



Manual de Integración al proceso de cancelación

A partir del día 1 de septiembre de 2018 entra en vigor el nuevo proceso de cancelación de CFDI. Para seguir cumpliendo con sus obligaciones fiscales, ponemos a su disposición este documento donde explicamos los nuevos métodos del Web Service de Cancelación, la manera en que pueden ser llamados desde una plataforma de desarrollo y conocer los valores de retorno.

Los parámetros que se describirán serán los valores que se deben de enviar al momento de hacer la petición. En algunos lenguajes de programación se deben respetar los nombres de los parámetros al momento de definir la petición. (Respetando mayúsculas y minúsculas).

## 1. URL de pruebas del Web Service de Cancelación

<https://invoiceone.mx/TimbreTest/Cancelacion.asmx>

## 2. Métodos del Web service

La siguiente tabla muestra las definiciones de los métodos del web service.

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| ConsultaCFDI                        | Consulta que verifica el estado actual de un comprobante en la base de datos del SAT.                                     |
| TestConsultaCFDI                    | Simulación de consulta que verifica el estado actual de un comprobante en la base de datos del SAT.                       |
| CancelaCFDI                         | Enviar un comprobante a cancelación.  |
| TestCancelaCFDI                     | Simulación de envío de un comprobante a cancelación.  |
| ConsultaCancelacionesPendientes     | Consulta las solicitudes de cancelación que se encuentran en espera de respuesta por parte del receptor.                  |
| TestConsultaCancelacionesPendientes | Simulación para consultar las solicitudes de cancelación que se encuentran en espera de respuesta por parte del receptor. |
| ListaCFDIRelacionados               | Consulta los documentos relacionados que tiene asignado un comprobante.   |
| TestListaCFDIRelacionados           | Simulación para consultar los documentos relacionados que tiene asignado un comprobante.                                  |
| AceptaCancelacionesPendientes       | Proceso para aceptar las solicitudes de cancelación pendientes.   |
| TestAceptaCancelacionesPendientes   | Simulación del proceso para aceptar las solicitudes de cancelación pendientes.  |
| RechazaCancelacionesPendientes      | Proceso para rechazar las solicitudes de cancelación pendientes.  |
| TestRechazaCancelacionesPendientes  | Simulación del proceso para rechazar las solicitudes de cancelación pendientes.   |
| ObtenerAcuseXMLCancelacion          | Obtención del AcuseXML de cancelación.  |

### Método ConsultaCFDI

La estructura de la petición SOAP es como sigue:

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
```

```
<tem:ConsultaCFDI>
  <!--Optional:-->
  <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
  <!--Optional:-->
  <tem:Password>123123</tem:Password>
  <!--Optional:-->
  <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAA-C356-4CFB-92F4-
C9DACAF78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
  <!--Optional:-->
  <tem:expresionImpresa>?id=85A9DCE7-A921-400E-B390-
1CEACE8951E6&re=LAN8507268IA&rr=TUCA5703119R5&tt=1.00</tem:expresionImpresa>
</tem:ConsultaCFDI>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

|                         |  |           |
|-------------------------|--|-----------|
| <i>Usuario</i>          | Nombre de Usuario para consumir el servicio  | Requerido |
| <i>Password</i>         | Contraseña del usuario para consumir el servicio   | Requerido |
| <i>Id_SegUsuarioWS</i>  | Valor del registro para registrar que cliente hizo la petición   | Requerido |
| <i>ExpresionImpresa</i> | Valor de la expresión que contiene los datos para los que se requiere la consulta; se compone por el UUID, el rfc del emisor, el rfc del receptor y el total del comprobante | Requerido |

Estructuras de las posibles respuestas SOAP:

- Vigente

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <ConsultaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <ConsultaCFDIResult>
        <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
        <EsCancelable>Cancelable sin aceptación</EsCancelable>
        <Estado>Vigente</Estado>
        <EstatusCancelacion/>
      </ConsultaCFDIResult>
    </ConsultaCFDIResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- No encontrado

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
```

```
<xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <ConsultaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <ConsultaCFDIResult>
        <CodigoEstatus>N - 602: Comprobante no encontrado.</CodigoEstatus>
        <EsCancelable/>
        <Estado>No Encontrado</Estado>
        <EstatusCancelacion/>
      </ConsultaCFDIResult>
    </ConsultaCFDIResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- No cancelable

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <ConsultaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <ConsultaCFDIResult>
        <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
        <EsCancelable>No Cancelable</EsCancelable>
        <Estado>Vigente</Estado>
        <EstatusCancelacion/>
      </ConsultaCFDIResult>
    </ConsultaCFDIResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Cancelado sin aceptación

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <ConsultaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <ConsultaCFDIResult>
        <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
        <EsCancelable>Cancelable sin aceptación</EsCancelable>
        <Estado>Cancelado</Estado>
        <EstatusCancelacion>Cancelado sin aceptación</EstatusCancelacion>
      </ConsultaCFDIResult>
    </ConsultaCFDIResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Cancelable con aceptación

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
```

```
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <ConsultaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <ConsultaCFDIResult>
        <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
        <EsCancelable>Cancelable con aceptación</EsCancelable>
        <Estado>Vigente</Estado>
        <EstatusCancelacion/>
      </ConsultaCFDIResult>
    </ConsultaCFDIResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- En proceso de cancelación

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <ConsultaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <ConsultaCFDIResult>
        <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
        <EsCancelable>Cancelable con aceptación</EsCancelable>
        <Estado>Vigente</Estado>
        <EstatusCancelacion>En proceso</EstatusCancelacion>
      </ConsultaCFDIResult>
    </ConsultaCFDIResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Cancelado con aceptación

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <ConsultaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <ConsultaCFDIResult>
        <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
        <EsCancelable>Cancelable con aceptación</EsCancelable>
        <Estado>Cancelado</Estado>
        <EstatusCancelacion>Cancelado con aceptación</EstatusCancelacion>
      </ConsultaCFDIResult>
    </ConsultaCFDIResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Cancelado por plazo vencido

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <ConsultaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <ConsultaCFDIResult>
        <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
        <EsCancelable>Cancelable con aceptación</EsCancelable>
        <Estado>Cancelado</Estado>
        <EstatusCancelacion>Plazo vencido</EstatusCancelacion>
      </ConsultaCFDIResult>
    </ConsultaCFDIResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

## Método TestConsultaCFDI

La estructura de la petición SOAP es como sigue:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <tem:TestConsultaCFDI>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem>Password>123123</tem>Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAA-C356-4CFB-92F4-C9DACA78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:expresionImpresa><![CDATA[?id=AAAAAAA-AAAA-AAAA-AAAA-
AAAAAAAAAAAA&re=AAA010101AAA&rr=BBB010101AAA&tt=1250.00]]></tem:expresionImpresa>
    </tem:TestConsultaCFDI>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

|                         |  |           |
|-------------------------|--|-----------|
| <i>Usuario</i>          | Nombre de Usuario para consumir el servicio  | Requerido |
| <i>Password</i>         | Contraseña del usuario para consumir el servicio   | Requerido |
| <i>Id_SegUsuarioWS</i>  | Valor del registro para registrar que cliente hizo la petición   | Requerido |
| <i>ExpresionImpresa</i> | Valor de la expresión que contiene los datos para los que se requiere la consulta; se compone por el UUID, el rfc del emisor, el rfc del receptor y el total del comprobante | Requerido |

Para dicho método de prueba, se utilizan los siguientes UUID para obtener los casos de respuesta:

- **AAAAAAAA-AAAA-AAAA-AAAA-AAAAAAAAAAAAA**: No Cancelable
- **BBBBBBBB-BBBB-BBBB-BBBB-BBBBBBBBBBBB**: Vigente, Cancelable sin aceptación
- **CCCCCCCC-CCCC-CCCC-CCCC-CCCCCCCCCCCC**: Cancelado, Cancelado sin aceptación
- **DDDDDDDD-DDDD-DDDD-DDDD-DDDDDDDDDDDD**: Vigente, Cancelable con aceptación
- **EEEEEEEE-EEEE-EEEE-EEEE-EEEEEEEEEEEE**: Vigente, En Proceso
- **FFFFFFF-FFFF-FFFF-FFFF-FFFFFFFFFFFF**: Cancelado, Cancelado con aceptación
- **11111111-1111-1111-1111-111111111111**: Cancelado, Plazo Vencido

Estructuras de los posibles casos de respuestas SOAP:

