

Manual del desarrollador

STOCK DEPÓSITOS FISCALES

**Webservice wgesstockdepositosfiscales
wgesstockdepositosfiscales**

Registro de Stock depósitos fiscales



05/11/2025

Versión 4.0

Historial de modificaciones

Fecha	Versión	Descripción	Autor / Área	Revisión
12/07/2019	1.0	Versión inicial del documento	Emiliano Ibarrola / DISADU	1.0
18/12/2023	1.1	Arreglos en estructura de datos y nuevos códigos de error	Emiliano Ibarrola / DISADU	1.1
21/08/2024	2.0	Nuevo metodos para registrar en forma parcial	Emiliano Ibarrola / DISADU	2.0
06/12/2024	2.1	Nuevos códigos de error 21490, 70242	Emiliano Ibarrola / DISADU	2.1
21/01/2025	2.2	Anexo I – Casos de uso	Emiliano Ibarrola / DISADU	2.2
15/06/2025	2.3	Nuevos codigos de error para metodos Cerrar y Repetir	Emiliano Ibarrola / DISADU	2.3
05/11/2025	2.4	Nuevos codigos de error y arreglos	Emiliano Ibarrola / DISADU	2.4

OBJETIVO Y ALCANCE	4
ANÁLISIS DETALLADO DE LOS REQUERIMIENTOS	4
A) WS para usuarios externos	4
B) Prerrequisitos	4
ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO	4
PROPIEDADES DE LA ESTRUCTURA AUTENTICACIÓN	5
ERRORES / DESCRIPCIÓN, AUTENTICACIÓN DEL USUARIO	6
MANEJO DE LAS TRANSACCIONES	7
MÉTODOS WEB	7
CLASES DEL SISTEMA	23
ANEXO I – CASOS DE USO	29

OBJETIVO Y ALCANCE

Registrar el stock de los depósitos fiscales.

ANÁLISIS DETALLADO DE LOS REQUERIMIENTOS

A) WS para usuarios externos

Creación de un nuevo servicio web con cserv= "wgesstockdepositosfiscales" con 6 transacciones disponibles. Las transacciones con las que debe contar este servicio son las siguientes:

1. RegistrarSock
2. RegistrarStockParcial
3. ConsultarStockInformado
4. CerrarStockParcialInformado
5. EliminarStockParcial
6. RepetirStockParcialAnterior

El aplicativo va a ser poder ser solicitado únicamente por usuarios internos (Tipo de Agente = DEPO, Rol = DEPO).

B) 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 la sección DOCUMENTACION de www.afip.gob.ar/ws.

Las consultas acerca del WSAA hay que dirigirlas a webservices-des@afip.gob.ar.

Mail de contacto por consultas funcionales o del negocio: <seleccionar una dirección de correo electrónico> • Arancel: dia_controlara@afip.gob.ar

• Declaración: dia_controldec@afip.gob.ar

• Recaudación: dia_controlrec@afip.gob.ar

ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO

Nombre	wgesStockDepositosFiscales.asmx		
NameSpace	Ar.Gob.Afip.Dga.wgesStockDepositosFiscales.wgesStockDepositosFiscales		
URL Testing	https://wsaduhomoext.afip.gob.ar/diav2/wgesstockdepositosfiscales/wgesstockdepositosfiscales.asmx		
URL Producción	https://webservicesadu.afip.gob.ar/wgesStockDepositosFiscales/wgesStockDepositosFiscales.asmx		
RegistrarStock	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacion	WSAutenticacionEmpresa
		stock	RegistrarStockParams

	Resultado de Salida	RegistrarStockRta	
	Registra el stock.		
RegistrarStockParcial	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacion	WSAutenticacionEmpresa
	stockParcial	RegistrarStockParcialParams	
	Resultado de Salida	RegistrarStockParcialRta	
	Registra en forma parcial el stock.		
ConsultarStockInformado	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacion	WSAutenticacionEmpresa
	consulta	ConsultarStockInformadoParams	
	Resultado de Salida	ConsultarStockInformadoRta	
	Consulta stock informado.		
CerrarStockParcialInformado	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacion	WSAutenticacionEmpresa
	cierre	CerrarStockParcialParams	
	Resultado de Salida	CerrarStockParcialRta	
	Cierra el stock parcial informado.		
EliminarStockParcial	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacion	WSAutenticacionEmpresa
	stockEliminar	EliminarStockParcialParams	
	Resultado de Salida	EliminarStockParcialRta	
	Eliminar en forma parcial el stock.		
RepetirStockParcialAnterior	Parámetros de Entrada	Parámetro	Tipo
		argWSAutenticacion	WSAutenticacionEmpresa
	repetir	RepetirStockParcialAnteriorParams	
	Resultado de Salida	RepetirStockParcialAnteriorRta	
	Repite en forma parcial el stock anterior.		
Dummy	Resultado de Salida	EstructuraWSDummyResponse	
	Devuelve el Estado de Estructura		

PROPIEDADES DE LA ESTRUCTURA AUTENTICACIÓN

A excepción del método Dummy, cada método del web service tiene dos parámetros, uno para la autenticación y autorización y 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.

Autenticación				
Información para la autenticación y autorización.				
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OB L	OBSERVACIONES
Cuit	Cuit del agente que se conecta	String(11)	S	
TipoAgente	Código del tipo de agente que se conecta	String(4)	S	"DEPO"
UsuRol	Rol	String(4)	S	"DEPO"

