionAdicional>

SOLICITARCAMBIOBUQUE (RECTIFICACIÓN DEL MEDIO DE TRANSPORTE)

Descripción

Método a través del cual se modificarán el Identificador y/o Nombre del Buque. En este método se recibirán el Identificador del Buque y Nombre del Buque que se van a modificar para reemplazar a los mismos con los datos nuevos, teniendo en cuenta para esto el identificador de la Caratula.

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacionEmpresa	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
argSolicitarCambioBuque	Información del Buque	SolicitarCambioBuqueRequest

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
Información del resultado de la ejecución: Identificador de Solicitud y lista de errores.	RegistrarEmbarqueRta

Ejemplos XML

- Entrada

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <SolicitarCambioBuque xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
      <argWSAutenticacionEmpresa>
        <CuitEmpresaConectada>long</CuitEmpresaConectada>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
```

```

</argWSAutenticacionEmpresa>
<argSolicitarCambioBuque>
  <IdentificadorCaratula>string</IdentificadorCaratula>
  <IdentificadorBuque>string</IdentificadorBuque>
  <NombreMedioTransporte>string</NombreMedioTransporte>
</argSolicitarCambioBuque>
</SolicitarCambioBuque>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

- Salida

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <SolicitarCambioBuqueResponse xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
      <SolicitarCambioBuqueResult>
        <ListaErrores>
          <DetalleError>
            <Codigo>int</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
          </DetalleError>
          .
          .
          .
          <DetalleError>
            <Codigo>int</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
          </DetalleError>
        </ListaErrores>
        <Server>string</Server>
        <TimeStamp>datetime</TimeStamp>
      </SolicitarCambioBuqueResult>
    </SolicitarCambioBuqueResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

Especificaciones Técnicas

Si se registra un error, detener el proceso y registrar como descripcionAdicional <Nombre del atributo> = <Valor del atributo>.

Si se registran warnings, se indican con la descripcionAdicional acorde y se concatenan y se continúa el proceso.

Si la ejecución es exitosa, el código de error devuelto es 0 (cero), la descripción "Ejecución Exitosa" y se devolverá el

IdentificadorCaratula en el tag <DescripcionAdicional>

SOLICITARCAMBIOFECHAS (RECTIFICACIÓN DE LA FECHA DE ARRIBO Y/O ZARPADA)

Descripción

Método a través del cual se modifican las Fechas de Arribo y/o la Fecha de Zarpada de la Carátula. En este método se recibirán solo datos correspondientes a la Fecha de Arribo y/o Fecha de Zarpada, indicando el código del motivo y la descripción del mismo, en caso de ser OTROS, que se van a solicitar cambiar teniendo en cuenta para esto el Identificador de Carátula.

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacionEmpresa	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
argSolicitarCambioFechas	Fecha de Arribo y Fecha de Zarpada	SolicitarCambioFechasRequest

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
Información del resultado de la ejecución: Identificador la Solicitud y lista de errores.	RegistrarEmbarqueRta

Ejemplos XML

- Entrada

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <SolicitarCambioFechas xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
      <argWSAutenticacionEmpresa>
        <CuitEmpresaConectada>long</CuitEmpresaConectada>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
      </argWSAutenticacionEmpresa>
      <argSolicitarCambioFechas>
        <IdentificadorCaratula>string</IdentificadorCaratula>
        <FechaArribo>dateTime</FechaArribo>
        <FechaZarpada>dateTime</FechaZarpada>
        <CodigoMotivo>string</CodigoMotivo>
        <DescripcionMotivo>string</CodigoMotivo>
      </argSolicitarCambioFechas>
    </SolicitarCambioFechas>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Salida

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
```

```
<SolicitarCambioFechasResponse xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
  <SolicitarCambioFechasResult>
    <ListaErrores>
      <DetalleError>
        <Codigo>int</Codigo>
        <Descripcion>string</Descripcion>
        <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
      </DetalleError>
      .
      .
      .
      <DetalleError>
        <Codigo>int</Codigo>
        <Descripcion>string</Descripcion>
        <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
      </DetalleError>
    </ListaErrores>
    <Server>string</Server>
    <TimeStamp>datetime</TimeStamp>
  </SolicitarCambioFechasResult>
</SolicitarCambioFechasResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Especificaciones Técnicas

Si se registra un error, detener el proceso y registrar como descripcionAdicional <Nombre del atributo> = <Valor del atributo>. Si se registran warnings, se indican con la descripcionAdicional acorde y se concatenan y se continúa el proceso. Si la ejecución es exitosa, el código de error devuelto es 0 (cero), la descripción "Ejecución Exitosa" y se devolverá el **IdentificadorCaratula** en el tag <DescripcionAdicional>
Las fechas se intercambiarán como string con formato **yyyy-mm-ddThh:mi:ss**.

SOLICITARCAMBIOLOT (SOLICITUD DE CAMBIO DE LUGAR OPERATIVO)

Descripción

Método a través del cual se solicita el cambio de lugar operativo de la carátula. En este método se recibirán el código de lugar operativo indicando el identificador de carátula al cual corresponda.

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacionEmpresa	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
argSolicitarCambioLOT	Código de Lugar operativo indicando el identificador de Carátula al cual corresponda	SolicitarCambioLOTRequest

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
Información del resultado de la ejecución: Identificador de la solicitud y lista de errores.	RegistrarEmbarqueRta

Ejemplos XML

- Entrada

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <SolicitarCambioLOT xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
      <argWSAutenticacionEmpresa>
        <CuitEmpresaConectada>long</CuitEmpresaConectada>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
      </argWSAutenticacionEmpresa>
      <argSolicitarCambioLOT>
        <IdentificadorCaratula>string</IdentificadorCaratula>
        <CodigoLugarOperativo>string</CodigoLugarOperativo>
      </argSolicitarCambioLOT>
    </SolicitarCambioLOT>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Salida

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <SolicitarCambioLOTResponse xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
      <SolicitarCambioLOTResult>
        <ListaErrores>
          <DetalleError>
            <Codigo>int</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
          </DetalleError>
          .
          .
          .
          <DetalleError>
            <Codigo>int</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
          </DetalleError>
        </ListaErrores>
        <Server>string</Server>
        <TimeStamp>datetime</TimeStamp>
      </SolicitarCambioLOTResult>
    </SolicitarCambioLOTResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Especificaciones Técnicas

Si se registra un error, detener el proceso y registrar como descripcionAdicional <Nombre del atributo> = <Valor del atributo>. Si se registran warnings, se indican con la descripcionAdicional acorde y se concatenan y se continúa el proceso. Si la ejecución es exitosa, el código de error devuelto es 0 (cero), la descripción "Ejecución Exitosa" y se devolverá el **IdentificadorCaratula** en el tag <DescripcionAdicional>

REGISTRARCOEM (REGISTRACIÓN DE UNA COMUNICACIÓN DE EMBARQUE)

Descripción

Método a través del cual se registran los valores de una COEM, comprendidos en información de Contenedores con Carga, Contenedores Vacíos y Mercadería Suelta, asociados a un Identificador de Carátula previamente creado con el método Registrar Caratula.