- No Cancelable
  - Petición SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:TestConsultaCFDI>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem>Password>123123</tem>Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAAA-C356-4CFB-92F4-
C9DACAF78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:expresionImpresa><![CDATA[?id=AAAAAAAA-AAAA-AAAA-AAAA-
AAAAAAAAAAAA&re=AAA010101AAA&rr=BBB010101AAA&tt=1250.00]]></tem:expresionImpre
sa>
    </tem:TestConsultaCFDI>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Respuesta SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <TestConsultaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <TestConsultaCFDIResult>
        <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
        <EsCancelable>No Cancelable</EsCancelable>
        <Estado>Vigente</Estado>
        <EstatusCancelacion/>
      </TestConsultaCFDIResult>
    </TestConsultaCFDIResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

```
</TestConsultaCFDIResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Vigente
  - Petición SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:TestConsultaCFDI>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem>Password>123123</tem>Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAAAA-C356-4CFB-92F4-
C9DACAF78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:expresionImpresa><![CDATA[?id=BBBBBBBBB-BBBB-BBBB-BBBB-
BBBBBBBBBBBBB&re=AAA010101AAA&rr=BBB010101AAA&tt=1250.00]]></tem:expresionImpres
a>
    </tem:TestConsultaCFDI>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Respuesta SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <TestConsultaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <TestConsultaCFDIResult>
        <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
        <EsCancelable>Cancelable sin aceptación</EsCancelable>
        <Estado>Vigente</Estado>
        <EstatusCancelacion/>
      </TestConsultaCFDIResult>
    </TestConsultaCFDIResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Cancelado sin aceptación
  - Petición SOAP



```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:TestConsultaCFDI>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem:Password>123123</tem:Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAAA-C356-4CFB-92F4-
C9DACAF78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:expresionImpresa><![CDATA[?id=CCCCCCCC-CCCC-CCCC-CCCC-
CCCCCCCCCCCC&re=AAA010101AAA&rr=BBB010101AAA&tt=1250.00]]></tem:expresionImpresa
>
    </tem:TestConsultaCFDI>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

➤ Respuesta SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <TestConsultaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <TestConsultaCFDIResult>
        <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
        <EsCancelable>Cancelable sin aceptación</EsCancelable>
        <Estado>Cancelado</Estado>
        <EstatusCancelacion>Cancelado sin aceptación</EstatusCancelacion>
      </TestConsultaCFDIResult>
    </TestConsultaCFDIResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

▪ Cancelable con aceptación

➤ Petición SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:TestConsultaCFDI>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
```

```
<tem:Password>123123</tem:Password>
<!--Optional:-->
<tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAAAA-C356-4CFB-92F4-
C9DACAF78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
<!--Optional:-->
<tem:expresionImpresa><![CDATA[?id=DDDDDDDD-DDDD-DDDD-DDDD-
DDDDDDDDDDDD&re=AAA010101AAA&rr=BBB010101AAA&tt=1250.00]]></tem:expresionImpresa>
</tem:TestConsultaCFDI>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

➤ Respuesta SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
<soap:Body>
<TestConsultaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
<TestConsultaCFDIResult>
<CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
<EsCancelable>Cancelable con aceptación</EsCancelable>
<Estado>Vigente</Estado>
<EstatusCancelacion/>
</TestConsultaCFDIResult>
</TestConsultaCFDIResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

▪ En proceso

➤ Petición SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
<soap:Header/>
<soap:Body>
<tem:TestConsultaCFDI>
<!--Optional:-->
<tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
<!--Optional:-->
<tem:Password>123123</tem:Password>
<!--Optional:-->
<tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAAAA-C356-4CFB-92F4-
C9DACAF78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
<!--Optional:-->
<tem:expresionImpresa><![CDATA[?id=EEEEEEEE-EEEE-EEEE-EEEE-
EEEEEEEEEEEE&re=AAA010101AAA&rr=BBB010101AAA&tt=1250.00]]></tem:expresionImpresa>
</tem:TestConsultaCFDI>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

```
</tem:TestConsultaCFDI>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

➤ Respuesta SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <TestConsultaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <TestConsultaCFDIResult>
        <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
        <EsCancelable>Cancelable con aceptación</EsCancelable>
        <Estado>Vigente</Estado>
        <EstatusCancelacion>En proceso</EstatusCancelacion>
      </TestConsultaCFDIResult>
    </TestConsultaCFDIResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

▪ Cancelado con aceptación

➤ Petición SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:TestConsultaCFDI>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem>Password>123123</tem>Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAAAA-C356-4CFB-92F4-
C9DACAFA78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:expresionImpresa><![CDATA[?id=FFFFFFFF-FFFF-FFFF-FFFF-
FFFFFFFFFFFFFF&re=AAA010101AAA&rr=BBB010101AAA&tt=1250.00]]></tem:expresionImpresa>
    </tem:TestConsultaCFDI>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

➤ Respuesta SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
```

```
<TestConsultaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
  <TestConsultaCFDIResult>
    <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
    <EsCancelable>Cancelable con aceptación</EsCancelable>
    <Estado>Cancelado</Estado>
    <EstatusCancelacion>Cancelado con aceptación</EstatusCancelacion>
  </TestConsultaCFDIResult>
</TestConsultaCFDIResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Cancelado por plazo vencido
  - Petición SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:TestConsultaCFDI>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem>Password>123123</tem>Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAA-C356-4CFB-92F4-
C9DACA78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:expresionImpresa><![CDATA[?id=11111111-1111-1111-1111-
111111111111&re=AAA010101AAA&rr=BBB010101AAA&tt=1250.00]]></tem:expresionImpresa
>
    </tem:TestConsultaCFDI>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Respuesta SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <TestConsultaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <TestConsultaCFDIResult>
        <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
        <EsCancelable>Cancelable con aceptación</EsCancelable>
        <Estado>Cancelado</Estado>
        <EstatusCancelacion>Plazo vencido</EstatusCancelacion>
      </TestConsultaCFDIResult>
    </TestConsultaCFDIResponse>
```

```
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

## Método CancelaCFDI

La estructura de la petición SOAP es como sigue:

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:CancelaCFDI>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem>Password>123123</tem>Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCEmisor>LAN8507268IA</tem:RFCEmisor>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCReceptor>TUCA5703119R5</tem:RFCReceptor>
      <!--Optional:-->
      <tem>Total>6000.00</tem>Total>
      <!--Optional:-->
      <tem:ListaUUIDs>
        <!--Zero or more repetitions:-->
        <tem:string>F59E991F-BADC-46D4-8F43-30EDAD184AAE</tem:string>
      </tem:ListaUUIDs>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxBase64>MIIM/QIBAzCCDLkGCSqGSib3DQEHAaCCDKoEggymMIIMojCCBhsGCSqGSib3DQEHAaCC
BgwEggY.....</tem:pfxBase64>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxPassword>123123123</tem:pfxPassword>
    </tem:CancelaCFDI>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

|                          |  |           |
|--------------------------|--|-----------|
| <i>Usuario</i>           | Nombre de Usuario para consumir el servicio                    | Requerido |
| <i>Password</i>          | Contraseña del usuario para consumir el servicio               | Requerido |
| <i>Id_SegUsuarioWS</i>   | Valor del registro para registrar que cliente hizo la petición | Requerido |
| <i>RFCEmisor</i>         | Valor del RFC del emisor del comprobante a cancelar            | Requerido |
| <i>RFCReceptor</i>       | Valor del RFC del receptor del comprobante a cancelar          | Requerido |
| <i>Total</i>             | Valor del Total del comprobante a cancelar                     | Requerido |
| <i>ListaUUIDs:string</i> | Valor del UUID del comprobante a cancelar                      |           |
| <i>pfxBase64</i>         | Valor del PFX que se obtiene del certificado del               | Requerido |

|                    |                                      |           |
|--------------------|--------------------------------------|-----------|
|                    | emisor codificado en Base64          |           |
| <i>pfxPassword</i> | Valor del password para abrir el PFX | Requerido |

Estructuras de las posibles respuestas SOAP:

- En proceso de cancelación