Token	Token retornado por el WSAA	-	S	
Sign	Firma retornada por el WSAA	-	S	

ERRORES / DESCRIPCIÓN, AUTENTICACIÓN DEL USUARIO

Ante cualquier anomalía se retornará uno de los siguientes códigos de error

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
6003	<i>Validación de conexión no coincide con opciones seleccionadas</i> Validación de usuario registrado.
6005	<i>CUIT, CUIL y/o tipo de agente invalido para el servicio</i> Validación de CUIT/CUIL/Tipo de Agente con respecto al servicio.
6006	<i>Rol invalido para el tipo de agente y el servicio solicitado</i> El rol informado no está permitido para el servicio.
6007	<i>Aduana invalida para el CUIT y el tipo de agente informados.</i> Controla que el usuario tenga domicilio registrado para la aduana informada. Solo aplica para los servicios que controlan aduana.
6008	<i>Lugar Operativo invalido para el CUIT y la Aduana informados.</i> Controla que el lugar operativo informado se corresponda con el CUIT del usuario. Solo aplica para los servicios que controlan lugar operativo.
6009	<i>Aduana invalida para el domicilio registrado del CUIT/Tipo de Agente.</i> Controla que el usuario tenga domicilio registrado para la aduana informada. Solo aplica para los servicios que controlan aduana.
7001	<i>No se encontro la empresa conectada en la lista de empresas del token</i> Controla que el cuit de la empresa de conexión se encuentre en el listado de cuit habilitadas en el token informado
7004	<i>Error Interno.</i> Error inesperado; en estos casos se requiere informar a Sistemas el código de excepción que se retorna como información adicional.
7005	<i>Token no vigente o caducado.</i> Validación de la vigencia del token
7006	<i>Debe ingresar la firma.</i> Control de presencia de la firma informada
7007	<i>Debe ingresar el token.</i> Control de presencia del token informado
7008	<i>Token Inválido.</i> El token recibido no pudo ser identificado.
7013	<i>El Servicio no se corresponde con el informado en el Token.</i> No existe coincidencia entre el servicio invocado y el informado en el token
7014	<i>Cuit con el que desea operar no informado</i> El Cuit con el que se desea operar no se encuentra dentro de los posibles habilitados para el token informado. Control de presencia del campo del CUIT y correspondencia con los CUITs habilitados para el token.
7058	<i>Token o Firma invalidos</i> Control de validez del token y/o la firma informados.

MANEJO DE LAS TRANSACCIONES

El campo del número de transacción (IdTransaccion) contiene un dato único que es aportado y manejado por el usuario y que se utiliza para identificar esa transacción específica.

Cuando el usuario invoca a dicho método utilizando un número de transacción informado previamente, ese mensaje no es tratado nuevamente por el webservice. En estos casos retorna la respuesta que originalmente se había producido al utilizarse por primera vez ese número de transacción, aun cuando los demás parámetros informados sean distintos en cada ocasión.

Por lo tanto, el usuario debe tener especial cuidado en llevar el registro de los números de transacción informados para evitar recibir mensajes de respuesta que no se corresponden con la acción que se desea realizar.

Este número de transacción es especialmente útil en los casos de timeout donde el webservice termina satisfactoriamente su operación pero no llega a responder a tiempo al cliente. Reiterando la llamada al método con el mismo número de transacción, el webservice no volverá a tratar ese mensaje (puesto que ya había sido tratado) y retornará la respuesta generada originalmente.

Por ello, **en el caso de no recibir respuesta por timeout el usuario debe remitir el mensaje exactamente igual con el mismo número de transacción remitido originalmente**. Si se llegara a remitir dos veces el mismo mensaje pero con distinto número de transacción se corre el riesgo de generar dos transacciones, cuando en realidad corresponde solo una, generándose inconsistencias en la información recibida.

MÉTODOS WEB

DUMMY

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 Function Dummy() As WsDummyResponse
```

Resultado de Salida

```
<WsDummyResponse>
  ..<appserver>String</appserver>
  ..<dbserver>String</dbserver>
  ..<authserver>String</authserver>
</WsDummyResponse>
```

Respuesta del método

WsDummyResponse		
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

REGISTRAR STOCK

Con este método registra el stock.

La respuesta contiene el resultado de la operación.

```
RegistrarStockRta RegistrarStock(WSAutenticacionEmpresaargWSAutenticacion, RegistrarStockParams stock)
```

Estructura del método

```
POST /net4.6/wgesStockDepositosFiscales/wgesStockDepositosFiscales.asmx HTTP/1.1
Host: localhost
Content-Type: text/xml; charset=utf-8
Content-Length: length
SOAPAction: "Ar.Gob.Afip.Dga.wgesStockDepositosFiscales/RegistrarStock"

<?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>
    <RegistrarStock xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgesStockDepositosFiscales">
      <argWSAutenticacion>
        <CuitEmpresaConectada>long</CuitEmpresaConectada>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
```

```
</argWSAutenticacion>
<stock>
  <IdTransaccion>string</IdTransaccion>
  <CodigoAduana>string</CodigoAduana>
  <CodigoLugarOperativo>string</CodigoLugarOperativo>
  <FechaStock>dateTime</FechaStock>
  <StockExportacion>
    <PermisoEmbarqueType>
      <IdentificadorPermiso>string</IdentificadorPermiso>
      <IdentificadorRemito>string</IdentificadorRemito>
      <Exportador>long</Exportador>
      <DestinoMercaderia>string</DestinoMercaderia>
      <DestinatarioExterior>string</DestinatarioExterior>
    </PermisoEmbarqueType>
    <PermisoEmbarqueType>
      <IdentificadorPermiso>string</IdentificadorPermiso>
      <IdentificadorRemito>string</IdentificadorRemito>
      <Exportador>long</Exportador>
      <DestinoMercaderia>string</DestinoMercaderia>
      <DestinatarioExterior>string</DestinatarioExterior>
    </PermisoEmbarqueType>
  </StockExportacion>
  <StockImportacion>
    <DocumentoTransporteType>
      <IdentificadorManifiesto>string</IdentificadorManifiesto>
      <IdentificadorDocumentoTransporte>string</IdentificadorDocumentoTransporte>
      <Consignatario>long</Consignatario>
      <ProcedenciaMercaderia>string</ProcedenciaMercaderia>
    </DocumentoTransporteType>
    <DocumentoTransporteType>
      <IdentificadorManifiesto>string</IdentificadorManifiesto>
      <IdentificadorDocumentoTransporte>string</IdentificadorDocumentoTransporte>
      <Consignatario>long</Consignatario>
      <ProcedenciaMercaderia>string</ProcedenciaMercaderia>
    </DocumentoTransporteType>
  </StockImportacion>
  <ContenedoresVacios>
    <ContenedorVacioType>
      <FechaIngresoDeposito>dateTime</FechaIngresoDeposito>
    </ContenedorVacioType>
    <ContenedorVacioType>
      <FechaIngresoDeposito>dateTime</FechaIngresoDeposito>
    </ContenedorVacioType>
  </ContenedoresVacios>
</stock>
</RegistrarStock>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Estructura de Respuesta