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacionEmpresa	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
argRegistrarCOEM	Contenedores Vacíos, Contenedores con carga, Mercadería Suelta relacionados por un Identificador de Carátula	RegistrarCOEMRequest

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
Información del resultado de la ejecución: Identificador de la COEM y lista de errores.	RegistrarEmbarqueRta

Ejemplos XML

- Entrada

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <RegistrarCOEM xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
      <argWSAutenticacionEmpresa>
        <CuitEmpresaConectada>long</CuitEmpresaConectada>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
      </argWSAutenticacionEmpresa>
      <argRegistrarCOEM>
        <IdentificadorCaratula>string</IdentificadorCaratula>
        <Coem>
          <ContenedoresConCarga>
            <ContenedorCarga xsi:nil="true" />
            <ContenedorCarga xsi:nil="true" />
          </ContenedoresConCarga>
          <ContenedoresVacios>
            <ContenedorVacio xsi:nil="true" />
          </ContenedoresVacios>
        </Coem>
      </argRegistrarCOEM>
    </RegistrarCOEM>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

```
<ContenedorVacio xsi:nil="true" />
</ContenedoresVacios>
<MercaderiasSueltas>
  <MercaderiaSuelta xsi:nil="true" />
  <MercaderiaSuelta xsi:nil="true" />
</MercaderiasSueltas>
</Coem>
</argRegistrarCOEM>
</RegistrarCOEM>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Salida

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header/>
  <soap:Body>
    <RegistrarCOEMResponse xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque ">
      <RegistrarCOEMResult>
        <ListaErrores>
          <DetalleError>
            <Codigo>int</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
          </DetalleError>
          .
          .
          .
          <DetalleError>
            <Codigo>int</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
          </DetalleError>
        </ListaErrores>
      </RegistrarCOEMResult>
    </RegistrarCOEMResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Especificaciones Técnicas

Si se registra un error, detener el proceso y registrar como descripcionAdicional <Nombre del atributo> = <Valor del atributo>.

Si se registran warnings, se indican con la descripcionAdicional acorde y se concatenan y se continúa el proceso.

Si la ejecución es exitosa, el código de error devuelto es 0 (cero), la descripción "Ejecución Exitosa" y se devolverá el **IdentificadorCOEM** en el tag <DescripcionAdicional>

RECTIFICARCOEM (RECTIFICACION DE UNA COMUNICACIÓN DE EMBARQUE)

Descripción

Método a través del cual se modifican los valores de una COEM, comprendidos en información de Contenedores con Carga, Contenedores Vacíos y Mercadería Suelta, asociados a un Identificador de COEM previamente creado con el método Registrar COEM y asociado a una caratula generado por el método Registrar Caratula.

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacionEmpresa	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
argRectificarCOEM	Contenedores Vacíos, Contenedores con carga, Mercadería Suelta relacionados por un Identificador de COEM y a un Identificador de Carátula	RectificarCOEMRequest

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
Información del resultado de la ejecución: Identificador de COEM y lista de errores.	RectificarEmbarqueRta

Ejemplos XML

- Entrada

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <RectificarCOEM xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
      <argWSAutenticacionEmpresa>
        <CuitEmpresaConectada>long</CuitEmpresaConectada>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
      </argWSAutenticacionEmpresa>
      <argRectificarCOEM>
        <IdentificadorCaratula>string</IdentificadorCaratula>
        <IdentificadorCOEM>string</IdentificadorCOEM>
        <Coem>
          <ContenedoresConCarga>
            <ContenedorCarga xsi:nil="true" />
            <ContenedorCarga xsi:nil="true" />
          </ContenedoresConCarga>
          <ContenedoresVacios>
            <ContenedorVacio xsi:nil="true" />
            <ContenedorVacio xsi:nil="true" />
          </ContenedoresVacios>
          <MercaderiasSueltas>
            <MercaderiaSuelta xsi:nil="true" />
            <MercaderiaSuelta xsi:nil="true" />
          </MercaderiasSueltas>
        </Coem>
      </argRectificarCOEM>
    </RectificarCOEM>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
</soapenv:Envelope>
```

- Salida

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soapenv:Header/>
  <soap:Body>
    <RectificarCOEMResponse xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
      <RectificarCOEMResult>
        <ListaErrores>
          <DetalleError>
            <Codigo>int</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
          </DetalleError>
          .
          .
          <DetalleError>
            <Codigo>int</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
          </DetalleError>
        </ListaErrores>
        <Server>string</Server>
        <TimeStamp>datetime</TimeStamp>
      </RectificarCOEMResult>
    </RectificarCOEMResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Especificaciones Técnicas

Si se registra un error, detener el proceso y registrar como descripcionAdicional <Nombre del atributo> = <Valor del atributo>. Si se registran warnings, se indican con la descripcionAdicional acorde y se concatenan y se continúa el proceso. Si la ejecución es exitosa, el código de error devuelto es 0 (cero), la descripción "Ejecución Exitosa" y se devolverá el **IdentificadorCOEM** en el tag <DescripcionAdicional>

CERRARCOEM (CIERRA LA INFORMACIÓN DE UNA COEM)

Descripción

Método a través del cual se cierra la carga de COEMS asociados a una Carátula.

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacionEmpresa	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
argCerrarCOEM	Identificador de COEM, Identificador de Carátula	CerrarCOEMRequest

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
-------------	------

Información del resultado de la ejecución: Resultado o lista de errores.

RegistrarEmbarqueRta

Ejemplos XML

- Entrada

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <CerrarCOEM xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
      <argWSAutenticacionEmpresa>
        <CuitEmpresaConectada>long</CuitEmpresaConectada>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
      </argWSAutenticacionEmpresa>
      <argCerrarCOEM>
        <IdentificadorCaratula>string</IdentificadorCaratula>
        <IdentificadorCOEM>string</IdentificadorCOEM>
      </argCerrarCOEM>
    </CerrarCOEM>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Salida

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soapenv:Header/>
  <soap:Body>
    <CerrarCOEMResponse xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.Org.wgesinformacionanticipada">
      <CerrarCOEMResult>
        <ListaErrores>
          <DetalleError>
            <Codigo>int</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
          </DetalleError>
          .
          .
          .
          <DetalleError>
            <Codigo>int</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
          </DetalleError>
        </ListaErrores>
        <Server>127.0.0.1</Server>
        <TimeStamp>2018-09-21T13:26:33.4210453-03:00</TimeStamp>
      </CerrarCOEMResult>
    </CerrarCOEMResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Especificaciones Técnicas

Si se registra un error, detener el proceso y registrar como descripcionAdicional <Nombre del atributo> = <Valor del atributo>.

Si se registran warnings, se indican con la descripcionAdicional acorde y se concatenan y se continúa el proceso. Si la ejecución es exitosa, el código de error devuelto es 0 (cero), la descripción "Ejecución Exitosa" y se devolverá el **IdentificadorCOEM** en el tag <DescripcionAdicional>

ANULARCOEM (ANULACION DE UNA COMUNICACIÓN DE EMBARQUE)

Descripción

Método a través del cual se anula una COEM, siempre que esta se encuentre en estado en CURSO/REGISTRADA, identificada por un Identificador de Carátula.

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacionEmpresa	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
argAnularCOEM	Identificador de Carátula, Identificador de COEM	AnularCOEMRequest

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
Información del resultado de la ejecución: Resultado o lista de errores.	AnularEmbarqueRta

Ejemplos XML

- Entrada

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <AnularCOEM xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
      <argWSAutenticacionEmpresa>
        <CuitEmpresaConectada>long</CuitEmpresaConectada>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
      </argWSAutenticacionEmpresa>
      <argAnularCOEM>
        <IdentificadorCaratula>string</IdentificadorCaratula>
        <IdentificadorCOEM>string</IdentificadorCOEM>
      </argAnularCOEM>
    </AnularCOEM>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Salida

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header/>
  <soap:Body>
    <AnularCOEMResponse xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.Org.wgesinformacionanticipada">
      <AnularCOEMResult>
```

```

<ListaErrores>
  <DetalleError>
    <Codigo>int</Codigo>
    <Descripcion>string</Descripcion>
    <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
  </DetalleError>
  .
  .
  .
  <DetalleError>
    <Codigo>int</Codigo>
    <Descripcion>string</Descripcion>
    <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
  </DetalleError>
</ListaErrores>
<Server>string</Server>
<TimeStamp>datetime</TimeStamp>
</AnularCOEMResult>
</AnularCOEMResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

Especificaciones Técnicas

Si se registra un error, detener el proceso y registrar como descripcionAdicional <Nombre del atributo> = <Valor del atributo>. Si se registran warnings, se indican con la descripcionAdicional acorde y se concatenan y se continúa el proceso. Si la ejecución es exitosa, el código de error devuelto es 0 (cero), la descripción “Ejecución Exitosa” y se devolverá el **IdentificadorCOEM** en el tag <DescripcionAdicional>

SOLICITARANULACIONCOEM (SOLICITUD DE ANULACION DE COEM)

Descripción

Método a través del cual se solicita anular una COEM cuando ya se encuentra en estado PRE o REG.