```
<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">
  <soap:Body>
    <CancelaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <CancelaCFDIResult>
        <Fecha>2018-08-01T09:58:37</Fecha>
        <RfcEmisor>LAN8507268IA</RfcEmisor>
        <Folios>
          <RespuestaCancelaCFDIFolio>
            <UUID>C03D91EA-9670-4013-B973-2029D97FEDF7</UUID>
            <EstatusUUID>201</EstatusUUID>
            <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
            <EsCancelable>Cancelable con aceptación</EsCancelable>
            <Estado>Vigente</Estado>
            <EstatusCancelacion>En proceso</EstatusCancelacion>
          </RespuestaCancelaCFDIFolio>
        </Folios>
        <AcuseXML><![CDATA[<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?><Acuse
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" RfcEmisor="LAN8507268IA" Fecha="2018-08-01T09:58:37.3113972"><Folios
xmlns="http://cancelafd.sat.gob.mx"><UUID>C03D91EA-9670-4013-B973-
2029D97FEDF7</UUID><EstatusUUID>201</EstatusUUID></Folios><Signature Id="SelloSAT"
xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"><SignedInfo><CanonicalizationMethod
Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315" /><SignatureMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#hmac-sha512" /><Reference
URI=""><Transforms><Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/1999/REC-xpath-
19991116"><XPath>not(ancestor-or-self::*[local-
name()='Signature'])</XPath></Transform></Transforms><DigestMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig#sha512"
/><DigestValue>tUSL0MXKzNHe3FV63LWjUAuJE7CrQ6qH07Rw5Ujp1sJMaY+RQVXkeCOUFdpJNjgegEC0
UZhkZqSPmWkYur/YJA==</DigestValue></Reference></SignedInfo><SignatureValue>IMYWL1A3Ra8HAY
DnP4VWf/YK3tUfCvgrLGD7LhhAmf2dlkX2wwUNIsd+WWkukjhufnn1jXMIT1FOeqKQROA==</Signature
Value><KeyInfo><KeyName>BF66E582888CC845</KeyName><KeyValue><RSAKeyValue><Modulus>n5Y
sGT0w5Z700NPbqszhExfJU+KY3Bscftc2jxUn4wxpSjEUhnCuTd88OK5QbDW3Mupoc61jr83IRhUCjchFamCi
gpC10rEntTfEU+7qtX8ud/jJDB1a9ITIB6bhBN//X8IQDjhmHrfKvfen3p7RxLrFoxzWgpwKriuGI5wUIU=</Mo
dulus><Exponent>AQAB</Exponent></RSAKeyValue></KeyValue></KeyInfo></Signature></Acuse>]]></
AcuseXML>
      </CancelaCFDIResult>
    </CancelaCFDIResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

```
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Cancelado sin aceptación

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <CancelaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <CancelaCFDIResult>
        <Fecha>2018-07-30T10:21:45</Fecha>
        <RfcEmisor>LAN8507268IA</RfcEmisor>
        <Folios>
          <RespuestaCancelaCFDIFolio>
            <UUID>85A9DCE7-A921-400E-B390-1CEACE8951E6</UUID>
            <EstatusUUID>201</EstatusUUID>
            <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
            <EsCancelable>Cancelable sin aceptación</EsCancelable>
            <Estado>Cancelado</Estado>
            <EstatusCancelacion>Cancelado sin aceptación</EstatusCancelacion>
          </RespuestaCancelaCFDIFolio>
        </Folios>
        <AcuseXML><![CDATA[<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?><Acuse
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" RfcEmisor="LAN8507268IA" Fecha="2018-07-
30T10:21:45.5476199"><Folios xmlns="http://cancelacfd.sat.gob.mx"><UUID>85A9DCE7-A921-400E-
B390-1CEACE8951E6</UUID><EstatusUUID>201</EstatusUUID></Folios><Signature Id="SelloSAT"
xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"><SignedInfo><CanonicalizationMethod
Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315" /><SignatureMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#hmac-sha512" /><Reference
URI=""><Transforms><Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/1999/REC-xpath-
19991116"><XPath>not(ancestor-or-self::*[local-
name()='Signature'])</XPath></Transform></Transforms><DigestMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig#sha512"
/><DigestValue>xwZLrdeKi0afJR7Bf+3mTDW6nMZtQKIHvqB7KHOUxhvXzYnEMQWcrF02Zpe8tEYahWi01
ki05NHt3jMEYDs16Q==</DigestValue></Reference></SignedInfo><SignatureValue>9xaVVEuFDVG25+8
BcvJWvN/3P5/RhvW4+aWYcLDhmNpJr1SJp+/O5WGcQFJc4asJQhYizq8iWgzBml1+58INA==</SignatureV
alue><KeyInfo><KeyName>BF66E582888CC845</KeyName><KeyValue><RSAKeyValue><Modulus>n5Ys
GT0w5Z70ONPbqszhExfJU+KY3Bscftc2jxUn4wxxpSjEUhnCuTd88OK5QbDW3Mupoc61jr83IRhUCjchFAMCig
pC10rEntTfEU+7qtX8ud/jJDB1a9ITIB6bhBN//X8IQDjhmHrfKvfen3p7RxLrFoxzWgpwKriuGI5wUIU=</Mod
ulus><Exponent>AQAB</Exponent></RSAKeyValue></KeyValue></KeyInfo></Signature></Acuse>]]></A
cuseXML>
      </CancelaCFDIResult>
    </CancelaCFDIResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

WS-MCFDICANC-01



- Cancelado con aceptación

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <CancelaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <CancelaCFDIResult>
        <Fecha>2018-07-30T18:11:26</Fecha>
        <RfcEmisor>LAN8507268IA</RfcEmisor>
        <Folios>
          <RespuestaCancelaCFDIFolio>
            <UUID>F59E991F-BADC-46D4-8F43-30EDAD184AAE</UUID>
            <EstatusUUID>201</EstatusUUID>
            <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
            <EsCancelable>Cancelable con aceptación</EsCancelable>
            <Estado>Cancelado</Estado>
            <EstatusCancelacion> Cancelado con aceptación </EstatusCancelacion>
          </RespuestaCancelaCFDIFolio>
        </Folios>
        <AcuseXML><![CDATA[<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?><Acuse
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" RfcEmisor="LAN8507268IA" Fecha="2018-07-
30T18:11:26.5905229"><Folios xmlns="http://cancelacfd.sat.gob.mx"><UUID>F59E991F-BADC-46D4-
8F43-30EDAD184AAE</UUID><EstatusUUID>201</EstatusUUID></Folios><Signature Id="SelloSAT"
xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"><SignedInfo><CanonicalizationMethod
Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315" /><SignatureMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#hmac-sha512" /><Reference
URI=""><Transforms><Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/1999/REC-xpath-
19991116"><XPath>not(ancestor-or-self::*[local-
name()='Signature'])</XPath></Transform></Transforms><DigestMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmenc#sha512"
/><DigestValue>5Gw97JY2NVpST9nw1yRRZgmZTRfZ2QdeO2bUDfoeniwhHtAj7xjPg7bKHjonzSzdKj8BwFX
1bi74KNERjhVsqq==</DigestValue></Reference></SignedInfo><SignatureValue>Q3Qk7NYWjRCyvipQ1z
nFeKXxNXOvb1+z7WtMgFh35jt7twzpucBn5e4RZSHEocsJQevc2d0N2GV9UeuRTnjsq==</SignatureValue>
<KeyInfo><KeyName>BF66E582888CC845</KeyName><KeyValue>RSAKeyValue<Modulus>n5YsGT0w
5Z70ONPbqszhExfJU+KY3Bscftc2jxUn4wXpSjEUhnCuTd88OK5QbDW3Mupoc61jr83IRhUCjchFAMCigpC10
rEntTfEU+7qtX8ud/jJDB1a9ITIB6bhBN//X8IQDjhmHrfKvfen3p7RxLrFoxzWgpwKriuGI5wUIU=</Modulus>
<Exponent>AQAB</Exponent></RSAKeyValue></KeyValue></KeyInfo></Signature></Acuse>]]></AcuseX
ML>
      </CancelaCFDIResult>
    </CancelaCFDIResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Cancelado por plazo vencido

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
```

WS-MCFDICANC-01



```

xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <CancelaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <CancelaCFDIResult>
        <Fecha>2018-07-30T18:11:26</Fecha>
        <RfcEmisor>LAN8507268IA</RfcEmisor>
        <Folios>
          <RespuestaCancelaCFDIFolio>
            <UUID>F59E991F-BADC-46D4-8F43-30EDAD184AAE</UUID>
            <EstatusUUID>201</EstatusUUID>
            <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
            <EsCancelable>Cancelable con aceptación</EsCancelable>
            <Estado>Cancelado</Estado>
            <EstatusCancelacion>Plazo vencido</EstatusCancelacion>
          </RespuestaCancelaCFDIFolio>
        </Folios>
        <AcuseXML><![CDATA[<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?><Acuse
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" RfcEmisor="LAN8507268IA" Fecha="2018-07-
30T18:11:26.5905229"><Folios xmlns="http://cancelacfd.sat.gob.mx"><UUID>F59E991F-BADC-46D4-
8F43-30EDAD184AAE</UUID><EstatusUUID>201</EstatusUUID></Folios><Signature Id="SelloSAT"
xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"><SignedInfo><CanonicalizationMethod
Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315" /><SignatureMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#hmac-sha512" /><Reference
URI=""><Transforms><Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/1999/REC-xpath-
19991116"><XPath>not(ancestor-or-self::*[local-
name()='Signature'])</XPath></Transform></Transforms><DigestMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmenc#sha512"
/><DigestValue>5Gw97JY2NVpST9nw1yRRZgmZTRfZ2QdeO2bUDfoeniwhHtAj7xjPg7bKHjonzSzdKj8BwFX
1bi74KNERjhVsqq==</DigestValue></Reference></SignedInfo><SignatureValue>Q3Qk7NYWjRCyvipQ1z
nFeKXxNXOvb1+z7WtMgFh35jt7twzpucBn5e4RZSHEocsJQevc2d0N2GV9UeuRTnjsq==</SignatureValue>
<KeyInfo><KeyName>BF66E582888CC845</KeyName><KeyValue><RSAKeyValue><Modulus>n5YsGT0w
5Z70ONPbqszhExfJU+KY3Bscftc2jxUn4wXpSjEUhnCuTd88OK5QbDW3Mupoc61jr83IRhUCjchFAMCigpC10
rEntTfEU+7qtX8ud/jJDB1a9ITIB6bBN/X8IQDjhmHrfKvfen3p7RxLrFoxzWgpwKriuGI5wUIU=</Modulus>
<Exponent>AQAB</Exponent></RSAKeyValue></KeyValue></KeyInfo></Signature></Acuse>]]></AcuseX
ML>
      </CancelaCFDIResult>
    </CancelaCFDIResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

- No cancelable

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <CancelaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">