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: text/xml; charset=utf-8
Content-Length: length

<?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>
    <RegistrarStockResponse xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgesStockDepositosFiscales">
      <RegistrarStockResult>
        <MensajeAceptado>boolean</MensajeAceptado>
      </RegistrarStockResult>
    </RegistrarStockResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacion	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
stock	Parámetros específicos del método.	RegistrarStockParams

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
Respuesta de la operación. Incluye la lista de errores y advertencias si los hubiera. Si la operación es exitosa la lista de errores estará vacía.	RegistrarStockRta

Códigos de error y su descripción

Los errores con código 101 y 102 pueden ser múltiples, para evaluar el motivo se debe verificar la descripción del mismo.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
0	OKProcesado
101	Errores asociados a los parámetros remitidos. Combinación no soportada para los CUIITS ingresados.

	<p>Cuit del ATA mal formado. Cuit del Declarante (Despachante) mal formado. Cuit del Importador/Exportador mal formado. Debe ingresar el Documento de Transporte, el mismo no puede ser nulo. Debe ingresar el identificador de manifiesto, el mismo no puede ser nulo Debe ingresar los CUIT en tuplas. No los tres al mismo tiempo. Debe ingresar un Manifiesto de Importacion.</p>
102	<p>Errores asociados al negocio. El ATA XXXX no esta vigente El despachante XXXX no esta vigente El importador XXXX no esta vigente El manifiesto (XXXX) no se encuentra en estado PRESENTADO/REGISTRADO/CANCELADO El manifiesto (XXXX) es inexistente. El titulo(XXXXX) no se encuentra asociado al manifiesto(XXXXX) Error al obtener el ATA (XXXX) Error al obtener el despachante (XXXX) Error al obtener el importador(XXXX). Error en la busqueda del manifiesto(XXXX) Error en la busqueda del titulo ('XXXXX'). La aduana o el lugar operativo asociado al manifiesto(XXXX) no se encuentra en el sistema. No se encuentra registrado un titulo con el nombre XXXXXXXX.</p>
10566	<p>Campo xxxxx longitud invalida. Cuando el tamaño de algún campo supera el tamaño máximo esperado.</p>
3025	<p>La longitud maxima de es de caracteres</p>
42034	<p>Falta el dato obligatorio</p>
10066	<p>Tipo de embalaje invalido</p>
30963	<p>Codigo de pais inexistente o no vigente.</p>
30163	<p>Codigo de aduana inexistente o no vigente</p>
10782	<p>Lugar Operativo inexistente o Fuera de Vigencia</p>
10083	<p>La fecha no puede ser superior a la fecha del dia</p>
10444	<p>La fecha debe ser X.</p>
10220	<p>Campo prohibido</p>
10277	<p>Medida del contenedor invalida. Consulte la lista de valores.</p>
10989	<p>El titulo \$1 no pertenece al manifiesto \$2</p>
21248	<p>Declaracion \$1 inexistente o invalida</p>
411	<p>Codigo \$1 \$2 inexistente</p>
10968	<p>La cantidad informada debe ser mayor que cero. \$1</p>
31353	<p>El campo \$1 tiene un formato erroneo. Debe ser \$2</p>
10066	<p>Tipo de embalaje invalido</p>
31712	<p>CUIT \$1 no habilitado como \$2</p>
20319	<p>El estado de la Declaracion \$1 no puede ser \$2</p>
30820	<p>Informacion duplicada o incoherente \$1</p>
19739	<p>No puede informar contenedores asociados sin embalajes tipo contenedor</p>
11371	<p>Debe ingresar un contenedor, ingreso codigo embalaje 05</p>
20944	<p>No se efectuo el cierre de stock, fecha de stock actual: \$1</p>
21490	<p>La cantidad informada no puede ser mayor a \$1</p>
70242	<p>La fecha \$1 debe ser \$2.</p>

REGISTRAR STOCK PARCIAL

Con este método registra el stock en forma parcial

La respuesta contiene el resultado de la operación.

```
RegistrarStockParcialRta RegistrarStockParcial(WSAutenticacionEmpresaargWSAutenticacion, RegistrarStockParcialParams stockParcial)
```

Estructura del método

Idem RegistrarStock

Estructura de Respuesta

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: text/xml; charset=utf-8
Content-Length: length

<?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>
    <RegistrarStockParcialResponse xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgesStockDepositosFiscales">
      <RegistrarStockParcialResult>
        <MensajeAceptado>boolean</MensajeAceptado>
        <CantStockExportacion>int</CantStockExportacion>
        <CantStockImportacion>int</CantStockImportacion>
        <CantContenedoresVacios>int</CantContenedoresVacios>
      </RegistrarStockParcialResult>
    </RegistrarStockParcialResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacion	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
stockParcial	Parámetros específicos del método.	RegistrarStockParcialParams

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
Respuesta de la operación. Incluye la lista de errores y advertencias si los hubiera. Si la operación es exitosa la lista de errores estará vacía.	RegistrarStockParcialRta

Códigos de error y su descripción

Los errores con código 101 y 102 pueden ser múltiples, para evaluar el motivo se debe verificar la descripción del mismo.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
-	<i>Idem RegistrarStock</i>
21490	<i>La cantidad informada no puede ser mayor a \$1</i>

CONSULTAR STOCK INFORMADO

Con este método consulta el stock para una fecha determinada. Si no ingresa el campo FechaStock, me devuelve el ultimo stock informado.