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacionEmpresa	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
argSolicitarAnulacionCOEM	Solicitud para Anular una COEM	SolicitdAnulacionCOEMRequest

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
Información del resultado de la ejecución: Resultado o lista de errores.	RegistrarEmbarqueRta

Ejemplos XML

- Entrada


```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
<SolicitarAnulacionCOEM xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
  <argWSAutenticacionEmpresa>
  <CuitEmpresaConectada>long</CuitEmpresaConectada>
  <TipoAgente>string</TipoAgente>
  <Rol>string</Rol>
</argWSAutenticacionEmpresa>
<argSolicitarAnulacionCOEM>
  <IdentificadorCaratula>string</IdentificadorCaratula>
  <IdentificadorCOEM>string</IdentificadorCOEM>
</argSolicitarAnulacionCOEM>
</SolicitarAnulacionCOEM>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Salida

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header/>
  <soap:Body>
<SolicitarAnulacionCOEMResponse xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.Org.wgesinformacionanticipada">
  <SolicitarAnulacionCOEMResult>
  <ListaErrores>
  <DetalleError>
  <Codigo>int</Codigo>
  <Descripcion>string</Descripcion>
  <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
  </DetalleError>
  .
  .
  <DetalleError>
  <Codigo>int</Codigo>
  <Descripcion>string</Descripcion>
  <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
  </DetalleError>
</ListaErrores>
  <Server>string</Server>
  <TimeStamp>datetime</TimeStamp>
</SolicitarAnulacionCOEMResult>
</SolicitarAnulacionCOEMResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Especificaciones Técnicas

Si se registra un error, detener el proceso y registrar como descripcionAdicional <Nombre del atributo> = <Valor del atributo>.
Si se registran warnings, se indican con la descripcionAdicional acorde y se concatenan y se continúa el proceso.
Si la ejecución es exitosa, el código de error devuelto es 0 (cero), la descripción "Ejecución Exitosa" y se devolverá el **IdentificadorCOEM** en el tag <DescripcionAdicional>

SOLICITARNOABORDO (SOLICITUD DE NO A BORDO)

Descripción

Método a través del cual se solicita no abordar una o varios renglones asociados a una carátula/COEM.

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacionEmpresa	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
argSolicitarNoABordo	Solicitud para no abordar	SolicitdNoABordoRequest

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
Información del resultado de la ejecución: Resultado o lista de errores.	RegistrarEmbarqueRta

Ejemplos XML

- Entrada

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <SolicitarNoABordo xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
      <argWSAutenticacionEmpresa>
        <CuitEmpresaConectada>long</CuitEmpresaConectada>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
      </argWSAutenticacionEmpresa>
      <argSolicitarNoABordo>
        <IdentificadorCaratula>string</IdentificadorCaratula>
        <IdentificadorCOEM>string</IdentificadorCOEM>
        <CodigoMotivo>string</CodigoMotivo>
        <DescripcionMotivo>string</DescripcionMotivo>
        <IdentificadoresContenedoresVacios>
          <Contenedor>
            <IdentificadorContenedor>string</IdentificadorContenedor>
          </Contenedor>
          <Contenedor>
            <IdentificadorContenedor>string</IdentificadorContenedor>
          </Contenedor>
        </IdentificadoresContenedoresVacios>
        <IdentificadoresContenedorCarga>
          <Contenedor>
            <IdentificadorContenedor>string</IdentificadorContenedor>
          </Contenedor>
        </IdentificadoresContenedorCarga>
      </argSolicitarNoABordo>
    </SolicitarNoABordo>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

```

<Contenedor>
  <IdentificadorContenedor>string</IdentificadorContenedor>
</Contenedor>
</IdentificadoresContenedorCarga>
<IdentificadoresDeclaracionesMercaderiaSuelta>
  <Declaracion>
    <IdentificadorDeclaracion>string</IdentificadorDeclaracion>
  </Declaracion>
  <Declaracion>
    <IdentificadorDeclaracion>string</IdentificadorDeclaracion>
  </Declaracion>
</IdentificadoresDeclaracionesMercaderiaSuelta>
</argSolicitarNoABordo>
</SolicitarNoABordo>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

- Salida

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header/>
  <soap:Body>
    <SolicitarNoABordoResponse xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.Org.wgesinformacionanticipada">
      <SolicitarNoABordoResult>
        <ListaErrores>
          <DetalleError>
            <Codigo>int</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
          </DetalleError>
          .
          .
          <DetalleError>
            <Codigo>int</Codigo>
            <Descripcion>string</Descripcion>
            <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
          </DetalleError>
        </ListaErrores>
        <Server>string</Server>
        <TimeStamp>datetime</TimeStamp>
      </SolicitarNoABordoResult>
    </SolicitarNoABordoResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

Especificaciones Técnicas

Si se registra un error, detener el proceso y registrar como descripcionAdicional <Nombre del atributo> = <Valor del atributo>.
Si se registran warnings, se indican con la descripcionAdicional acorde y se concatenan y se continúa el proceso.
Si la ejecución es exitosa, el código de error devuelto es 0 (cero), la descripción "Ejecución Exitosa" y se devolverá el **Identificador** de la Solicitud en el tag <DescripcionAdicional>

GENERARCODE (GENERA LA COMUNICACIÓN DE EMBARQUE DEFINITIVA)

Descripción

Método a través del cual se genera una CODE a partir de la carga de COEMS asociados a una Carátula.

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacionEmpresa	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
argGenerarCODE	Identificadores de COEMs, Identificador de Carátula, Número de Viaje	GenerarCODERequest

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
Información del resultado de la ejecución: Resultado o lista de errores.	RegistrarEmbarqueRta

Ejemplos XML

- Entrada

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <GenerarCODE xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque">
      <argWSAutenticacionEmpresa>
        <CuitEmpresaConectada>long</CuitEmpresaConectada>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
      </argWSAutenticacionEmpresa>
      <argGenerarCODE>
        <IdentificadorCaratula>string</IdentificadorCaratula>
        <NumeroViaje>string</NumeroViaje>
        <IdentificadoresCOEM>
          <IdentificadorCOEM>
            <Identificador>string</Identificador>
          </IdentificadorCOEM>
          <IdentificadorCOEM>
            <Identificador>string</Identificador>
          </IdentificadorCOEM>
        </IdentificadoresCOEM>
      </argGenerarCODE>
    </GenerarCODE>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
</soap:Envelope>
```

- Salida

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soapenv:Header/>
```

```
<soap:Body>
  <GenerarCODEResponse xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.Org.wgesinformacionanticipada">
    <GenerarCODEResult>
      <ListaErrores>
        <DetalleError>
          <Codigo>int</Codigo>
          <Descripcion>string</Descripcion>
          <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
        </DetalleError>
        .
        .
        <DetalleError>
          <Codigo>int</Codigo>
          <Descripcion>string</Descripcion>
          <DescripcionAdicional>string</DescripcionAdicional>
        </DetalleError>
      </ListaErrores>
      <Server>127.0.0.1</Server>
      <TimeStamp>2018-09-21T13:26:33.4210453-03:00</TimeStamp>
    </GenerarCODEResult>
  </GenerarCODEResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Especificaciones Técnicas

Si se registra un error, detener el proceso y registrar como descripcionAdicional <Nombre del atributo> = <Valor del atributo>. Si se registran warnings, se indican con la descripcionAdicional acorde y se concatenan y se continúa el proceso. Si la ejecución es exitosa, el código de error devuelto es 0 (cero), la descripción "Ejecución Exitosa" y se devolverá el **Identificador** de la Comunicación de Embarque Definitiva (CODE) en el tag <DescripcionAdicional>

DUMMY

Descripción

Método Dummy para verificación de funcionamiento. Utilizando este método se accede a la verificación del funcionamiento de la infraestructura con respecto a:

- Servidor de Aplicación.
- Servidor de Ticket.
- Servidor de Base de Datos.

El método no recibe parámetros.