```

```
<CancelaCFDIResult>
  <CodEstatus/>
  <Fecha>2018-07-30T18:50:31</Fecha>
  <RfcEmisor>LAN8507268IA</RfcEmisor>
  <Folios>
    <RespuestaCancelaCFDIFolio>
      <UUID>0187C94E-25F1-4E00-AB7F-C23DA1B51514</UUID>
      <EstatusUUID/>
      <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
      <EsCancelable>No Cancelable</EsCancelable>
      <Estado>Vigente</Estado>
      <EstatusCancelacion/>
    </RespuestaCancelaCFDIFolio>
  </Folios>
  <AcuseXML/>
</CancelaCFDIResult>
</CancelaCFDIResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- No encontrado

```
<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">
  <soap:Body>
    <CancelaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <CancelaCFDIResult>
        <CodEstatus/>
        <Fecha>2018-08-01T09:56:30</Fecha>
        <RfcEmisor>LAN8507268IA</RfcEmisor>
        <Folios>
          <RespuestaCancelaCFDIFolio>
            <UUID>AAAAAAAAA-AAAA-AAAA-AAAA-AAAAAAAAAAAA</UUID>
            <EstatusUUID/>
            <CodigoEstatus>N - 602: Comprobante no encontrado.</CodigoEstatus>
            <EsCancelable/>
            <Estado>No Encontrado</Estado>
            <EstatusCancelacion/>
          </RespuestaCancelaCFDIFolio>
        </Folios>
        <AcuseXML/>
      </CancelaCFDIResult>
    </CancelaCFDIResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

## Método TestCancelaCFDI

La estructura de la petición SOAP es como sigue:

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:TestCancelaCFDI>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem:Password>123123</tem:Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCEmisor>LAN8507268IA</tem:RFCEmisor>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCReceptor>TUCA5703119R5</tem:RFCReceptor>
      <!--Optional:-->
      <tem:Total>1.00</tem:Total>
      <!--Optional:-->
      <tem:ListaUUIDs>
        <!--Zero or more repetitions:-->
        <tem:string>0187C94E-25F1-4E00-AB7F-C23DA1B51514</tem:string>
      </tem:ListaUUIDs>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxBase64>MIIM/QIBAzCCDLkGCSqGSIb3DQEHAaCCDKoE.....</tem:pfxBase64>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxPassword>123123</tem:pfxPassword>
    </tem:TestCancelaCFDI>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

|                          |  |           |
|--------------------------|--|-----------|
| <i>Usuario</i>           | Nombre de Usuario para consumir el servicio                                  | Requerido |
| <i>Password</i>          | Contraseña del usuario para consumir el servicio                             | Requerido |
| <i>Id_SegUsuarioWS</i>   | Valor del registro para registrar que cliente hizo la petición               | Requerido |
| <i>RFCEmisor</i>         | Valor del RFC del emisor del comprobante a cancelar                          | Requerido |
| <i>RFCReceptor</i>       | Valor del RFC del receptor del comprobante a cancelar                        | Requerido |
| <i>Total</i>             | Valor del Total del comprobante a cancelar                                   | Requerido |
| <i>ListaUUIDs:string</i> | Valor del UUID del comprobante a cancelar                                    |           |
| <i>pfxBase64</i>         | Valor del PFX que se obtiene del certificado del emisor codificado en Base64 | Requerido |
| <i>pfxPassword</i>       | Valor del password para abrir el PFX   | Requerido |

Para dicho método de prueba, se utilizan los siguientes UUID para obtener los casos de respuesta:

- **AAAAAAAA-AAAA-AAAA-AAAA-AAAAAAAAAAAAA:** No Cancelable
- **BBBBBBBBB-BBBB-BBBB-BBBB-BBBBBBBBBBBB:** Cancelado, Cancelado sin aceptación
- **CCCCCCCC-CCCC-CCCC-CCCC-CCCCCCCCCCCC:** Cancelado, Cancelado con aceptación
- **DDDDDDDD-DDDD-DDDD-DDDD-DDDDDDDDDDDD:** Vigente, Cancelable con aceptación
- **EEEEEEEE-EEEE-EEEE-EEEE-EEEEEEEEEEEE:** Cancelado, Plazo Vencido

Estructuras de las posibles respuestas SOAP:

- No Cancelable
  - Petición SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:TestCancelaCFDI>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem>Password>123123</tem>Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAAA-C356-4CFB-92F4-
C9DACAFA78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCEmisor>LAN8507268IA</tem:RFCEmisor>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCReceptor>TUCA5703119R5</tem:RFCReceptor>
      <!--Optional:-->
      <tem>Total>1.00</tem>Total>
      <!--Optional:-->
      <tem:ListaUUIDs>
        <!--Zero or more repetitions:-->
        <tem:string>AAAAAAAA-AAAA-AAAA-AAAA-AAAAAAAAAAAAA</tem:string>
      </tem:ListaUUIDs>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxBase64>MIIM/QIBAzCCDLkGCSqGSIb3DQEHAaCCDKoE.....</tem:pfxBase64>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxPassword>123123</tem:pfxPassword>
    </tem:TestCancelaCFDI>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Respuesta SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
```

```
<TestCancelaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
  <TestCancelaCFDIResult>
    <CodEstatus/>
    <Fecha>2018-07-31T16:52:59</Fecha>
    <RfcEmisor>LAN8507268IA</RfcEmisor>
    <Folios>
      <RespuestaCancelaCFDIFolio>
        <UUID>AAAAAAAA-AAAA-AAAA-AAAA-AAAAAAAAAAAA</UUID>
        <EstatusUUID/>
        <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
        <EsCancelable>No Cancelable</EsCancelable>
        <Estado>Vigente</Estado>
        <EstatusCancelacion/>
      </RespuestaCancelaCFDIFolio>
    </Folios>
    <AcuseXML/>
  </TestCancelaCFDIResult>
</TestCancelaCFDIResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Cancelado sin aceptacion
  - Petición SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
  xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:TestCancelaCFDI>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem>Password>123123</tem>Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAAA-C356-4CFB-92F4-
C9DACA78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCEmisor>LAN8507268IA</tem:RFCEmisor>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCReceptor>TUCA5703119R5</tem:RFCReceptor>
      <!--Optional:-->
      <tem>Total>1.00</tem>Total>
      <!--Optional:-->
      <tem:ListaUUIDs>
        <!--Zero or more repetitions:-->
        <tem:string>BBBBBBBBB-BBBB-BBBB-BBBB-BBBBBBBBBBBB</tem:string>
```

```

</tem:ListaUUIDs>
<!--Optional:-->
<tem:pfxBase64>MIIM/QIBAzCCDLkGCSqGSIb3DQEHAaCCDKoE.....</tem:pfxBase64>
<!--Optional:-->
<tem:pfxPassword>123123</tem:pfxPassword>
</tem:TestCancelaCFDI>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

## ➤ Respuesta SOAP

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <TestCancelaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <TestCancelaCFDIResult>
        <CodEstatus/>
        <Fecha>2018-07-31T16:55:45</Fecha>
        <RfcEmisor>LAN8507268IA</RfcEmisor>
        <Folios>
          <RespuestaCancelaCFDIFolio>
            <UUID>BBBBBBBBB-BBBB-BBBB-BBBB-BBBBBBBBBBBBBB</UUID>
            <EstatusUUID>201</EstatusUUID>
            <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
            <EsCancelable>Cancelable sin aceptación</EsCancelable>
            <Estado>Cancelado</Estado>
            <EstatusCancelacion>Cancelado sin aceptación</EstatusCancelacion>
          </RespuestaCancelaCFDIFolio>
        </Folios>
        <AcuseXML><![CDATA[<s:Envelope
xmlns:s="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"><s:Body
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"><CancelaCFDResponse
xmlns="http://cancelacfd.sat.gob.mx"><CancelaCFDResult Fecha="2018-07-
12T20:40:55.9102709" RfcEmisor="LAN8507268IA"><Folios><UUID>BBBBBBBBB-BBBB-BBBB-
BBBB-BBBBBBBBBBBBBB</UUID><EstatusUUID>201</EstatusUUID></Folios><Signature
Id="SelloSAT"
xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"><SignedInfo><CanonicalizationMethod
Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/><SignatureMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#hmac-sha512"/><Reference
URI=""><Transforms><Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/1999/REC-xpath-
19991116"><XPath>not(ancestor-or-self::*[local-
name()='Signature'])</XPath></Transform></Transforms><DigestMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmenc#sha512"/><DigestValue>64RnXR+QEfbBBBoI+
WxkqLamvwcASo64JBKf66+GgbvvVQ1vNDG8wypR/kH2aRusjgcgtBY42j2Tx46WUta4w==</Dige
stValue></Reference></SignedInfo><SignatureValue>SMARpt2Hm9idMxC/w174QN1w3T3cRMw
hyhTfW85zvqX4EPfD8dvWgeMppbS6X7mq+7G5uTgd6BPR5Dc2EEbONG==</SignatureValue><Ke
yInfo><KeyName>BF66E582888CC845</KeyName><KeyValue><RSAKeyValue><Modulus>n5YsG

```

