**ANEXO 21 CANCELA UN AVISO DE TRASPALEO DE CONTENEDORES**

Mensaje SOAP

Este es el formato del mensaje SOAP para cancelar un aviso de traspaleo.

POST /wsRefis/RecintosFis.asmx HTTP/1.1

Host: satcpnnxch02

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

Content-Length: **length**

SOAPAction: "http://Recintos/ServiciosWebXml/cancelaOperacion"

<?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>

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

<paramCancela>

<tipoOperacion>**int**</tipoOperacion>

<operacion>**string**</operacion>

<parcialidad>**int**</parcialidad>

</paramCancela>

</cancelaOperacion>

</soap:Body>

</soap:Envelope>

Respuesta del método

Este método regresa un objeto del tipo **Cancelación** 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>

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

<cancelaOperacionResult>

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

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

</cancelaOperacionResult>

</cancelaOperacionResponse>

</soap:Body>

</soap:Envelope>

Donde:

**error**. Contiene el número del último error ocurrido en la operación.

**descripError**. Es una cadena de caracteres que tiene los errores de tipo general encontrados en el proceso. Cada error esta encerrado en los caracteres “[ ]”.

**listaOrigen**. Es un arreglo que contiene objetos del tipo **ResultadoEntrada** que contiene el resultado de la validación de los contenedores origen del traspaleo para realizar la cancelación del aviso.

**listaEntradas**. Es un arreglo que contiene objetos del tipo **ResultadoEntrada** con el resultado de la validación de los contenedores destino del traspaleo para realizar la cancelación del aviso.

Ejemplo con C#

//Genera los parámetros de la cancelación

ParametroCancela paramCancela = new ParametroCancela();

paramCancela.tipoOperacion = 6; //Cancela un aviso de traspaleo.

paramCancela.operacion = "TRASPALEO0001";

//Genera el proxy del servicio

ProxyRecintos.Recintos recinto = new Recintos();

/\* Define los datos del encabezado \*/

EncabezadoSOAP enc = new EncabezadoSOAP();

enc.idUsuario = "RECINTO68";

enc.firma = new byte[60];

Cancelacion res;

recinto.EncabezadoSOAPValue = enc;

res = recinto.cancelaOperacion(paramCancela);

//Obtiene los errores de los contenedores origen.

ResultadoEntrada resEnt;

for(i=0; i<res.listaOrigen.Length; i++)

{

resEnt = (ResultadoEntrada)res.listaOrigen[i];

switch(i)

{

case 0:

lblOrg1.Text = resEnt.listaErrores;

break;

case 1:

lblOrg2.Text = resEnt.listaErrores;

break;

case 2:

lblOrg3.Text = resEnt.listaErrores;

break;

case 3:

lblOrg4.Text = resEnt.listaErrores;

break;

case 4:

lblOrg5.Text = resEnt.listaErrores;

break;

}

}

//Obtiene los errores de los contenedores destino.

for(i=0; i<res.listaEntradas.Length; i++)

{

resEnt = (ResultadoEntrada)res.listaEntradas[i];

switch(i)

{

case 0:

lblDes1.Text = resEnt.listaErrores;

break;

case 1:

lblDes2.Text = resEnt.listaErrores;

break;

case 2:

lblDes3.Text = resEnt.listaErrores;

break;

case 3:

lblDes4.Text = resEnt.listaErrores;

break;

case 4:

lblDes5.Text = resEnt.listaErrores;

break;

}

}

//Obtiene los errores generales.

lblError.Text = "Error: " + res.error;

lblDesc.Text = res.descripError;