```
public ResultadoEjecucionDummy Dummy()
```

Parámetros de entrada

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/
soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <Dummy xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgescomunicacionembarque" />
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Respuesta del método

ResultadoEjecucionDummy		
Información del estado de la conexión		
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO
Appserver	Respuesta Servidor de Aplicación. "OK" correcto, "NO" en caso contrario	String
Dbserver	Respuesta Servidor de Base de Datos. "OK" correcto, "NO" en caso contrario	String
AuthServer	Respuesta Servidor de Ticket. "OK" correcto, "NO" en caso contrario	String
Server	Respuesta con la IP del Servidor de respuesta.	String
TimeStamp	Fecha y Hora de la ejecución	String

CLASES DEL SISTEMA

RegistrarCaratula

Clase: RegistrarCaratulaRequest		Utilizada en el método: RegistrarCaratula			
Descripción: Registración de una Carátula para COEM					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
argRegistrarCaratula		RegistrarCaratulaRequest			S

Clase: Caratula		Utilizada en el método: RegistrarCaratula			
Descripción: Registración una Caratula					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorBuque	Identificador del Medio de Transporte	String (200)		2028JA98KM	S
CodigoAduana	Código de Aduana	String (3)	BUR_PAIS	033	S
CodigoLugarOperativo	Código de Lugar Operativo	String (5)	LOT_PAIS	11077	S
FechaArribo	Fecha de Arribo	Datetime		2018-08-01T01:00:00	S
FechaZarpada	Fecha de Zarpada	Datetime		2018-08-01T01:00:00	S
Via	Código de Vía	String (1)		8	S
NombreMedioTransporte	Nombre del Medio de Transporte	String(200)		TITANIC	S
PuertoDestino	Código puerto de Destino	String (5)	POR_PAIS	USAHU	S
NumeroViaje	Número de Viaje	String (16)		201808000000043K	N
Itinerario	Puertos de Arribo	Itinerario()			N

Clase: Itinerario

Utilizada en el método: RegistrarCaratula					
Descripción: Puertos					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Puerto	Código de Puerto	String (5)	POR_PAIS	USMIA	N

Si se envía un código de puerto dentro de ITINERARIO, este debe existir como puerto vigente.

Clase: RegistrarEmbarqueRta		Utilizada en el método: RegistrarCaratula			
Descripción: Respuesta Registración de Carátula					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
ListaErrores		DetalleError()			S
Server	Identificador Server	String (15)		1.2.3.4	S
TimeStamp	Fecha mensaje	Datetime		2018-08-13T16:12:08	S

Clase: DetalleError		Utilizada en el método: RegistrarCaratula			
Descripción: Detalle de error					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Codigo	Código error	Int (5)		Ver lista errores	S
Descripcion	Descripción error	String (70)		Ver lista errores	S
DescripcionAdicional	Descripción adicional error	String(70)			N

RectificarCaratula

Clase: RectificarCaratulaRequest		Utilizada en el método: RectificarCaratula			
Descripción: Rectificación de un Carátula					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
argRectificarCaratula		RectificarCaratulaRequest			S

Clase: Caratula		Utilizada en el método: RectificarCaratula			
Descripción: Rectificación de una Caratula					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorBuque	Identificador del Medio de Transporte	String (200)		2028JA98KM	S
CodigoAduana	Código de Aduana	String (3)	BUR_PAIS	033	S
CodigoLugarOperativo	Código de Lugar Operativo	String (5)	LOT_PAIS	11077	S
FechaArribo	Fecha de Arribo	Datetime		2018-08-01T01:00:00	S
FechaZarpada	Fecha de Zarpada	Datetime		2018-08-01T01:00:00	S
Via	Código de Vía	String (1)		8	S
NombreMedioTransporte	Nombre del Medio de Transporte	String(200)		TITANIC	S
PuertoDestino	Código puerto de Destino	String (5)	POR_PAIS	USAHU	S
NumeroViaje	Número de Viaje	String (16)		201808000000043K	N
Itinerario	Puertos de Arribo	Itinerario()			N
IdentificadorCaratula	Identificador de Carátula	String(16)		22033EMBA000002M	S

Clase: Itinerario		Utilizada en el método: RectificarCaratula			
Descripción: Puertos					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Puerto	Código de Puerto	String (5)	POR_PAIS	USMIA	N

Clase: RectificarEmbarqueRta		Utilizada en el método: RectificarCaratula			
Descripción: Respuesta Rectificación de Carátula					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
ListaErrores		DetalleError()			S
Server	Identificador Server	String (15)		1.2.3.4	S
TimeStamp	Fecha mensaje	Datetime		2018-08-13T16:12:08	S

Clase: DetalleError		Utilizada en el método: RectificarCaratula			
Descripción: Detalle de error					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Codigo	Código error	Int (5)		Ver lista errores	S
Descripcion	Descripción error	String (70)		Ver lista errores	S
DescripcionAdicional	Descripción adicional error	String(70)			N

Anular Carátula

Clase: AnularCaratulaRequest		Utilizada en el método: AnularCaratula			
Descripción: Anula una carátula					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
AnularCaratula		AnularCaratula-Request			S

Clase: Anular		Utilizada en el método: AnularCaratula			
Descripción: Anulación de Carátula					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorCaratula	Identificador de la Carátula	String (16)		22033EMBA000009N	S

Clase: AnularEmbarqueRta		Utilizada en el método: AnularCaratula			
Descripción: Respuesta Anular Carátula					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
ListaErrores		DetalleError()			S
Server	Identificador Server	String (15)		1.2.3.4	S
TimeStamp	Fecha mensaje	Datetime		2018-08-13T16:12:08	S

Clase: DetalleError		Utilizada en el método: AnularCaratula			
Descripción: Detalle de error					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Codigo	Código error	Int (5)		Ver lista errores	S
Descripcion	Descripción error	String (70)		Ver lista errores	S

DescripcionAdicional	Descripción adicional error	String(70)			N
----------------------	-----------------------------	------------	--	--	---

SolicitarCambioBuque

Clase: SolicitarCambioBuque		Utilizada en el método: SolicitarCambioBuque			
Descripción: Solicitud de Cambio de Buque					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
SolicitarCambioBuque		SolicitarCambio-BuqueRequest			

Clase: SolicitarCambioBuqueRequest		Utilizada en el método: SolicitarCambioBuque			
Descripción: Solicitud de Cambio de Buque					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorCaratula	Identificador de la Caratula	String (16)		22033EMBA000009N	S
IdentificadorBuque	Identificador del Buque	String(20)		A98EFI09	N
NombreMedioTransporte	Nombre del Medio de Transporte	String(200)		Titanic	N

Clase: RegistrarEmbarqueRta		Utilizada en el método: SolicitarCambioBuque			
Descripción: Respuesta de la Solicitud del Cambio de Datos del Buque					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
ListaErrores		DetalleError()			S
Server	Identificador Server	String (15)		1.2.3.4	S
TimeStamp	Fecha mensaje	Datetime		2018-08-13T16:12:08	S

Clase: DetalleError		Utilizada en el método: SolicitarCambioBuque			
Descripción: Detalle de error					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Codigo	Código error	Int (5)		Ver lista errores	S
Descripcion	Descripción error	String (70)		Ver lista errores	S
DescripcionAdicional	Descripción adicional error	String(70)			N

SolicitarCambioFechas

Clase: SolicitarCambioFechas		Utilizada en el método: SolicitarCambioFechas			
Descripción: Solicitud de Cambio de Fechas					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
SolicitarCambioFechas		SolicitarCambio-FechasRequest			

Clase: SolicitarCambioFechasRequest		Utilizada en el método: SolicitarCambioFechas			
Descripción: Solicitud de Cambio de Fechas					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorCaratula	Identificador de la Caratula	String (16)		22033EMBA000009N	S
