**ANEXO 11 REGISTRA LA AUTORIZACIÓN DE SALIDA DE MERCANCÍA AL ALMACEN**

Antes de registrar la salida de una mercancía es necesario registrar su autorización para poder sacarla del almacén.

Método

**SalidaMercancia autorizaSalidaPedim(ParametroSalida paramSalida)**

Parámetros:

**ParametroSalida**:

* **numEntrada**. Número de entrada de la mercancía a la que se desea autorizar la salida.
* **pedimentos**. Pedimento(s) que justifican la autorización de salida de la mercancía. Este parámetro es un arreglo de objetos **PedimentoSalida** con la siguiente estructura:
* **agente**. Clave de la patente del agente aduanal que elaboró el pedimento.
* **numero**. Número de pedimento.
* **anio**. Año en que fue validado el pedimento en 4 dígitos.
* **remesa**. Número de remesa cuando se trata de un pedimento parte II.
* **factura**. Número de factura cuando se trata de un pedimento previo de consolidado.
* **autoridad**. Clave de la autoridad que está solicitando la salida. En este método este parámetro no es significativo y debe ser nulo.
* **peso**. Peso de la mercancía que sale. Sólo en el caso de la mercancía a granel este dato puede ser distinto al registrado en el manifiesto, para la salida de mercancía (tanto suelta como contenerizada) de otro tipo este valor debe ser igual al registrado en el manifiesto.
* **piezas**. Piezas de la mercancía que salen del recinto. Sólo en el caso de la mercancía a granel este dato puede ser distinto al registrado en el manifiesto, para la salida de mercancía (tanto suelta como contenerizada) de otro tipo este valor debe ser igual al registrado en el manifiesto.
* **preliberacion**. Para marcar la solicitud de autorización como preliberada. El cual en caso de caer en este supuesto deberá de declararse como *true*.
* **contingencia.** Identificador para contingencia, el cual podrá recibir los valores de *true* o *false*.

Mensaje SOAP de autorización de salida con uno o más pedimentos

Este es el formato del mensaje SOAP para registrar la autorización de salida de mercancías del almacén del recinto fiscalizado con uno o más pedimentos.

POST /wsRefis/RecintosFis.asmx HTTP/1.1

Host: satcpnnxch02

Content-Type: text/xml; charset=utf-8

Content-Length: **length**

SOAPAction: "http://Recintos/ServiciosWebXml/autorizaSalidaPedim"

<?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:Header>

<EncabezadoSOAP xmlns="http://Recintos/ServiciosWebXml/">

<idUsuario>**string**</idUsuario>

<firma>**base64Binary**</firma>

<ipCliente>**string**</ipCliente>

</EncabezadoSOAP>

</soap:Header>

<soap:Body>

<autorizaSalidaPedim xmlns="http://Recintos/ServiciosWebXml/">

<paramSalida>

<numEntrada>**int**</numEntrada>

<pedimentos>

<PedimentoSalida>

<agente>**string**</agente>

<numero>**string**</numero>

<anio>**string**</anio>

<factura>**string**</factura>

<remesa>**string**</remesa>

</PedimentoSalida>

<PedimentoSalida>

<agente>**string**</agente>

<numero>**string**</numero>

<anio>**string**</anio>

<factura>**string**</factura>

<remesa>**string**</remesa>

</PedimentoSalida>

</pedimentos>

<autoridad>**string**</autoridad>

<numDocumento>**string**</numDocumento>

<observacion>**string**</observacion>

<peso>**string**</peso>

<piezas>**string**</piezas>

<preliberacion>**boolean**</preliberacion>

<contingencia>**string**</contingencia>

</paramSalida>

</autorizaSalidaPedim>

</soap:Body>

</soap:Envelope>

Respuesta del método

Este método regresa un objeto del tipo **SalidaMercancia**. Una vez que el método terminó de procesar la solicitud del usuario, regresa el resultado de la operación con el siguiente formato:

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>

<autorizaSalidaPedimResponse xmlns="http://Recintos/ServiciosWebXml/">

<autorizaSalidaPedimResult>

<error>**int**</error>

<descripError>**string**</descripError>

<numSalida>**int**</numSalida>

<acuse>**string**</acuse>

<autorizacion>**int**</autorizacion>

<acuseAutorizacion>**string**</acuseAutorizacion>

</autorizaSalidaPedimResult>

</autorizaSalidaPedimResponse>

</soap:Body>

</soap:Envelope>

Donde:

**error**. Es el número de error que sucedió durante el registro de la autorización de salida de la mercancía del almacén.

**descripError**. Es una cadena de caracteres que tiene los errores relacionados con el proceso de autorización de salida. Cada error esta encerrado en los caracteres “[ ]”.

**numSalida**. En este caso este dato es cero.

**acuse**. En este caso este dato es nulo.

**autorizacion**. Es el número de autorización de salida de esta mercancía.

**acuseAutorizacion**. Es el acuse de recibo de la autorización de la salida de esta mercancía.

**NOTA**: Cuando se ejecuta más de una vez esté método en una misma mercancía el web service va a regresar el código de error correspondiente además del número de autorización de salida y el acuse de la autorización de salida en la respuesta.

Ejemplo en C#

//Crea el objeto que tiene los parámetros de la salida

ParametroSalida paramSalida = new ParametroSalida();

paramSalida.pedimentos = new PedimentoSalida[1];

paramSalida.numEntrada = 3;

PedimentoSalida pedSalida = new PedimentoSalida();

pedSalida.agente = "0448";

pedSalida.numero = "021892";

pedSalida.anio = "2005";

pedSalida.remesa = "";

pedSalida.factura = "";

paramSalida.pedimentos[0] = pedSalida;

//Cuando la mercancía no es a granel estos datos debe ser iguales a los declarados

//en el manifiesto.

paramSalida.peso = "8192";

paramSalida.piezas = "819";

//Cuando la solicitud de autorización deba generarse como preliberada, la propiedad //deberá marcarse como “true”, de lo contrario como “false” o no definirla.

paramSalida.preliberacion = true;

//Identificador para contingencia, “true" o “false”.

paramSalida.contingencia = “true";

//Genera el proxy del servicio

ProxyRecintos.Recintos recinto = new Recintos();

/\* Define los datos del encabezado \*/

EncabezadoSOAP enc = new EncabezadoSOAP();

enc.idUsuario = "RECINTO69";

enc.firma = new byte[60];

SalidaMercancia res;

recinto.EncabezadoSOAPValue = enc;

res = recinto.autorizaSalidaPedim(paramSal);