```
T0w5Z700NPbqszhExfJU+KY3Bscftc2jxUn4wpxSjEUhnCuTd88OK5QbDW3Mupoc61jr83IRhUCjchF
AmCigpC10rEntTfEU+7qtX8ud/jJDB1a9lTIB6bhBN//X8lQDjhmHrfKvfen3p7RxLrFoxzWgppwKriuGl
5wUIU=</Modulus><Exponent>AQAB</Exponent></RSAKeyValue></KeyValue></KeyInfo></Sig
nature></CancelaCFDResult></CancelaCFDResponse></s:Body></s:Envelope>]]</AcuseXML>
</TestCancelaCFDIResult>
</TestCancelaCFDIResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Cancelado con aceptación
  - Petición SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:TestCancelaCFDI>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem>Password>123123</tem>Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAA-C356-4CFB-92F4-
C9DACAF78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCEmisor>LAN8507268IA</tem:RFCEmisor>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCReceptor>TUCA5703119R5</tem:RFCReceptor>
      <!--Optional:-->
      <tem>Total>1.00</tem>Total>
      <!--Optional:-->
      <tem:ListaUUIDs>
        <!--Zero or more repetitions:-->
        <tem:string>CCCCCCCC-CCCC-CCCC-CCCC-CCCCCCCCCCCC</tem:string>
      </tem:ListaUUIDs>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxBase64>MIIM/QIBAzCCDLkGCSqGSIb3DQEHAaCCDKoE.....</tem:pfxBase64>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxPassword>123123</tem:pfxPassword>
    </tem:TestCancelaCFDI>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Respuesta SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
```



```

xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
<soap:Body>
  <TestCancelaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
    <TestCancelaCFDIResult>
      <CodEstatus/>
      <Fecha>2018-07-31T17:00:38</Fecha>
      <RfcEmisor>LAN8507268IA</RfcEmisor>
      <Folios>
        <RespuestaCancelaCFDIFolio>
          <UUID>CCCCCCCC-CCCC-CCCC-CCCC-CCCCCCCCCCCC</UUID>
          <EstatusUUID/>
          <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
          <EsCancelable>Cancelable con aceptación</EsCancelable>
          <Estado>Cancelado</Estado>
          <EstatusCancelacion>Cancelado con aceptación</EstatusCancelacion>
        </RespuestaCancelaCFDIFolio>
      </Folios>
      <AcuseXML/>
    </TestCancelaCFDIResult>
  </TestCancelaCFDIResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

- En progreso
  - Petición SOAP

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:TestCancelaCFDI>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem:Password>123123</tem:Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAA-C356-4CFB-92F4-
C9DACA78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCEmisor>LAN8507268IA</tem:RFCEmisor>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCReceptor>TUCA5703119R5</tem:RFCReceptor>
      <!--Optional:-->
      <tem:Total>1.00</tem:Total>
      <!--Optional:-->
      <tem:ListaUUIDs>

```



```
<!--Zero or more repetitions:-->
<tem:string>DDDDDDDD-DDDD-DDDD-DDDD-DDDDDDDDDDDD</tem:string>
</tem:ListaUUIDs>
<!--Optional:-->
<tem:pfxBASE64>MIIM/QIBAZCCDLKGSqGSib3DQEHAaCCDKoE.....</tem:pfxBASE64>
<!--Optional:-->
<tem:pfXPassword>123123</tem:pfXPassword>
</tem:TestCancelaCFDI>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

## ➤ Respuesta SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <TestCancelaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <TestCancelaCFDIResult>
        <CodEstatus/>
        <Fecha>2018-07-31T17:03:29</Fecha>
        <RfcEmisor>LAN8507268IA</RfcEmisor>
        <Folios>
          <RespuestaCancelaCFDIFolio>
            <UUID>DDDDDDDD-DDDD-DDDD-DDDD-DDDDDDDDDDDD</UUID>
            <EstatusUUID>201</EstatusUUID>
            <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
            <EsCancelable>Cancelable con aceptación</EsCancelable>
            <Estado>Vigente</Estado>
            <EstatusCancelacion>En proceso</EstatusCancelacion>
          </RespuestaCancelaCFDIFolio>
        </Folios>
        <AcuseXML><![CDATA[<s:Envelope
xmlns:s="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"><s:Body
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"><CancelaCFDResponse
xmlns="http://cancelacfd.sat.gob.mx"><CancelaCFDResult Fecha="2018-07-
12T20:40:55.9102709" RfcEmisor="LAN8507268IA"><Folios><UUID>DDDDDDDD-DDDD-DDDD-
DDDD-DDDDDDDDDDDDDD</UUID><EstatusUUID>201</EstatusUUID></Folios><Signature
Id="SelloSAT"
xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"><SignedInfo><CanonicalizationMethod
Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/><SignatureMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#hmac-sha512"/><Reference
URI=""><Transforms><Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/1999/REC-xpath-
19991116"><XPath>not(ancestor-or-self::*[local-
name()='Signature'])</XPath></Transform></Transforms><DigestMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig#sha512"/><DigestValue>64RnXR+QEfBBBbOl+
WxkqLamvwcASo64JBKf66+GgbvvVQ1vNDG8wypR/kH2aRusjgcgtBY42j2TJx46WUta4w==</Dige
stValue></Reference></SignedInfo><SignatureValue>SMARpt2Hm9idMxC/w174QN1w3T3cRMw
```

```
hyhTfW85zvqX4EPfD8dvWgeMppbS6X7mq+7G5uTgd6BPR5Dc2EEbONg==</SignatureValue><Key
yInfo><KeyName>BF66E582888CC845</KeyName><KeyValue><RSAKeyValue><Modulus>n5YsG
T0w5Z700NPbqszhExfJU+KY3Bscftc2jxUn4wXpSjEUhnCuTd88OK5QbDW3Mupoc61jr83IRhUCjchF
AmCigpC10rEntTfEU+7qtX8ud/jJDB1a9ITIB6bhBN//X8IQDjhmHrfKvfen3p7RxLrFoxzWgpwKriuGl
5wUIU=</Modulus><Exponent>AQAB</Exponent></RSAKeyValue></KeyValue></KeyInfo></Sig
nature></CancelaCFDIResult></CancelaCFDIResponse></s:Body></s:Envelope>]]</AcuseXML>
</TestCancelaCFDIResult>
</TestCancelaCFDIResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Cancelado, Plazo Vencido
  - Petición SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:TestCancelaCFDI>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem>Password>123123</tem>Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAA-A-C356-4CFB-92F4-
C9DACAFA78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCEmisor>LAN8507268IA</tem:RFCEmisor>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCReceptor>TUCA5703119R5</tem:RFCReceptor>
      <!--Optional:-->
      <tem>Total>1.00</tem>Total>
      <!--Optional:-->
      <tem:ListaUUIDs>
        <!--Zero or more repetitions:-->
        <tem:string>EEEEEEEE-EEEE-EEEE-EEEE-EEEEEEEEEEEE</tem:string>
      </tem:ListaUUIDs>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxBase64>MIIM/QIBAzCCDLkGCSqGSIb3DQEHAaCCDKoE.....</tem:pfxBase64>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxPassword>123123</tem:pfxPassword>
    </tem:TestCancelaCFDI>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Respuesta SOAP