La respuesta contiene el resultado de la operación.

```
ConsutarStockInformadoRta ConsultarStokInformado(WSAutenticacionEmpresaargWSAutenticacion, ConsultarStockInformadoParams consulta)
```

Estructura del método

```
POST /net4.6/wgesStockDepositosFiscales/wgesStockDepositosFiscales.asmx HTTP/1.1
Host: localhost
Content-Type: text/xml; charset=utf-8
Content-Length: length
SOAPAction: "Ar.Gob.Afip.Dga.wgesStockDepositosFiscales/ConsultarStockInformado"

<?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>
    <ConsultarStockInformado xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgesStockDepositosFiscales">
      <argWSAutenticacion>
        <CuitEmpresaConectada>long</CuitEmpresaConectada>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
      </argWSAutenticacion>
      <consulta>
        <CodigoAduana>string</CodigoAduana>
        <CodigoLugarOperativo>string</CodigoLugarOperativo>
        <FechaStock>dateTime</FechaStock>
      </consulta>
    </ConsultarStockInformado>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Estructura de Respuesta

```

HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: text/xml; charset=utf-8
Content-Length: length

<?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>
    <ConsultarStockInformadoResponse xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgesStockDepositosFiscales">
      <ConsultarStockInformadoResult>
        <MensajeAceptado>boolean</MensajeAceptado>
        <FechaStock>dateTime</FechaStock>
        <IndicativoCerrado>boolean</IndicativoCerrado>
        <CantStockExportacion>int</CantStockExportacion>
        <CantStockExportacion>int</CantStockImportacion>
        <CantContenedoresVacios>int</CantContenedoresVacios>
      </ConsultarStockInformadoResult>
    </ConsultarStockInformadoResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacion	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
consulta	Parámetros específicos del método.	ConsultarStockInformadoIParams

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
Respuesta de la operación. Incluye la lista de errores y advertencias si los hubiera. Si la operación es exitosa la lista de errores estará vacía.	ConsultarStockInformadoRta

Códigos de error y su descripción

Los errores con código 101 y 102 pueden ser múltiples, para evaluar el motivo se debe verificar la descripción del mismo.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
0	OKProcesado
101	Errores asociados a los parámetros remitidos. <i>Combinacion no soportada para los CUIITS ingresados.</i> <i>Cuit del ATA mal formado.</i> <i>Cuit del Declarante (Despachante) mal formado.</i> <i>Cuit del Importador/Exportador mal formado.</i> <i>Debe ingresar el Documento de Transporte, el mismo no puede ser nulo.</i> <i>Debe ingresar el identificador de manifiesto, el mismo no puede ser nulo</i> <i>Debe ingresar los CUIT en tuplas. No los tres al mismo tiempo.</i> <i>Debe ingresar un Manifiesto de Importacion.</i>
102	Errores asociados al negocio. <i>El ATA XXXX no esta vigente</i> <i>El despachante XXXX no esta vigente</i> <i>El importador XXXX no esta vigente</i> <i>El manifiesto (XXXX) no se encuentra en estado PRESENTADO/REGISTRADO/CANCELADO</i> <i>El manifiesto (XXXX) es inexistente.</i> <i>El titulo(XXXXXX) no se encuentra asociado al manifiesto(XXXXXX)</i> <i>Error al obtener el ATA (XXXX)</i> <i>Error al obtener el despachante (XXXX)</i> <i>Error al obtener el importador(XXXX).</i> <i>Error en la busqueda del manifiesto(XXXX)</i> <i>Error en la busqueda del titulo ('XXXXXX).</i> <i>La aduana o el lugar operativo asociado al manifiesto(XXXX) no se encuentra en el sistema.</i> <i>No se encuentra registrado un titulo con el nombre XXXXXXXXX.</i>
10566	<i>Campo xxxxx longitud invalida.</i> Cuando el tamaño de algún campo supera el tamaño máximo esperado.
42034	Falta el dato obligatorio \$1
30163	Codigo de aduana \$1 inexistente o no vigente
10782	Lugar Operativo \$1 INEXISTENTE o Fuera de Vigencia
20948	No existe stock para esa fecha, aduana y lugar operativo

STOCK PARCIAL INFORMADO

Con este método permite cerrar el stock que fue informado en forma parcial La respuesta contiene el resultado de la operación.

```
CerrarStockParcialInformadoRta CerrarStokParcialInformado(WSAutenticacionEmpresaargWSAutenticacion, CerrarStockParcialInformadoParams cierre)
```

Estructura del método

```
POST /net4.6/wgesStockDepositosFiscales/wgesStockDepositosFiscales.asmx HTTP/1.1
Host: localhost
Content-Type: text/xml; charset=utf-8
Content-Length: length
SOAPAction: "Ar.Gob.Afip.Dga.wgesStockDepositosFiscales/CerrarStockParcialInformado"

<?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>
    <CerrarStockParcialInformado xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgesStockDepositosFiscales">
      <argWSAutenticacion>
        <CuitEmpresaConectada>long</CuitEmpresaConectada>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
      </argWSAutenticacion>
      < cierre>
        <CodigoAduana>string</CodigoAduana>
        <CodigoLugarOperativo>string</CodigoLugarOperativo>
      </ cierre>
    </CerrarStockParcialInformado>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Estructura de Respuesta

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: text/xml; charset=utf-8
Content-Length: length

<?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>
    <CerrarStockParcialInformadoResponse
xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgesStockDepositosFiscales">
      <CerrarStockParcialInformadoResult>
        <MensajeAceptado>boolean</MensajeAceptado>
      </CerrarStockParcialInformadoResult>
    </CerrarStockParcialInformadoResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacion	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
cierre	Parámetros específicos del método.	CerrarStockParcialInformado Params

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
Respuesta de la operación. Incluye la lista de errores y advertencias si los hubiera. Si la operación es exitosa la lista de errores estará vacía.	CerrarStockParcialInformado Rta

Códigos de error y su descripción

Los errores con código 101 y 102 pueden ser múltiples, para evaluar el motivo se debe verificar la descripción del mismo.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
0	OKProcesado
101	Errores asociados a los parámetros remitidos. <i>Combinacion no soportada para los CUIITS ingresados.</i> <i>Cuit del ATA mal formado.</i> <i>Cuit del Declarante (Despachante) mal formado.</i> <i>Cuit del Importador/Exportador mal formado.</i> <i>Debe ingresar el Documento de Transporte, el mismo no puede ser nulo.</i> <i>Debe ingresar el identificador de manifiesto, el mismo no puede ser nulo</i> <i>Debe ingresar los CUIT en tuplas. No los tres al mismo tiempo.</i> <i>Debe ingresar un Manifiesto de Importacion.</i>
102	Errores asociados al negocio. <i>El ATA XXXX no esta vigente</i> <i>El despachante XXXX no esta vigente</i> <i>El importador XXXX no esta vigente</i> <i>El manifiesto (XXXX) no se encuentra en estado PRESENTADO/REGISTRADO/CANCELADO</i> <i>El manifiesto (XXXX) es inexistente.</i> <i>El titulo(XXXXXX) no se encuentra asociado al manifiesto(XXXXXX)</i> <i>Error al obtener el ATA (XXXX)</i> <i>Error al obtener el despachante (XXXX)</i> <i>Error al obtener el importador(XXXX).</i> <i>Error en la busqueda del manifiesto(XXXX)</i> <i>Error en la busqueda del titulo ('XXXXX).</i> <i>La aduana o el lugar operativo asociado al manifiesto(XXXX) no se encuentra en el sistema.</i> <i>No se encuentra registrado un titulo con el nombre XXXXXXXXX.</i>
10566	<i>Campo xxxxx longitud invalida.</i> Cuando el tamaño de algún campo supera el tamaño máximo esperado.
42034	Falta el dato obligatorio \$1
30163	Codigo de aduana \$1 inexistente o no vigente
10782	Lugar Operativo \$1 INEXISTENTE o Fuera de Vigencia

20947	Ya se efectuó el cierre de stock, fecha de cierre: \$1
20948	No existe stock para esa fecha, aduana y lugar operativo

ELIMINAR STOCK PARCIAL

Con este método elimina stock en forma parcial.

La respuesta contiene el resultado de la operación.