FechaArribo	Fecha de Arribo	Datetime		2018-08-13T16:12:08	N
FechaZarpada	Fecha de Zarpada	Datetime		2018-08-13T16:12:08	N
CodigoMotivo	Código del Motivo del Cambio	String(2)		2	S
DescripcionMotivo	Descripción del Motivo	String(200)		Se averió el buque	N

La descripción del Motivo pasará a ser obligatorio si el código de motivo es 1 = otros

Clase: RegistrarEmbarqueRta		Utilizada en el método: SolicitarCambioFechas			
Descripción: Respuesta de la Solicitud del Cambio de Fechas de Zarpada y Arribo					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
ListaErrores		DetalleError()			S
Server	Identificador Server	String (15)		1.2.3.4	S
TimeStamp	Fecha mensaje	Datetime		2018-08-13T16:12:08	S

Clase: DetalleError		Utilizada en el método: SolicitarCambioFechas			
Descripción: Detalle de error					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Codigo	Código error	Int (5)		Ver lista errores	S
Descripcion	Descripción error	String (70)		Ver lista errores	S
DescripcionAdicional	Descripción adicional error	String(70)			N

SolicitarCambioLOT

Clase: SolicitarCambioLOT		Utilizada en el método: SolicitarCambioLOT			
Descripción: Solicitud de Cambio de Buque					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
SolicitarCambioLOT		SolicitarCambio-			

		LOTRequest		
--	--	------------	--	--

Clase: SolicitarCambioLOTRequest		Utilizada en el método: SolicitarCambioLOT			
Descripción: Solicitud de Cambio de LOT					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorCaratula	Identificador de la Caratula	String (16)		22033EMBA000009N	S
CodigoLugarOperativo	Código Lugar Operativo	String(5)		11088	S

Clase: RegistrarEmbarqueRta		Utilizada en el método: SolicitarCambioLOT			
Descripción: Respuesta de la Solicitud del Cambio de Datos del Lugar Operativo					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
ListaErrores		DetalleError()			S
Server	Identificador Server	String (15)		1.2.3.4	S
TimeStamp	Fecha mensaje	Datetime		2018-08-13T16:12:08	S

Clase: DetalleError		Utilizada en el método: SolicitarCambioLOT			
Descripción: Detalle de error					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Codigo	Código error	Int (5)		Ver lista errores	S
Descripcion	Descripción error	String (70)		Ver lista errores	S
DescripcionAdicional	Descripción adicional error	String(70)			N

RegistrarCOEM

Clase: RegistrarCOEMRequest		Utilizada en el método: RegistrarCOEM			
Descripción: Registración de COEM					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
argRegistrarCOEM		RegistrarCOEM-Request			S

Clase: COEM		Utilizada en el método: RegistrarCOEM			
Descripción: Registración de una COEM					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorCaratula	Identificador del viaje	String (16)		22033EMBA000003N	S
ContenedoresConCarga		ContenedorCarga()			N
ContenedoresVacios		ContenedorVacio()			N
MercaderiasSueltas		MercaderiasSueltas()			N

Clase: ContenedorConCarga		Utilizada en el método: RegistrarCOEM			
Descripción: Contenedores con Carga					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
ContenedorCarga		ContenedorCarga()			N

Clase: ContenedorCarga		Utilizada en el método: RegistrarCOEM			
Descripción: Contenedores con Carga					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorContenedor	Identificador del Contenedor	String(11)		TRIU3232321	S
CuitATA	Cuit del Agente de Transporte	String(11)		20010101014	N
Tipo	Tipo de Contenedor	String(1)		H	S
Peso	Peso	Decimal		10000	S
Precintos	Precintos	Precintos()			S
Declaraciones	Declaraciones	Declaraciones()			N

Clase: Precintos

Utilizada en el método: RegistrarCOEM					
Descripción: Lista de Precintos					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Precintos		Precinto()			S

Clase: Precinto		Utilizada en el método: RegistrarCOEM			
Descripción: Precinto					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorPrecinto		String(20)		G4164249	S

Es obligatorio el envío de al menos 1 precinto

Clase: Declaraciones		Utilizada en el método: RegistrarCOEM			
Descripción: Lista de Declaraciones					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Declaraciones		Declaracion()			S

Clase: Declaracion		Utilizada en el método: RegistrarCOEM			
Descripción: Identificador de la Declaración					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorDeclaracion		String(16)		22001MANI000001W	S

Es obligatorio el envío de al menos 1 declaración

Clase: ContenedoresVacios		Utilizada en el método: RegistrarCOEM			
Descripción: Lista de Contenedores Vacios					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
ContenedorVacio		ContenedorVacio()			

Clase: ContenedorVacio		Utilizada en el método: RegistrarCOEM			
Descripción: Lista de Contenedores Vacios					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorContenedor		String(11)		CMAU7480354	S
Tipo		String(1)		H	S
CuitATA		String(11)		20010101013	N
CodigoPais		String(3)	PAY_PAIS	200	S

Clase: MercaderiasSeltas		Utilizada en el método: RegistrarCOEM			
Descripción: Lista de Mercadería Suelta					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
MercaderiaSuelta		Mercaderia-Suelta()			N

Clase: MercaderiaSuelta		Utilizada en el método: RegistrarCOEM			
Descripción: Detalle de la Mercadería Suelta					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorDeclaracion		String(16)		22001MANI000002A	S
CuitATA		String(11)		20010101014	N
Embalajes		Embalajes()			S

Clase: Embalajes		Utilizada en el método: RegistrarCOEM			
Descripción: Detalle de los embalajes					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
CodigoEmbalaje		String(2)		05	S
Peso		Integer		10000	S
CantidadBultos		Integer		2	S

Clase: RegistrarEmbarqueRta		Utilizada en el método: RegistrarCOEM			
Descripción: Respuesta Registración de una COEM					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
ListaErrores		DetalleError()			S
Server	Identificador Server	String (15)		1.2.3.4	S
TimeStamp	Fecha mensaje	Datetime		2018-08-13T16:12:08	S

Clase: DetalleError		Utilizada en el método: RegistrarCOEM			
Descripción: Detalle de error					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Codigo	Código error	Int (5)		Ver lista errores	S
Descripcion	Descripción error	String (70)		Ver lista errores	S
DescripcionAdicional	Descripción adicional error	String(70)			N

RectificarCOEM

Clase: RectificarCOEMRequest		Utilizada en el método: RectificarCOEM			
Descripción: Rectificación de una COEM					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
argRectificarCOEM		RectificarCOEM-Request			S

Clase: RectificarCOEMRequest		Utilizada en el método: RectificarCOEM			
Descripción: Rectificación de una COEM					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorCaratula	Identificador del viaje	String (16)		22033EMBA000003N	S
IdentificadorCOEM	Identificador de una COEM	String(16)		22033COEM000083N	S
ContenedoresConCarga		ContenedorCarga()			N
ContenedoresVacios		ContenedorVacio()			N
MercaderiasSueltas		Mercaderias-Sueltas()			N

Clase: ContenedorConCarga		Utilizada en el método: RectificarCOEM			
Descripción: Contenedores con Carga					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
ContenedorCarga		ContenedorCarga()			

Clase: ContenedorCarga		Utilizada en el método: RectificarCOEM			
Descripción: Contenedores con Carga					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorContenedor	Identificador del Contenedor	String(11)		TRIU3232321	S
CuitATA	Cuit del Agente de Transporte	String(11)		20010101014	N
Tipo	Tipo de Contenedor	String(1)		H	S
Peso	Peso	Decimal		10000	S
Precintos	Precintos	Precintos()			S

Declaraciones	Declaraciones	Declaraciones()			S
---------------	---------------	-----------------	--	--	---

Clase: Precintos		Utilizada en el método: RectificarCOEM			
Descripción: Lista de Precintos					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Precinto		Precinto()			S