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <TestCancelaCFDIResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <TestCancelaCFDIResult>
        <CodEstatus/>
        <Fecha>2018-07-31T17:03:29</Fecha>
        <RfcEmisor>LAN8507268IA</RfcEmisor>
        <Folios>
          <RespuestaCancelaCFDIFolio>
            <UUID>DDDDDDDD-DDDD-DDDD-DDDD-DDDDDDDDDDDDDD</UUID>
            <EstatusUUID>201</EstatusUUID>
            <CodigoEstatus>S - Comprobante obtenido satisfactoriamente.</CodigoEstatus>
            <EsCancelable>Cancelable con aceptación</EsCancelable>
            <Estado>Vigente</Estado>
            <EstatusCancelacion>En proceso</EstatusCancelacion>
          </RespuestaCancelaCFDIFolio>
        </Folios>
        <AcuseXML><![CDATA[<s:Envelope
xmlns:s="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"><s:Body
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"><CancelaCFDResponse
xmlns="http://cancelacfd.sat.gob.mx"><CancelaCFDResult Fecha="2018-07-
12T20:40:55.9102709" RfcEmisor="LAN8507268IA"><Folios><UUID>DDDDDDDD-DDDD-DDDD-
DDDD-DDDDDDDDDDDDDD</UUID><EstatusUUID>201</EstatusUUID></Folios><Signature
Id="SelloSAT"
xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"><SignedInfo><CanonicalizationMethod
Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/><SignatureMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#hmac-sha512"/><Reference
URI=""><Transforms><Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/1999/REC-xpath-
19991116"><XPath>not(ancestor-or-self::*[local-
name()='Signature'])</XPath></Transform></Transforms><DigestMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig#sha512"/><DigestValue>64RnXR+QEfbBBBoI+
WxkqLamvwcASo64JBKf66+GgbvvVQ1vNDG8wypR/kH2aRusjgcgtBY42j2TJx46WUta4w==</Dige
stValue></Reference></SignedInfo><SignatureValue>SMARpt2Hm9idMxC/w174QN1w3T3cRMw
hyhTfW85zvqX4EPfD8dvWgeMppbS6X7mq+7G5uTgd6BPR5Dc2EEbONG==</SignatureValue><Ke
yInfo><KeyName>BF66E582888CC845</KeyName><KeyValue><RSAKeyValue><Modulus>n5YsG
T0w5Z70ONPbqszhExfJU+KY3Bscftc2jxUn4wxpSjEUhnCuTd88OK5QbDW3Mupoc61jr83IRhUCjchF
AmCigpC10rEntTfEU+7qtX8ud/jJDB1a9lTIB6bhBN/X8lQDjhmHrfKvfen3p7RxLrFoxzWgpowKriuGI
5wUIU=</Modulus><Exponent>AQAB</Exponent><RSAKeyValue></KeyValue></KeyInfo></Sig
nature></CancelaCFDResult></CancelaCFDResponse></s:Body></s:Envelope>]]></AcuseXML>
      </TestCancelaCFDIResult>
    </TestCancelaCFDIResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

## Método ConsultaCancelacionesPendientes

La estructura de la petición SOAP es como sigue:

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:ConsultaCancelacionesPendientes>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem:Password>123123</tem:Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAA-C356-4CFB-92F4-C9DACA78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCReceptor>TUCA5703119R5</tem:RFCReceptor>
    </tem:ConsultaCancelacionesPendientes>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

|                        |  |           |
|------------------------|--|-----------|
| <i>Usuario</i>         | Nombre de Usuario para consumir el servicio  | Requerido |
| <i>Password</i>        | Contraseña del usuario para consumir el servicio   | Requerido |
| <i>Id_SegUsuarioWS</i> | Valor del registro para registrar que cliente hizo la petición   | Requerido |
| <i>RFCReceptor</i>     | Valor del RFC del receptor del cual se requiere saber las cancelaciones pendientes de aceptación o rechazo | Requerido |

Estructuras de las posibles respuestas SOAP:

- Cuando existen cancelaciones pendientes

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <ConsultaCancelacionesPendientesResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <ConsultaCancelacionesPendientesResult>
        <CodEstatus>1100</CodEstatus>
        <UUID>
          <string>9583CE59-9FB3-4B81-A845-D0E0FE824FFE</string>
        </UUID>
      </ConsultaCancelacionesPendientesResult>
    </ConsultaCancelacionesPendientesResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

El **codEstatus** '1100' significa: Se obtuvieron las peticiones del RFC Receptor de forma exitosa.

- Cuando no existen cancelaciones pendientes

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <ConsultaCancelacionesPendientesResponse xmlns="http://tempuri.org/" />
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

## Método TestConsultaCancelacionesPendientes

La estructura de la petición SOAP es como sigue:

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:TestConsultaCancelacionesPendientes>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem>Password>123123</tem>Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAA-C356-4CFB-92F4-C9DACA78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCReceptor>TUCA5703119R5</tem:RFCReceptor>
    </tem:TestConsultaCancelacionesPendientes>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

|                        |  |           |
|------------------------|--|-----------|
| <i>Usuario</i>         | Nombre de Usuario para consumir el servicio  | Requerido |
| <i>Password</i>        | Contraseña del usuario para consumir el servicio   | Requerido |
| <i>Id_SegUsuarioWS</i> | Valor del registro para registrar que cliente hizo la petición   | Requerido |
| <i>RFCReceptor</i>     | Valor del RFC del receptor del cual se requiere saber las cancelaciones pendientes de aceptación o rechazo | Requerido |

Estructuras de las posibles respuestas SOAP:

- Cuando existen cancelaciones pendientes

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
```

```

xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
<soap:Body>
  <TestConsultaCancelacionesPendientesResponse xmlns="http://tempuri.org/">
    <TestConsultaCancelacionesPendientesResult>
      <CodEstatus>1100</CodEstatus>
      <UUID>
        <string>8B282DA9-BEDC-4BAF-A8EE-16F8C7225D12</string>
        <string>4CC43373-BC4A-4F5C-97D9-31934EBE63C0</string>
      </UUID>
    </TestConsultaCancelacionesPendientesResult>
  </TestConsultaCancelacionesPendientesResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

El **codEstatus** '1100' significa: Se obtuvieron las peticiones del RFC Receptor de forma exitosa.

## Método ListaCFDIRelacionados

La estructura de la petición SOAP es como sigue:

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:ListaCFDIRelacionados>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem>Password>123123</tem>Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAA-C356-4CFB-92F4-C9DACA78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:UUID>9583CE59-9FB3-4B81-A845-D0E0FE824FFE</tem:UUID>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCReceptor>TUCA5703119R5</tem:RFCReceptor>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxBase64>MIIMfAIBAzCCDDYGCSqGS1b3DQEHAaCCDCcEggwjMIIM.....</tem:pfxBase64>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxPassword>123123123</tem:pfxPassword>
    </tem:ListaCFDIRelacionados>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

|                 |  |           |
|-----------------|--|-----------|
| <i>Usuario</i>  | Nombre de Usuario para consumir el servicio      | Requerido |
| <i>Password</i> | Contraseña del usuario para consumir el servicio | Requerido |

|                        |  |           |
|------------------------|--|-----------|
| <i>Id_SegUsuarioWS</i> | Valor del registro para registrar que cliente hizo la petición                 | Requerido |
| <i>UUID</i>            | Valor del UUID del comprobante a consultar sus documentos relacionados         | Requerido |
| <i>RFCReceptor</i>     | Valor del RFC del receptor del comprobante a cancelar                          | Requerido |
| <i>pfxBase64</i>       | Valor del PFX que se obtiene del certificado del receptor codificado en Base64 | Requerido |
| <i>pfxPassword</i>     | Valor del password para abrir el PFX   | Requerido |

Estructuras de las posibles respuestas SOAP:

- Cuando contiene documentos relacionados
  - Cuando solo se tiene documentos padres relacionados

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <ListaCFDIRelacionadosResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <ListaCFDIRelacionadosResult>
        <UUIDConsultado>93A83263-6EE5-45C6-BC91-8E33C09CA73F</UUIDConsultado>
        <Resultado>WS Consulta CFDI relacionados RfcReceptor: TUCA5703119R5 - folio fiscal:
93A83263-6EE5-45C6-BC91-8E33C09CA73F - Clave: 2000 - Se encontraron CFDI
relacionados</Resultado>
        <UuidsRelacionadosPadres>
          <RespuestaListaCFDIRelacionadosUUID>
            <UUID>BA32EFC6-3D6E-4CB2-8C9F-31D3508026CB</UUID>
            <RFCEmisor>LAN8507268IA</RFCEmisor>
            <RFCReceptor>TUCA5703119R5</RFCReceptor>
          </RespuestaListaCFDIRelacionadosUUID>
        </UuidsRelacionadosPadres>
      </ListaCFDIRelacionadosResult>
    </ListaCFDIRelacionadosResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Cuando solo tiene documentos hijos relacionados

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <ListaCFDIRelacionadosResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <ListaCFDIRelacionadosResult>
        <UUIDConsultado>59F22E92-73EF-437D-BC47-148CBC3AF3E5</UUIDConsultado>
        <Resultado>WS Consulta CFDI relacionados RfcReceptor: TUCA5703119R5 - folio fiscal:
59F22E92-73EF-437D-BC47-148CBC3AF3E5 - Clave: 2000 - Se encontraron CFDI
```



```
relacionados</Resultado>
  <UuidsRelacionadosHijos>
    <RespuestaListaCFDIRelacionadosUUID>
      <UUID>BA32EFC6-3D6E-4CB2-8C9F-31D3508026CB</UUID>
      <RFCEmisor>LAN8507268IA</RFCEmisor>
      <RFCReceptor>TUCA5703119R5</RFCReceptor>
    </RespuestaListaCFDIRelacionadosUUID>
  </UuidsRelacionadosHijos>
</ListaCFDIRelacionadosResult>
</ListaCFDIRelacionadosResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