```
EliminarStockParcialRta EliminarStockParcial(WSAutenticacionEmpresaargWSAutenticacion,
EliminarStockParcialParams stockEliminar)
```

Estructura del método

```
POST /net4.6/wgesStockDepositosFiscales/wgesStockDepositosFiscales.asmx HTTP/1.1
Host: localhost
Content-Type: text/xml; charset=utf-8
Content-Length: length
SOAPAction: "Ar.Gob.Afip.Dga.wgesStockDepositosFiscales/EliminarStockParcial"

<?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>
    <EliminarStockParcial xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgesStockDepositosFiscales">
      <argWSAutenticacion>
        <CuitEmpresaConectada>long</CuitEmpresaConectada>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
      </argWSAutenticacion>
      <stockEliminar>
        <IdTransaccion>string</IdTransaccion>
        <CodigoAduana>string</CodigoAduana>
        <CodigoLugarOperativo>string</CodigoLugarOperativo>
        <LineasExportacion>
          <LineasExportacionType>
            <IdentificadorPermiso>string</IdentificadorPermiso>
            <IdentificadorRemito>string</IdentificadorRemito>
            <TiposEmbalaje>
              <TipoEmbalaje>string</TipoEmbalaje>
            </TiposEmbalaje>
          </LineasExportacionType>
        </LineasExportacion>
        <LineasImportacion>
          <LineasImportacionType>
            <IdentificadorManifiesto>string</IdentificadorManifiesto>
            <IdentificadorDocumentoTransporte>string</IdentificadorDocumentoTransporte>
            <TiposEmbalaje>
              <TipoEmbalaje>string</TipoEmbalaje>
            </TiposEmbalaje>
          </LineasImportacionType>
        </LineasImportacion>
      </stockEliminar>
    </EliminarStockParcial>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

```

        </LineasImportacionType>
    </LineasImportacion>
    <ContenedoresVacios>
        <Contenedor>string</Contenedor>
    </ContenedoresVacios>
</stockEliminar>
</EliminarStockParcial>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

Estructura de Respuesta

```

HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: text/xml; charset=utf-8
Content-Length: length

<?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>
    <EliminarStockParcialResponse xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgesStockDepositosFiscales">
      <EliminarStockParcialResult>
        <MensajeAceptado>boolean</MensajeAceptado>
        <CantStockExportacion>int</CantStockExportacion>
        <CantStockExportacion>int</CantStockImportacion>
        <CantContenedoresVacios>int</CantContenedoresVacios>
      </EliminarStockParcialResult>
    </EliminarStockParcialResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacion	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
stockEliminar	Parámetros específicos del método.	EliminarStockParcialParams

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
Respuesta de la operación. Incluye la lista de errores y advertencias si los hubiera. Si la operación es exitosa la lista de errores estará vacía.	EliminarStockParcialRta

Códigos de error y su descripción

Los errores con código 101 y 102 pueden ser múltiples, para evaluar el motivo se debe verificar la descripción del mismo.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
0	OKProcesado
101	Errores asociados a los parámetros remitidos. Combinacion no soportada para los CUIITS ingresados. Cuit del ATA mal formado. Cuit del Declarante (Despachante) mal formado. Cuit del Importador/Exportador mal formado. Debe ingresar el Documento de Transporte, el mismo no puede ser nulo. Debe ingresar el identificador de manifiesto, el mismo no puede ser nulo
	Debe ingresar los CUIT en tuplas. No los tres al mismo tiempo. Debe ingresar un Manifiesto de Importacion.
102	Errores asociados al negocio. El ATA XXXX no esta vigente El despachante XXXX no esta vigente El importador XXXX no esta vigente El manifiesto (XXXX) no se encuentra en estado PRESENTADO/REGISTRADO/CANCELADO El manifiesto (XXXX) es inexistente. El titulo(XXXXX) no se encuentra asociado al manifiesto(XXXXX) Error al obtener el ATA (XXXX) Error al obtener el despachante (XXXX) Error al obtener el importador(XXXX). Error en la busqueda del manifiesto(XXXX) Error en la busqueda del titulo ('XXXXX'). La aduana o el lugar operativo asociado al manifiesto(XXXX) no se encuentra en el sistema. No se encuentra registrado un titulo con el nombre XXXXXXXXX.
10566	Campo xxxxx longitud invalida. Cuando el tamaño de algún campo supera el tamaño máximo esperado.
3025	La longitud maxima de \$1 es de \$2 caracteres
42034	Falta el dato obligatorio \$1
30163	Código de aduana \$1 inexistente o no vigente
10782	Lugar Operativo \$1 INEXISTENTE o Fuera de Vigencia
21490	La cantidad informada no puede ser mayor a \$1
20947	Ya se efectuó el cierre de stock, fecha de cierre: \$1
21248	Declaracion \$1 inexistente o invalida
20319	El estado de la Declaracion \$1 no puede ser \$2
10066	Tipo de embalaje invalido

10989 | *El título \$1 no pertenece al manifiesto \$2*

REPETIR STOCK PARCIAL ANTERIOR

Con este método repite el stock parcial anteriormente informado.