Clase: Precinto		Utilizada en el método: RectificarCOEM			
Descripción: Precinto					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorPrecinto		String(20)		G4164249	S

Es obligatorio el envío de al menos 1 precinto

Clase: Declaraciones		Utilizada en el método: RectificarCOEM			
Descripción: Lista de Declaraciones					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Declaraciones		Declaracion()			S

Clase: Declaracion		Utilizada en el método: RectificarCOEM			
Descripción: Identificador de la Declaración					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorDeclaracion		String(16)		22001MANI000001W	S

Es obligatorio el envío de al menos 1 declaración

Clase: ContenedoresVacios		Utilizada en el método: RectificarCOEM			
Descripción: Contenedores con Carga					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
ContenedoresVacios		ContenedorVacio()			S

Clase: ContenedorVacio		Utilizada en el método: RectificarCOEM			
Descripción: Lista de Contenedores Vacios					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorContenedor		String(11)		CMAU7480354	S
Tipo		String(1)		H	S
CuitATA		String(11)		20010101013	N
CodigoPais		String(3)	PAY_PAIS	200	S

Clase: MercaderiasSueltas		Utilizada en el método: RectificarCOEM			
Descripción: Lista de Mercadería Suelta					

ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
MercaderiaSuelta		Mercaderia-Suelta()			S

Clase: MercaderiaSuelta		Utilizada en el método: RectificarCOEM			
Descripción: Detalle de la Mercadería Suelta					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorDeclaracion		String(16)		22001MANI000002A	S
CuitATA		String(11)		20010101014	N
Embalajes		Embalajes()			S

Clase: Embalajes		Utilizada en el método: RectificarCOEM			
Descripción: Detalle de los embalajes					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
CodigoEmbalaje		String(2)		05	S
Peso		Integer		10000	S
CantidadBultos		Integer		2	S

Clase: RectificarEmbarqueRta		Utilizada en el método: RectificarCOEM			
Descripción: Respuesta Rectificación de COEM					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
ListaErrores		DetalleError()			S
Server	Identificador Server	String (15)		1.2.3.4	S
TimeStamp	Fecha mensaje	Datetime		2018-08-13T16:12:08	S

Clase: DetalleError		Utilizada en el método: RectificarCOEM			
Descripción: Detalle de error					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Codigo	Código error	Int (5)		Ver lista errores	S
Descripcion	Descripción error	String (70)		Ver lista errores	S
DescripcionAdicional	Descripción adicional error	String(70)			N

CerrarCOEM

Clase: CerrarCOEM		Utilizada en el método: CerrarCOEM			
Descripción: Cerrar una COEM					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
CerrarCOEM		CerrarCOEMRequest			

Clase: CerrarCOEMRequest		Utilizada en el método: CerrarCOEM			
Descripción: Cierre de la Registración de una COEM					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorCaratula	Identificador de la Caratula	String (16)		22033EMBA000009N	S
IdentificadorCOEM	Identificador de COEM	String(16)		22033COEM000083N	S

Clase: RegistrarEmbarqueRta		Utilizada en el método: CerrarCOEM			
Descripción: Respuesta de Cierre de Comunicación de Embarque					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
ListaErrores		DetalleError()			S
Server	Identificador Server	String (15)		1.2.3.4	S
TimeStamp	Fecha mensaje	Datetime		2018-08-13T16:12:08	S

Clase: DetalleError		Utilizada en el método: CerrarCOEM			
Descripción: Detalle de error					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Codigo	Código error	Int (5)		Ver lista errores	S
Descripcion	Descripción error	String (70)		Ver lista errores	S
DescripcionAdicional	Descripción adicional error	String(70)			N

AnularCOEM

Clase: AnularCOEM		Utilizada en el método: AnularCOEM			
Descripción: Anulación de una COEM					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
AnularCOEM		AnularCOEMRequest			

Clase: AnularCOEM		Utilizada en el método: AnularCOEM			
Descripción: Anulación de una Comunicación de Embarque					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorCaratula	Identificador de la Caratula	String (16)		22033EMBA000009N	S
IdentificadorCOEM	Identificador de COEM	String(16)		22033COEM000083N	S

Clase: AnularEmbarqueRta		Utilizada en el método: AnularCOEM			
Descripción: Respuesta Anulación de COEM					

ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
ListaErrores		DetalleError()			S
Server	Identificador Server	String (15)		1.2.3.4	S
TimeStamp	Fecha mensaje	Datetime		2018-08-13T16:12:08	S

Clase: DetalleError		Utilizada en el método: AnularCOEM			
Descripción: Detalle de error					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Codigo	Código error	Int (5)		Ver lista errores	S
Descripcion	Descripción error	String (70)		Ver lista errores	S
DescripcionAdicional	Descripción adicional error	String(70)			N

SolicitarAnulacionCOEM

Clase: SolicitarAnulacionCOEM		Utilizada en el método: SolicitarAnulacionCOEM			
Descripción: Anulación de una COEM					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
SolicitarAnulacionCOEM		SolicitarAnulacionCOEMRequest			

Clase: SolicitarAnulacionCOEMRequest		Utilizada en el método: SolicitarAnulacionCOEM			
Descripción: Anulación de una Comunicación de Embarque					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorCaratula	Identificador de la Caratula	String (16)		22033EMBA000009N	S
IdentificadorCOEM	Identificador de COEM	String(16)		22033COEM000083N	S

Clase: RegistrarEmbarqueRta		Utilizada en el método: SolicitarAnulacionCOEM			
Descripción: Respuesta Anulación de COEM					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
ListaErrores		DetalleError()			S
Server	Identificador Server	String (15)		1.2.3.4	S
TimeStamp	Fecha mensaje	Datetime		2018-08-13T16:12:08	S

Clase: DetalleError		Utilizada en el método: SolicitarAnulacionCOEM			
Descripción: Detalle de error					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE	EJEMPLO	OBL

			REFERENCIA		
Codigo	Código error	Int (5)		Ver lista errores	S
Descripcion	Descripción error	String (70)		Ver lista errores	S
DescripcionAdicional	Descripción adicional error	String(70)			N

SolicitarNoABordo

Clase: SolicitarNoABordoRequest		Utilizada en el método: SolicitarNoABordo			
Descripción: Solicitud de No Abordar COEMs					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
SolicitudNoABordo		SolicitudNoA-Bordo()			S

Clase: SolicitarNoABordo		Utilizada en el método: SolicitarNoABordo			
Descripción: Solicitud de No A Bordo de COEMs					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorCaratula	Identificador de la Caratula	String (16)		22033EMBA000009N	S
IdentificadorCOEM	Identificador de COEM	String(16)		22033COEM000083N	S
CodigoMotivo	Código Motivo	String(2)		2	S
DescripcionMotivo	Descripción del Motivo	String(200)		Motivo Fuera de la Lista	N
IdentificadorContenedoresVacios		Identificador-Contenedores-Vacios ()			N
IdentificadorContenedorCarga		Identificador-ContenedorCarga()			N
IdentificadoresDeclaracionesMercaderiaSuelta		Identificadores-Declaraciones-Mercaderia-Suelta()			N

Clase: IdentificadorContenedoresVacios		Utilizada en el método: SolicitarNoABordo			
Descripción: Contenedores Vacios					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Contenedor	Contenedor	Contenedor()			N

Clase: Contenedor		Utilizada en el método: SolicitarNoABordo			
Descripción: Contenedores Vacios					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorContenedor	Identificador del Conte-	String(11)		TRIU3232321	S

	nedor				
--	-------	--	--	--	--

Clase: IdentificadorContenedoresCarga		Utilizada en el método: SolicitarNoABordo			
Descripción: Contenedores Con Carga					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Contenedor	Contenedor	Contenedor()			N