- Cuando contiene documentos hijos y padres relacionados

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <ListaCFDIRelacionadosResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <ListaCFDIRelacionadosResult>
        <UUIDConsultado>BA32EFC6-3D6E-4CB2-8C9F-31D3508026CB</UUIDConsultado>
        <Resultado>WS Consulta CFDI relacionados RfcReceptor: TUCA5703119R5 - folio fiscal:
BA32EFC6-3D6E-4CB2-8C9F-31D3508026CB - Clave: 2000 - Se encontraron CFDI
relacionados</Resultado>
        <UuidsRelacionadosPadres>
          <RespuestaListaCFDIRelacionadosUUID>
            <UUID>59F22E92-73EF-437D-BC47-148CBC3AF3E5</UUID>
            <RFCEmisor>LAN8507268IA</RFCEmisor>
            <RFCReceptor>TUCA5703119R5</RFCReceptor>
          </RespuestaListaCFDIRelacionadosUUID>
        </UuidsRelacionadosPadres>
        <UuidsRelacionadosHijos>
          <RespuestaListaCFDIRelacionadosUUID>
            <UUID>93A83263-6EE5-45C6-BC91-8E33C09CA73F</UUID>
            <RFCEmisor>LAN8507268IA</RFCEmisor>
            <RFCReceptor>TUCA5703119R5</RFCReceptor>
          </RespuestaListaCFDIRelacionadosUUID>
        </UuidsRelacionadosHijos>
      </ListaCFDIRelacionadosResult>
    </ListaCFDIRelacionadosResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Valores para Clave:

- 2000: Existen CFDI relacionados al folio fiscal
- 2001: No existen CFDI relacionados al folio fiscal

WS-MCFDICANC-01



- 2002: El folio fiscal no pertenece al receptor

- Cuando no se tiene documentos relacionados

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <ListaCFDIRelacionadosResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <ListaCFDIRelacionadosResult>
        <UUIDConsultado>9583CE59-9FB3-4B81-A845-D0E0FE824FFE</UUIDConsultado>
        <Resultado>WS Consulta CFDI relacionados RfcReceptor: TUCA5703119R5 - folio fiscal:
9583CE59-9FB3-4B81-A845-D0E0FE824FFE - Clave: 2001 - No existen CFDI relacionados</Resultado>
      </ListaCFDIRelacionadosResult>
    </ListaCFDIRelacionadosResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

## Método TestListaCFDIRelacionados

La estructura de la petición SOAP es como sigue:

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:TestListaCFDIRelacionados>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem>Password>123123</tem>Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAA-C356-4CFB-92F4-C9DACA78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:UUID>BA32EFC6-3D6E-4CB2-8C9F-31D3508026CB</tem:UUID>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCReceptor>TUCA5703119R5</tem:RFCReceptor>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxBase64>MIIMfAIBAzCCDDYGCSqGSib3DQEHAaCCDCcEggwjMII.....</tem:pfxBase64>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxPassword>123123123</tem:pfxPassword>
    </tem:TestListaCFDIRelacionados>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

|                        |  |           |
|------------------------|--|-----------|
| <i>Usuario</i>         | Nombre de Usuario para consumir el servicio                                    | Requerido |
| <i>Password</i>        | Contraseña del usuario para consumir el servicio                               | Requerido |
| <i>Id_SegUsuarioWS</i> | Valor del registro para registrar que cliente hizo la petición                 | Requerido |
| <i>UUID</i>            | Valor del UUID del comprobante a consultar sus documentos relacionados         | Requerido |
| <i>RFCReceptor</i>     | Valor del RFC del receptor del comprobante a cancelar                          | Requerido |
| <i>pfxBase64</i>       | Valor del PFX que se obtiene del certificado del receptor codificado en Base64 | Requerido |
| <i>pfxPassword</i>     | Valor del password para abrir el PFX   | Requerido |

Estructura de la respuesta SOAP:

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <TestListaCFDIRelacionadosResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <TestListaCFDIRelacionadosResult>
        <UUIDConsultado>BA32EFC6-3D6E-4CB2-8C9F-31D3508026CB</UUIDConsultado>
        <Resultado>WS Consulta CFDI relacionados RfcReceptor: TUCA5703119R5 - folio fiscal:
BA32EFC6-3D6E-4CB2-8C9F-31D3508026CB - Clave: 2000 - Se encontraron CFDI
relacionados</Resultado>
        <UuidsRelacionadosPadres>
          <RespuestaListaCFDIRelacionadosUUID>
            <UUID>4CC43373-BC4A-4F5C-97D9-31934EBE63C0</UUID>
            <RFCEmisor>AAA010101AAA</RFCEmisor>
            <RFCReceptor>TUCA5703119R5</RFCReceptor>
          </RespuestaListaCFDIRelacionadosUUID>
        </UuidsRelacionadosPadres>
        <UuidsRelacionadosHijos>
          <RespuestaListaCFDIRelacionadosUUID>
            <UUID>8B282DA9-BEDC-4BAF-A8EE-16F8C7225D12</UUID>
            <RFCEmisor>AAA010101AAA</RFCEmisor>
            <RFCReceptor>TUCA5703119R5</RFCReceptor>
          </RespuestaListaCFDIRelacionadosUUID>
        </UuidsRelacionadosHijos>
      </TestListaCFDIRelacionadosResult>
    </TestListaCFDIRelacionadosResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

## Método AceptaCancelacionesPendientes

La estructura de la petición SOAP es como sigue:

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:AceptaCancelacionesPendientes>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem>Password>123123</tem>Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAA-C356-4CFB-92F4-C9DACA78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCReceptor>TUCA5703119R5</tem:RFCReceptor>
      <!--Optional:-->
      <tem:ListaUUIDsAceptados>
        <!--Zero or more repetitions:-->
        <tem:string>9583CE59-9FB3-4B81-A845-D0E0FE824FFE</tem:string>
      </tem:ListaUUIDsAceptados>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxBase64>MIIMfAIBAzCCDDYGCSqGS1b3DQEHAaCCDCcEggw.....</tem:pfxBase64>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxPassword>123123123</tem:pfxPassword>
    </tem:AceptaCancelacionesPendientes>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

|                                   |  |           |
|-----------------------------------|--|-----------|
| <i>Usuario</i>                    | Nombre de Usuario para consumir el servicio                                    | Requerido |
| <i>Password</i>                   | Contraseña del usuario para consumir el servicio                               | Requerido |
| <i>Id_SegUsuarioWS</i>            | Valor del registro para registrar que cliente hizo la petición                 | Requerido |
| <i>RFCReceptor</i>                | Valor del RFC del receptor del comprobante a cancelar                          | Requerido |
| <i>ListaUUIDsAceptados:string</i> | Valor del UUID del comprobante a aceptar la cancelación                        | Requerido |
| <i>pfxBase64</i>                  | Valor del PFX que se obtiene del certificado del receptor codificado en Base64 | Requerido |
| <i>pfxPassword</i>                | Valor del password para abrir el PFX   | Requerido |

## Estructura de la respuesta SOAP:

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <AceptaCancelacionesPendientesResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <AceptaCancelacionesPendientesResult>
```

```
<RfcReceptor>TUCA5703119R5</RfcReceptor>
<RfcPac>DAL050601L35</RfcPac>
<CodEstatus>1000</CodEstatus>
<Fecha>2018-07-31T12:51:06</Fecha>
<Folios>
  <ProcesarRespuestaFolio>
    <UUID>93A83263-6EE5-45C6-BC91-8E33C09CA73F</UUID>
    <Respuesta>Aceptacion</Respuesta>
    <EstatusUUID>1000</EstatusUUID>
  </ProcesarRespuestaFolio>
</Folios>
</AceptaCancelacionesPendientesResult>
</AceptaCancelacionesPendientesResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Valores para EstatusUUID:

- 300: Usuario no valido.
- 301: XML mal formado.
- 302: Sello mal formado.
- 304: Certificado revocado o caduco.
- 305: Certificado invalido.
- 309: Certificado invalido.
- 1000: Se recibió la respuesta de la petición de forma exitosa.
- 1001: No existen peticiones de cancelación en espera de respuesta para el uuid.
- 1002: Ya se recibió una respuesta para la petición de cancelación del uuid.
- 1003: Sello No Corresponde al RFC Receptor.
- 1004: Existen más de una petición de cancelación para el mismo uuid.
- 1005: El uuid es nulo no posee el formato correcto.
- 1006: Se rebaso el número máximo de solicitudes permitidas.