La respuesta contiene el resultado de la operación.

RepetirStockParcialAnteriorRta RepetirStockParcialAnterior(WSAutenticacionEmpresaargWSAutenticacion, RepetirStockParcialAnteriorParams repetir)

Estructura del método

```
POST /net4.6/wgesStockDepositosFiscales/wgesStockDepositosFiscales.asmx HTTP/1.1
Host: localhost
Content-Type: text/xml; charset=utf-8
Content-Length: length
SOAPAction: "Ar.Gob.Afip.Dga.wgesStockDepositosFiscales/RepetirStockParcialAnterior"

<?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>
    <RepetirStockParcialAnterior xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgesStockDepositosFiscales">
      <argWSAutenticacion>
        <CuitEmpresaConectada>long</CuitEmpresaConectada>
        <TipoAgente>string</TipoAgente>
        <Rol>string</Rol>
      </argWSAutenticacion>
      <repetir>
        <IdTransaccion>string</IdTransaccion>
        <CodigoAduana>string</CodigoAduana>
        <CodigoLugarOperativo>string</CodigoLugarOperativo>
        <FechaStock>dateTime</FechaStock>
      </repetir>
    </RepetirStockParcialAnterior>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Estructura de Respuesta

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: text/xml; charset=utf-8
Content-Length: length

<?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>
    <RepetirStockParcialAnterior Response
xmlns="Ar.Gob.Afip.Dga.wgesStockDepositosFiscales">
      <RepetirStockParcialAnterior Result>
        <MensajeAceptado>boolean</MensajeAceptado>
        <CantStockExportacion>int</CantStockExportacion>
        <CantStockImportacion>int</CantStockImportacion>
        <CantContenedoresVacios>int</CantContenedoresVacios>
      </RepetirStockParcialAnteriorResult>
    </RepetirStockParcialAnterior Response>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Parámetros de entrada

PARAMETRO	DESCRIPCIÓN	TIPO
argWSAutenticacion	Información para la conexión.	WSAutenticacionEmpresa
repetir	Parámetros específicos del método.	RepetirStockParcialAnteriorParams

Respuesta del método

DESCRIPCIÓN	TIPO
Respuesta de la operación. Incluye la lista de errores y advertencias si los hubiera. Si la operación es exitosa la lista de errores estará vacía.	RepetirStockParcialAnteriorResponse

Códigos de error y su descripción

Los errores con código 101 y 102 pueden ser múltiples, para evaluar el motivo se debe verificar la descripción del mismo.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
0	OKProcesado
101	Errores asociados a los parámetros remitidos. Combinacion no soportada para los CUIITS ingresados. Cuit del ATA mal formado. Cuit del Declarante (Despachante) mal formado. Cuit del Importador/Exportador mal formado. Debe ingresar el Documento de Transporte, el mismo no puede ser nulo. Debe ingresar el identificador de manifiesto, el mismo no puede ser nulo Debe ingresar los CUIT en tuplas. No los tres al mismo tiempo. Debe ingresar un Manifiesto de Importacion.
102	Errores asociados al negocio. El ATA XXXX no esta vigente El despachante XXXX no esta vigente El importador XXXX no esta vigente El manifiesto (XXXX) no se encuentra en estado PRESENTADO/REGISTRADO/CANCELADO El manifiesto (XXXX) es inexistente. El titulo(XXXXX) no se encuentra asociado al manifiesto(XXXXX) Error al obtener el ATA (XXXX) Error al obtener el despachante (XXXX) Error al obtener el importador(XXXX). Error en la busqueda del manifiesto(XXXX) Error en la busqueda del titulo (*XXXXX). La aduana o el lugar operativo asociado al manifiesto(XXXX) no se encuentra en el sistema. No se encuentra registrado un titulo con el nombre XXXXXXXXX.
10566	Campo xxxxx longitud invalida. Cuando el tamaño de algún campo supera el tamaño máximo esperado.
42034	Falta el dato obligatorio \$1
30163	Codigo de aduana \$1 inexistente o no vigente
10782	Lugar Operativo \$1 INEXISTENTE o Fuera de Vigencia
20944	No se efectuo el cierre de stock, fecha de stock actual: \$1
10444	La fecha debe ser \$1.
20948	No existe stock para esa fecha, aduana y lugar operativo

CLASES DEL SISTEMA

RegistrarStockParams			
Stock			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
IdTransaccion	Identificador de la transaccion	String	S
CodigoAduana	Codigo de Aduana	String	S
CodigoLugarOperativo	Codigo LOT	String	S

FechaStock	Fecha del Stock	Date	S
RegistrarStockParams			
PermisoEmbarqueType			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
IdentificadorPermiso	Id del permiso de embarque	String	1
IdentificadorRemito	Id del remito	String	1
Exportador	Cuit Exportador	Long	S
DestinoMercaderia	Destino de la mercaderia	String	S
DestinatarioExterior	Destinatario de la mercaderia en el exterior	String	S
FechaIngresoDeposito	Fecha de ingreso al deposito	Date	S
CondicionMercaderia	Condicion de la mercadería(Buena/Mala)	String(CondicionMercaderia)	S
UbicacionPartida	Ubicación de partida	String	S
CondicionImo	Condicion IMO	Boolean	S
Numerolmo	Numero IMO	String	2
ImpedimentoLegalAduanero	Contiene impedimento legal aduanero	Boolean	S
TipImpedimentoLegalAduanero	Tipo de impedimento legal aduanero	String	3
DescripcionImpedimentoLegalAduanero	Descripcion del impedimento legal aduanero	String	3
Observaciones		String	N

- 1: Como minimo, se debe informar uno.
- 2: Obligatorio cuando el campo CondicionImo sea verdadero.
- 3: Obligatorio cuando el campo ImpedimentoLegalAduanero sea verdadero.

RegistrarStockParams			
DocumentoTransporteType			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
IdentificadorManifiesto	Id manifiesto	String	S
IdentificadorDocumentoTransporte	Id documento de transporte	String	S
Consignatario	Cuit Consignatario	Long	S