Clase: IdentificadorContenedorCarga		Utilizada en el método: SolicitarNoABordo			
Descripción: Contenedores Con Carga					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorContenedor	Identificador del Contenedor	String(11)			N

Clase: IdentificadoresDeclaracionesMercaderiaSuelta		Utilizada en el método: SolicitarNoABordo			
Descripción: Mercadería Suelta, Identificadores de Declaraciones					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Declaracion		Declaracion()			N

Clase: Declaracion		Utilizada en el método: SolicitarNoABordo			
Descripción: Declaracion					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorDeclaracion	Identificador de la Declaracion	String(16)			N

Clase: RegistrarEmbarqueRta		Utilizada en el método: SolicitarNoABordo			
Descripción: Respuesta Solicitud de No Abordo					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
ListaErrores		DetalleError()			S
Server	Identificador Server	String (15)		1.2.3.4	S
TimeStamp	Fecha mensaje	Datetime		2018-08-13T16:12:08	S

Clase: DetalleError		Utilizada en el método: SolicitarNoABordo			
Descripción: Detalle de error					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Codigo	Código error	Int (5)		Ver lista errores	S
Descripcion	Descripción error	String (70)		Ver lista errores	S
DescripcionAdicional	Descripción adicional error	String(70)			N

GenerarCODE

Clase: GenerarCODE		Utilizada en el método: GenerarCODE			
Descripción: Generación de Comunicación Definitiva de Embarque					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
GenerarCODE		GenerarCODE-Request			

Clase: GenerarCODE		Utilizada en el método: GenerarCODE			
Descripción: Generación de Comunicación Definitiva de Embarque					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorCaratula	Identificador de la Caratula	String (16)		22033EMBA000009N	S
NumeroViaje	Número de Viaje	String(16)		202208000000004C	S
IdentificadoresCOEM		Identificadores-COEM()			S

Clase: IdentificadoresCOEM		Utilizada en el método: GenerarCODE			
Descripción: Listado de COEMS					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
IdentificadorCOEM		Identificador-COEM()			S

Clase: IdentificadorCOEM		Utilizada en el método: GenerarCODE			
Descripción: COEM					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Identificador	Identificador de COEM	String(16)		22033COEM000034J	S

Clase: RegistrarEmbarqueRta		Utilizada en el método: GenerarCODE			
Descripción: Respuesta de la Generación de Comunicación de Embarque Definitiva					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
ListaErrores		DetalleError()			S
Server	Identificador Server	String (15)		1.2.3.4	S
TimeStamp	Fecha mensaje	Datetime		2018-08-13T16:12:08	S

Clase: DetalleError		Utilizada en el método: GenerarCODE			
Descripción: Detalle de error					
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TABLA DE REFERENCIA	EJEMPLO	OBL
Codigo	Código error	Int (5)		Ver lista errores	S
Descripcion	Descripción error	String (70)		Ver lista errores	S
DescripcionAdicional	Descripción adicional	String(70)			N

	error				
--	-------	--	--	--	--

CÓDIGOS Y MENSAJES DE ERROR

1) ERRORES DEL NEGOCIO

Generales:

NRO DE ERROR	DESCRIPCION DEL MENSAJE	OBSERVACIONES
114	Los valores de los Precintos no pueden ser Nulos	
115	Los valores de las Declaraciones no pueden ser Nulos	
116	La Lista de Puertos del Itinerario no puede ser Nula	
117	Identificador de Carátula en estado invalido	
118	{\$1} debe tener {\$2} caracteres. Ha Ingresado {\$3} caracteres	
121	Vía de Embarque debe ser 8 (Acuática) ó H (Hidrovía)	
122	Fecha Zarpada debe ser posterior a la fecha de arribo	
123	Fecha Arribo debe estar entre {\$1} y {\$2} horas antes del registro en aduana	
124	{\$1} no tiene el formato correcto	
125	La vía declarada en declaracion '{PropertyName}' no es válida para esta operación. Debe ser 8 (Acuática)"	
126	La vía declarada en declaracion '{PropertyName}' no es válida para esta operación. Debe ser 3 (Terrestre), 4 (Ferrocarril) u 8 (Acuática)	
127	El estado de la declaracion '{PropertyName}' no es valido para esta operación. Debe ser estado 'PRESENTADO'	
128	El trasbordo de la declaracion '{PropertyName}' se encuentra vencido. Han transcurrido más de 66 días corridos respecto de la fecha de arribo del manifiesto	
129	El estado de la destinacion '{PropertyName}' no es valido para esta operación. Debe ser estado 'AUTO' ó 'SALI'	
130	El tipo de trasbordo declarado en destinacion '{PropertyName}' no es valida para esta operación	
131	La destinacion '{PropertyName}' se encuentra cumplida	
132	La destinacion '{PropertyName}' se encuentra vencida	
133	Lugar Operativo declarado no corresponde con una terminal portuaria o puerto	
141	'{PropertyName}' : '{PropertyValue}' inexistente	
21290	Cuit no habilitado para realizar la operacion	
41933	Problema validando XSD asociado al servicio SOAP	

RegistrarCaratula

NRO DE ERROR	DESCRIPCION DEL MENSAJE	OBSERVACIONES
221	El número de viaje no existe o es invalido	
222	Existe otra caratula con los parametros ingresados	
228	Codigo lugar operativo {\$1} inexistente o no vigente	

RectificarCaratula

NRO DE ERROR	DESCRIPCION DEL MENSAJE	OBSERVACIONES
221	El número de viaje {\$1} no existe o es invalido	

222	Existe otra caratula con los parametros ingresados	
223	Falta el dato obligatorio Numero de Caratula	
224	Falta el dato obligatorio CUIT	
227	Existen {\$1} COEM Presentadas, {\$2} COEM Canceladas, {\$3} COEM Autorizadas bajo la caratula, no se permite rectificar. Inicie solicitud de rectificacion	
228	Rectificacion incorrecta. No hay datos diferentes	
232	El identificador de caratula {\$1} no existe o no corresponde a una caratula en curso	
233	La CUIT solicitante {\$1} no coincide con la CUIT de Alta {\$2}	

NOTA: Cabe aclarar que si falta el ingreso del número de carátula, el sistema solo emitirá el error correspondiente (error 223)

AnularCaratula

NRO DE ERROR	DESCRIPCION DEL MENSAJE	OBSERVACIONES
223	Falta el dato obligatorio Numero de Caratula	
224	Falta el dato obligatorio Numero de CUIT	
227	Existen {\$1} COEM Presentadas, {\$2} COEM Canceladas, {\$3} COEM Autorizadas bajo la caratula, no se permite anular. Inicie solicitud de anulacion de COEM	
232	El identificador de caratula {\$1} no existe o no corresponde a una caratula en curso	
233	La CUIT solicitante {\$1} no coincide con la CUIT de Alta {\$2}	

RegistrarCOEM

NRO DE ERROR	DESCRIPCION DEL MENSAJE	OBSERVACIONES
237	Destinacion \$1 inexistente	
238	Estado de la Declaración \$1 incorrecto	
239	La via declarada en \$1 no corresponde	
240	El contenedor ya fue declarado en la COEM \$1, Destinacion: \$2	
241	Despachante \$1 no habilitado para operar	
242	Exportador \$2 no habilitado para operar	
243	Existen documentos que deben presentarse previo a la puesta a bordo	
263	El Contenedor \$1 no está declarado en la destinacion \$2	
264	El Contenedor \$1 ya fue puesto a bordo	
265	No se ha cerrado el preCumplido para la destinacion \$1	
266	Contenedor \$1 no arribado. Destinacion: \$2. La totalidad de la mercaderia debe estar ingresada en Zona de Embarque o consolidacion con anterioridad al registro de la Comunicacion de Embarque Previa	
266	La mercaderia declarada en \$1 no cuenta con salida en estado SALI	
267	Destinacion \$1 vencida	
269	Trasbordo vencido	
270	Las COEM afectadas a la destinacion:xxxxxx requieren una revision de cantidades a embarcar	

271	Las cantidades a embarcar superan el disponible para la destinacion/expediente: \$1	
272	La declaración \$1 no cuenta con contenedores asociados	
273	La declaración \$1 no trata mercadería suelta	
274	El contenedor \$1 no se corresponde con títulos de transporte	

RectificarCOEM

NRO DE ERROR	DESCRIPCION DEL MENSAJE	OBSERVACIONES
237	Destinacion \$1 inexistente	
238	Estado de la Declaración \$1 incorrecto	
239	La via declarada en \$1 no corresponde	