ProcedenciaMercaderia	Procedencia de la mercaderia	String	S
FechaIngresoDeposito	Fecha de ingreso al deposito	Date	S
CondicionMercaderia	Condicion de la mercadería(Buena/Mala)	String(CondicionMercaderia)	S
UbicacionPartida	Ubicación de partida	String	S
CondicionImo	Condicion IMO	Boolean	S
Numerolmo	Numero IMO	String	1

ImpedimentoLegalAduanero	Contiene impedimento legal aduanero	Boolean	S
TipoImpedimentoLegalAduanero	Tipo de impedimento legal aduanero	String	2
DescripcionImpedimentoLegalAduanero	Descripcion del impedimento legal aduanero	String	2
Observaciones		String	N

1: Obligatorio cuando el campo Condicionlmo sea verdadero.

2: Obligatorio cuando el campo ImpedimentoLegalAduanero sea verdadero.

RegistrarStockParams			
ContenedorVacioType			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
FechaIngresoDeposito	Fecha de ingreso a deposito	Date	S
NumeroContenedor	Numero del contenedor	String	S
LongitudContenedor	Longitud del contenedor	String	S
RegistrarStockParams			
ContenedorAsociadoType			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
TipoContenedor	Tipo de contenedor(House/Pier/Correo)	String(TipoContenedor)	S
CantidadBultos	Cantidad de bultos	Long	N
NumeroContenedor	Numero del contenedor	String	S
LongitudContenedor	Longitud del contenedor	String	S
RegistrarStockParams			
LineaMercaderiaType			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
TipoEmbalaje	Tipo de embalaje	String	S
Cantidad	Cantidad	Ulong	S
PesoBruto	Peso bruto	Ulong	S
RegistrarStockRta			
Resultado de la operacion			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
Server	Informacion del servidor	string	N/A
TimeStamp	Marca horaria	DateTime	N/A
ListaErrores	Lista de errores		N/A
RegistrarStockParams			
Stock			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
IdTransaccion	Identificador de la transaccion	String	S
CodigoAduana	Codigo de Aduana	String	S
CodigoLugarOperativo	Codigo LOT	String	S
FechaStock	Fecha del Stock	Date	S
RegistrarStockParams			

PermisoEmbarqueType			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
IdentificadorPermiso	Id del permiso de embarque	String	1
IdentificadorRemito	Id del remito	String	1
Exportador	Cuit Exportador	Long	S
DestinoMercaderia	Destino de la mercaderia	String	S
DestinatarioExterior	Destinatario de la mercaderia en el exterior	String	S
FechaIngresoDeposito	Fecha de ingreso al deposito	Date	S
CondicionMercaderia	Condicion de la mercadería(Buena/Mala)	String(CondicionMercaderia)	S
UbicacionPartida	Ubicación de partida	String	S
CondicionImo	Condicion IMO	Boolean	S
Numerolmo	Numero IMO	String	2
ImpedimentoLegalAduanero	Contiene impedimento legal aduanero	Boolean	S
TipoImpedimentoLegalAduanero	Tipo de impedimento legal aduanero	String	3
DescripcionImpedimentoLegalAduanero	Descripcion del impedimento legal aduanero	String	3
Observaciones		String	N

1: Como minimo, se debe informar uno.

2: Obligatorio cuando el campo CondicionImo sea verdadero.

3: Obligatorio cuando el campo ImpedimentoLegalAduanero sea verdadero.

RegistrarStockParams			
DocumentoTransporteType			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
IdentificadorManifiesto	Id manifiesto	String	S
IdentificadorDocumentoTransporte	Id documento de transporte	String	S
Consignatario	Cuit Consignatario	Long	S
ProcedenciaMercaderia	Procedencia de la mercaderia	String	S
FechaIngresoDeposito	Fecha de ingreso al deposito	Date	S
CondicionMercaderia	Condicion de la mercadería(Buena/Mala)	String(CondicionMercaderia)	S
UbicacionPartida	Ubicación de partida	String	S
CondicionImo	Condicion IMO	Boolean	S
Numerolmo	Numero IMO	String	1
ImpedimentoLegalAduanero	Contiene impedimento legal aduanero	Boolean	S

TipImpedimentoLegalAduanero	Tipo de impedimento legal aduanero	String	2
DescripcionImpedimentoLegalAduanero	Descripcion del impedimento legal aduanero	String	2
Observaciones		String	N

1: Obligatorio cuando el campo Condicionlmo sea verdadero.

2: Obligatorio cuando el campo ImpedimentoLegalAduanero sea verdadero.

Registrar Stock Params

ContenedorVacioType			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
FechaIngresoDeposito	Fecha de ingreso a deposito	Date	S
NumeroContenedor	Numero del contenedor	String	S
LongitudContenedor	Longitud del contenedor	String	S
RegistrarStockParams			
ContenedorAsociadoType			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
TipoContenedor	Tipo de contenedor(House/Pier/Correo)	String(TipoContenedor)	S
CantidadBultos	Cantidad de bultos	Long	N
NumeroContenedor	Numero del contenedor	String	S
LongitudContenedor	Longitud del contenedor	String	S
RegistrarStockParams			
LineaMercaderiaType			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
TipoEmbalaje	Tipo de embalaje	String	S
Cantidad	Cantidad	Ulong	S
PesoBruto	Peso bruto	Ulong	S
RegistrarStockParcialParam : RegistrarStockParam			
Idem RegistrarStock			
RegistrarStockParcialRta			
Resultado de la operación			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
CantStockExportacion	Cantidad Elementos Stock Exportacion	Int	N/A
CantStockImportacion	Cantidad Elementos Stock Importacion	Int	N/A
CantContenedoresVacios	Cantidad de Contenedores Vacios	Int	N/A
Server	Informacion del servidor	string	N/A
TimeStamp	Marca horaria	DateTime	N/A
ListaErrores	Lista de errores		N/A
ConsultarStockInformadoParam			
Parámetros de la operación			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
CodAduana	Código de Aduana	Int	Si
CodigoLugarOperativo	Código de Lugar Operativo	Int	Si
FechaStock	Fecha del stock a consultar	DateTime	No
ConsultarStockInformadoRt			

a			
Resultado de la operación			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