240	El contenedor ya fue declarado en la COEM \$1, Destinacion: \$2	
241	Despachante \$1 no habilitado para operar	
242	Exportador \$2 no habilitado para operar	
243	Existen documentos que deben presentarse previo a la puesta a bordo	
263	El Contenedor \$1 no está declarado en la destinacion \$2	
264	El Contenedor \$1 ya fue puesto a bordo	
265	No se ha cerrado el preCumplido para la destinacion \$1	
266	Contenedor \$1 no arribado. Destinacion: \$2. La totalidad de la mercaderia debe estar ingresada en Zona de Embarque o consolidacion con anterioridad al registro de la Comunicacion de Embarque Previa	
266	La mercaderia declarada en \$1 no cuenta con salida en estado SALI	
267	Destinacion \$1 vencida	
269	Trasbordo vencido	
270	Las COEM afectadas a la destinacion:xxxxxx requieren una revision de cantidades a embarcar	
271	Las cantidades a embarcar superan el disponible para la destinacion/expediente: \$1	
272	La declaración \$1 no cuenta con contenedores asociados	
273	La declaración \$1 no trata mercadería suelta	
274	El contenedor \$1 no se corresponde con títulos de transporte	

CerrarCOEM

NRO DE ERROR	DESCRIPCION DEL MENSAJE	OBSERVACIONES
223	Falta el dato obligatorio Numero de Caratula	
224	Falta el dato obligatorio Numero de CUIT	
232	El identificador de caratula {\$1} no existe o no corresponde a una caratula en curso	
233	La CUIT solicitante {\$1} no coincide con la CUIT de Alta {\$2}	
253	La COEM {\$1} no existe o no esta en curso	

AnularCOEM

NRO DE ERROR	DESCRIPCION DEL MENSAJE	OBSERVACIONES
223	Falta el dato obligatorio Numero de Caratula	
224	Falta el dato obligatorio Numero de CUIT	
232	El identificador de caratula {\$1} no existe o no corresponde a una caratula en curso	
233	La CUIT solicitante {\$1} no coincide con la CUIT de Alta {\$2}	
253	La COEM {\$1} no existe o no esta en curso	

SolicitarCambioFechas

NRO DE ERROR	DESCRIPCION DEL MENSAJE	OBSERVACIONES
223	Falta el dato obligatorio Numero de Caratula	
224	Falta el dato obligatorio Numero de CUIT	
227	Existen {\$1} COEM Presentadas, {\$2} COEM Canceladas, {\$3} COEM Autorizadas, {\$4} COEM Rechazadas bajo la caratula {\$5}, por lo tanto no se permite iniciar solicitud de cambio de fechas	
229	Existe otra solicitud: {\$1} pendiente de resolucio, no se permite generar una nueva	
230	Solicitud de Rectificacion incorrecta. No hay datos diferentes	
231	Falta el dato obligatorio Codigo de Motivo	
232	El identificador de caratula {\$1} no existe o no corresponde a una caratula en curso	
233	La CUIT solicitante {\$1} no coincide con la CUIT de Alta {\$2}	

SolicitarCambioBuque

NRO DE ERROR	DESCRIPCION DEL MENSAJE	OBSERVACIONES
223	El numero de caratula es invalido	
224	El numero de CUIT es invalido	
227	Existen ' cPresentadas ' COEM Presentadas, ' cCanceladas ' COEM Canceladas, ' cAutorizadas ' COEM Autorizadas, ' cRechazadas ' COEM Rechazadas bajo la caratula ' pCaceld ', por lo tanto no se permite iniciar solicitud de cambio de buque	
229	Existe otra solicitud: ' vnSolcld ' pendiente de resolucio, no se permite generar una nueva	
230	Solicitud de Rectificacion incorrecta. No hay datos diferentes	
232	El identificador de caratula ' pCaceld ' no existe o no corresponde a una caratula en curso	

SolicitarCambioLOT

NRO DE ERROR	DESCRIPCION DEL MENSAJE	OBSERVACIONES
223	Falta el dato obligatorio Numero de Caratula	
224	Falta el dato obligatorio Numero de CUIT	
227	Existen {\$1} COEM Presentadas, {\$2} COEM Canceladas, {\$3} COEM Autorizadas, \$4 COEM Rechazadas bajo la caratula, por lo tanto no se permite iniciar solicitud de cambio de Lugar	

	operativo	
228	Codigo lugar operativo {\$1} inexistente o no vigente	
229	Existe otra solicitud: {\$1} pendiente de resolucio, no se permite generar una nueva	
230	Solicitud de Rectificacion incorrecta. No hay datos diferentes	
232	El identificador de caratula {\$1} no existe o no corresponde a una caratula en curso	
233	La CUIT solicitante {\$1} no coincide con la CUIT de Alta{\$2}	

SolicitarAnulacionCOEM

NRO DE ERROR	DESCRIPCION DEL MENSAJE	OBSERVACIONES
223	Falta el dato obligatorio Numero de Caratula	
224	Falta el dato obligatorio Numero de CUIT	
232	El identificador de caratula {\$1} no existe o no corresponde a una caratula en curso	
233	La CUIT solicitante {\$1} no coincide con la CUIT de Alta {\$2}	
244	No se permite esta solicitud para la COEM {\$1} en estado {\$2}	
250	No hay datos para solicitar anulacion de COEM {\$1}	
251	No se procesa la solicitud por errores preexistentes en la COEM	
254	La solicitud no abordo no se permite una vez transcurrida la fecha y horario de zarpada	
255	Falta el dato obligatorio Descripcion para Motivo de solicitud No Abordo: Otros	
256	No se permite esta solicitud para la COEM {\$1} en estado {\$2}. Utilice el m?todo de anulacion de COEM	
257	Existen {\$1} Solicitud/es pendiente/s de resolucio para la COEM {\$2} , no se permite solicitar anulacion	

SolicitarNoAbordo

NRO DE ERROR	DESCRIPCION DEL MENSAJE	OBSERVACIONES
223	Falta el dato obligatorio Numero de Caratula	
224	Falta el dato obligatorio Numero de CUIT	
232	El identificador de caratula {\$1} no existe o no corresponde a una caratula en curso	
233	La CUIT solicitante {\$1} no coincide con la CUIT de Alta {\$2}	
244	No se permite esta solicitud para la COEM {\$1} en estado {\$2}	
245	Existe otra solicitud no abordo: {\$1} que afecta la COEM {\$2} pendiente de resolucio, no se permite generar una nueva	
246	El Contenedor: {\$1} incluido en la COEM {\$2} ya tiene marca de no abordo	
247	El Contenedor: {\$1} no esta incluido en la COEM {\$2}	
248	La Destino: {\$1} incluida en la COEM {\$2} ya tiene marca de no abordo	
249	La Destino: {\$1} no esta incluida en la COEM {\$2}	
250	No hay renglones disponibles para solicitar no abordo en la COEM {\$1}	
251	No se procesa la solicitud por errores preexistentes en la COEM	
254	Falta el dato obligatorio Motivo de solicitud No Abordo	
255	Falta el dato obligatorio Descripcion para Motivo de solicitud No Abordo: Otros	

GenerarCODE

NRO DE ERROR	DESCRIPCION DEL MENSAJE	OBSERVACIONES
221	El número de viaje {\$1} no existe o es invalido	
222	Existe otra caratula con los parametros ingresados	
223	Falta el dato obligatorio Numero de Caratula	
224	Falta el dato obligatorio Numero de CUIT	
227	Existen {\$1} COEM Presentadas, {\$2} COEM Canceladas, {\$3} COEM Autorizadas, {\$4} COEM Rechazadas, {\$5} Coem Anuladas bajo la caratula {\$6}, que contiene en total {\$7} COEM, por lo tanto no se permite generar CODE	
232	El identificador de caratula {\$1} no existe o no corresponde a una caratula en curso	
233	La CUIT solicitante {\$1} no coincide con la CUIT de Alta {\$2}	
257	Falta el dato obligatorio Numero de Viaje	
258	La COEM {\$1} no existe o no corresponde a la Caratula {\$2}	
259	Se ha informado la COEM {\$1} cuyo estado es {\$2} y no permite generar CODE	
260	La lista de {\$1} COEM autorizadas para la Caratula {\$2} no ha sido informada correctamente. No se permite generar la CODE	

2) ERRORES DE AUTENTICACIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
6005	CUIT,CUIL y/o tipo de agente inválido para el servicio
6006	Rol invalido para el tipo de agente y el servicio solicitado
7000	El mensaje de error fue resuelto en el aplicativo
7001	No se encontro la empresa conectada en la lista de empresas del token
7006	Debe ingresar la firma
7007	Debe ingresar el token
7008	token invalido. El Token no se encuentra en formato base 64
7008	token invalido. El Token no se encuentra bien conformado
7008	token invalido. El token no tiene un tipo de usuario definido
7008	token invalido. Fallo la autenticacion del token
7013	El Servicio no se corresponde con el Token
7015	Cuit con el que desea operar no informado
7016	Tipo Agente con el que desea operar no informado
7017	Rol con el que desea operar no informado
7018	Rol ingresado no es valido