FechaStock	Fecha del ultimo stock informado	DateTime	N/A
IndicativoCerrado	Indicativo si el stock se encuentra abierto o cerrado	Char	N/A
CantStockExportacion	Cantidad Elementos Stock Exportacion	Int	N/A
CantStockImportacion	Cantidad Elementos Stock Importacion	Int	N/A
CantContenedoresVacios	Cantidad de Contenedores Vacios	Int	N/A
Server	Informacion del servidor	string	N/A
TimeStamp	Marca horaria	DateTime	N/A
ListaErrores	Lista de errores		N/A
CerrarStockParcialParam			
Parámetros de la operación			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
CodAduana	Código de Aduana	Int	Si
CodigoLugarOperativo	Código de Lugar Operativo	Int	Si
CerarrStockParcialRta			
Resultado de la operación			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
FechaStock	Fecha de Stock cerrado	DateTime	N/A
Server	Informacion del servidor	string	N/A
TimeStamp	Marca horaria	DateTime	N/A
ListaErrores	Lista de errores		N/A
EliminarStockParcialParam			
Parámetros de la operación			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
IdTransaccion	Identificador de la transacción	String	S
CodAduana	Código de Aduana	Int	Si
CodigoLugarOperativo	Código de Lugar Operativo	Int	Si
LineasExportacion	Lineas de Stock de exportación a eliminar	LineaExportacionType[]	Si
LineasImportacion	Lineas de Stock de importación a eliminar	LineaImportacionType[]	Si
ContenedoresVacios	Id de Contenedores vacios a eliminar	String[]	Si
LineaExportacionType			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
IdentificadorPermiso	Id del permiso de embarque	String	Si
IdentificadorRemito	Id del remito	String	Si
TiposEmbalaje	Tipos de embalaje	String[]	Si
LineaImportacionType			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
IdentificadorManifiesto	Id manifiesto	String	Si
IdentificadorDocumentoTransporte	Id documento de transporte	String	Si
TiposEmbalaje	Tipos de embalaje	String[]	Si
LineasExportacion	Ids de Contenedores asociados	String[]	No
EliminarStockParcialRta : RegistrarStockParcialRta			

Resultado de la operación			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
CantStockExportacion	Cantidad Elementos Stock Exportación	Int	N/A
CantStockImportacion	Cantidad Elementos Stock Importación	Int	N/A
CantContenedoresVacios	Cantidad de Contenedores Vacíos	Int	N/A
Server	Informacion del servidor	string	N/A
TimeStamp	Marca horaria	DateTime	N/A
ListaErrores	Lista de errores		N/A
RepetirStockParcialAnteriorParam			
Parámetros de la operación			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
IdTransaccion	Identificador de la transacción	String	S
CodAduana	Código de Aduana	Int	Si
CodigoLugarOperativo	Código de Lugar Operativo	Int	Si
FechaStock	Fecha del Stock	DateTime	Si
RepetirStockParcialAnteriorRta : RegistrarStockParcialRta			
Resultado de la operación			
ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	OBL
CantStockExportacion	Cantidad Elementos Stock Exportación	Int	N/A
CantStockImportacion	Cantidad Elementos Stock Importación	Int	N/A
CantContenedoresVacios	Cantidad de Contenedores Vacíos	Int	N/A
Server	Informacion del servidor	string	N/A
TimeStamp	Marca horaria	DateTime	N/A
ListaErrores	Lista de errores		N/A

Valores admitidos por TipoContenedor:

House

Pier

Correo

Valores admitidos por CondicionMercaderia:

Buena

Mala

ANEXO I – CASOS DE USO

A continuación se detallan las distintas alternativas que tiene el usuario para registrar el stock, ya sea en forma parcial, o mediante la funcionalidad original, haciendo un envío de stock completo.

Cabe mencionar que el método original RegistrarStock no presenta modificaciones, su funcionamiento es aislado al resto de los métodos y solo se usa para transmitir el stock diario completo. El resto de los métodos forman parte de un circuito en el que se debe registrar en forma parcial el stock, o hacer una copia del stock ya enviado, informar las novedades y luego realizar el cierre.

La consulta de stock se puede hacer ya sea para el último stock informado, o para una fecha determinada.

El usuario deberá enviar la información del stock completo al momento del cierre.

Para hacerlo tiene estas tres alternativas:

1. Se mencionan a continuación los pasos que debe seguir el usuario para hacer un envío de stock en forma parcial:

- a. Se realizan los N envíos parciales que sean necesarios hasta completar el stock, con el método RegistrarStockParcial
- b. En cualquier momento, el usuario puede realizar una consulta de stock para verificar la cantidad enviada hasta el momento, con el método ConsultarStockInformado
- c. Al finalizar, se debe realizar el cierre de stock parcial a través del método CerrarStockParcialInformado

2. Se mencionan a continuación los pasos que debe seguir el usuario para hacer un envío de stock, repitiendo el stock anterior, haciendo las modificaciones que hagan falta:

- a. Para repetir el stock del día anterior, debe utilizar el método RepetirStockParcialAnterior
- b. Si desea eliminar algunos elementos del stock actual, debe utilizar el método EliminarStockParcial
- c. Si se desea agregar algunos elementos al stock actual, debe utilizar al método RegistrarStockParcial
- d. En cualquier momento, si se necesita conocer la cantidad de elementos de stock enviados hasta el momento, se debe utilizar el método ConsultarStockInformado
- f. Al finalizar, se debe realizar el cierre a través del método CerrarStockParcialInformado

3. Se mencionan a continuación los pasos que debe seguir el usuario para hacer un envío de stock completo:

- a. Utilizando la funcionalidad actual, con el método RegistrarStock
- b. Para conocer las cantidades informadas, puede invocar al método ConsultarStockInformado