## Método TestAceptaCancelacionesPendientes

La estructura de la petición SOAP es como sigue:

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:TestAceptaCancelacionesPendientes>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem>Password>123123</tem>Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAA-C356-4CFB-92F4-C9DACA78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
    </tem:TestAceptaCancelacionesPendientes>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

```
<tem:RFCReceptor>TUCA5703119R5</tem:RFCReceptor>
<!--Optional:-->
<tem:ListaUUIDsAceptados>
  <!--Zero or more repetitions:-->
  <tem:string>9583CE59-9FB3-4B81-A845-D0E0FE824FFE</tem:string>
</tem:ListaUUIDsAceptados>
<!--Optional:-->
<tem:pfxBase64>MIIMfAIBAzCCDDYGCSqGSIb3DQEHAaCCDCcE.....</tem:pfxBase64>
<!--Optional:-->
<tem:pfxPassword>123123123</tem:pfxPassword>
</tem:TestAceptaCancelacionesPendientes>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

|                                   |  |           |
|-----------------------------------|--|-----------|
| <i>Usuario</i>                    | Nombre de Usuario para consumir el servicio                                    | Requerido |
| <i>Password</i>                   | Contraseña del usuario para consumir el servicio                               | Requerido |
| <i>Id_SegUsuarioWS</i>            | Valor del registro para registrar que cliente hizo la petición                 | Requerido |
| <i>RFCReceptor</i>                | Valor del RFC del receptor del comprobante a cancelar                          | Requerido |
| <i>ListaUUIDsAceptados:string</i> | Valor del UUID del comprobante a aceptar la cancelación                        | Requerido |
| <i>pfxBase64</i>                  | Valor del PFX que se obtiene del certificado del receptor codificado en Base64 | Requerido |
| <i>pfxPassword</i>                | Valor del password para abrir el PFX   | Requerido |

## Estructura de la respuesta SOAP:

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <TestAceptaCancelacionesPendientesResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <TestAceptaCancelacionesPendientesResult>
        <RfcReceptor>TUCA5703119R5</RfcReceptor>
        <RfcPac>SED1102088J7</RfcPac>
        <CodEstatus>1000</CodEstatus>
        <Fecha>2018-07-31T17:32:50.9580317-05:00</Fecha>
        <Folios>
          <ProcesarRespuestaFolio>
            <UUID>9583CE59-9FB3-4B81-A845-D0E0FE824FFE</UUID>
            <Respuesta>Aceptacion</Respuesta>
            <EstatusUUID>1000</EstatusUUID>
          </ProcesarRespuestaFolio>
        </Folios>
      </TestAceptaCancelacionesPendientesResult>
    </TestAceptaCancelacionesPendientesResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

```
</TestAceptaCancelacionesPendientesResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Valores para EstatusUUID:

- 300: Usuario no valido.
- 301: XML mal formado.
- 302: Sello mal formado.
- 304: Certificado revocado o caduco.
- 305: Certificado invalido.
- 309: Certificado invalido.
- 1000: Se recibió la respuesta de la petición de forma exitosa.
- 1001: No existen peticiones de cancelación en espera de respuesta para el uuid.
- 1002: Ya se recibió una respuesta para la petición de cancelación del uuid.
- 1003: Sello No Corresponde al RFC Receptor.
- 1004: Existen más de una petición de cancelación para el mismo uuid.
- 1005: El uuid es nulo no posee el formato correcto.
- 1006: Se rebaso el número máximo de solicitudes permitidas.

## Método RechazaCancelacionesPendientes

La estructura de la petición SOAP es como sigue:

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:RechazaCancelacionesPendientes>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem>Password>123123</tem>Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAA-C356-4CFB-92F4-C9DACA78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCReceptor>TUCA5703119R5</tem:RFCReceptor>
      <!--Optional:-->
      <tem:ListaUUIDsRechazados>
        <!--Zero or more repetitions:-->
        <tem:string>9583CE59-9FB3-4B81-A845-D0E0FE824FFE</tem:string>
      </tem:ListaUUIDsRechazados>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxBase64>MIIMfAIBAzCCDDYGCSqGSib3DQEHAaCCDCcEggwjMII....</tem:pfxBase64>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxPassword>123123123</tem:pfxPassword>
    </tem:RechazaCancelacionesPendientes>
  </soap:Body>
```

```
</soap:Envelope>
```

|                                    |  |           |
|------------------------------------|--|-----------|
| <i>Usuario</i>                     | Nombre de Usuario para consumir el servicio                                    | Requerido |
| <i>Password</i>                    | Contraseña del usuario para consumir el servicio                               | Requerido |
| <i>Id_SegUsuarioWS</i>             | Valor del registro para registrar que cliente hizo la petición                 | Requerido |
| <i>RFCReceptor</i>                 | Valor del RFC del receptor del comprobante a cancelar                          | Requerido |
| <i>ListaUUIDsRechazados:string</i> | Valor del UUID del comprobante a rechazar la cancelación                       | Requerido |
| <i>pfxBase64</i>                   | Valor del PFX que se obtiene del certificado del receptor codificado en Base64 | Requerido |
| <i>pfxPassword</i>                 | Valor del password para abrir el PFX   | Requerido |

Estructura de la respuesta SOAP:

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <RechazaCancelacionesPendientesResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <RechazaCancelacionesPendientesResult>
        <RfcReceptor>TUCA5703119R5</RfcReceptor>
        <RfcPac>DAL050601L35</RfcPac>
        <CodEstatus>1000</CodEstatus>
        <Fecha>2018-07-31T13:15:57</Fecha>
        <Folios>
          <ProcesarRespuestaFolio>
            <UUID>AC572B92-04E2-4122-97D4-BC1E47E828B6</UUID>
            <Respuesta>Rechazo</Respuesta>
            <EstatusUUID>1000</EstatusUUID>
          </ProcesarRespuestaFolio>
        </Folios>
      </RechazaCancelacionesPendientesResult>
    </RechazaCancelacionesPendientesResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Valores para EstatusUUID:

- 300: Usuario no valido.
- 301: XML mal formado.
- 302: Sello mal formado.
- 304: Certificado revocado o caduco.
- 305: Certificado invalido.

- 309: Certificado invalido.
- 1000: Se recibió la respuesta de la petición de forma exitosa.
- 1001: No existen peticiones de cancelación en espera de respuesta para el uuid.
- 1002: Ya se recibió una respuesta para la petición de cancelación del uuid.
- 1003: Sello No Corresponde al RFC Receptor.
- 1004: Existen más de una petición de cancelación para el mismo uuid.
- 1005: El uuid es nulo no posee el formato correcto.
- 1006: Se rebaso el número máximo de solicitudes permitidas.

## Método TestRechazaCancelacionesPendientes

La estructura de la petición SOAP es como sigue:

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:TestRechazaCancelacionesPendientes>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem>Password>123123</tem>Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAA-C356-4CFB-92F4-C9DACA78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:RFCReceptor>TUCA5703119R5</tem:RFCReceptor>
      <!--Optional:-->
      <tem:ListaUUIDsRechazados>
        <!--Zero or more repetitions:-->
        <tem:string>AC572B92-04E2-4122-97D4-BC1E47E828B6</tem:string>
      </tem:ListaUUIDsRechazados>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxBase64>MIIMfAIBAzCCDDYGCSqGSib3DQEHAaCCDCc.....</tem:pfxBase64>
      <!--Optional:-->
      <tem:pfxPassword>123123123</tem:pfxPassword>
    </tem:TestRechazaCancelacionesPendientes>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

|                                    |  |           |
|------------------------------------|--|-----------|
| <i>Usuario</i>                     | Nombre de Usuario para consumir el servicio                    | Requerido |
| <i>Password</i>                    | Contraseña del usuario para consumir el servicio               | Requerido |
| <i>Id_SegUsuarioWS</i>             | Valor del registro para registrar que cliente hizo la petición | Requerido |
| <i>RFCReceptor</i>                 | Valor del RFC del receptor del comprobante a cancelar          | Requerido |
| <i>ListaUUIDsRechazados:string</i> | Valor del UUID del comprobante a rechazar la cancelación       | Requerido |



|                    |  |           |
|--------------------|--|-----------|
| <i>pfxBase64</i>   | Valor del PFX que se obtiene del certificado del receptor codificado en Base64 | Requerido |
| <i>pfxPassword</i> | Valor del password para abrir el PFX   | Requerido |

Estructura de la respuesta SOAP:

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <TestRechazaCancelacionesPendientesResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <TestRechazaCancelacionesPendientesResult>
        <RfcReceptor>TUCA5703119R5</RfcReceptor>
        <RfcPac>SED1102088J7</RfcPac>
        <CodEstatus>1000</CodEstatus>
        <Fecha>2018-07-31T17:38:01.1206188-05:00</Fecha>
        <Folios>
          <ProcesarRespuestaFolio>
            <UUID>AC572B92-04E2-4122-97D4-BC1E47E828B6</UUID>
            <Respuesta>Rechazo</Respuesta>
            <EstatusUUID>1000</EstatusUUID>
          </ProcesarRespuestaFolio>
        </Folios>
      </TestRechazaCancelacionesPendientesResult>
    </TestRechazaCancelacionesPendientesResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Valores para EstatusUUID:

- 300: Usuario no valido.
- 301: XML mal formado.
- 302: Sello mal formado.
- 304: Certificado revocado o caduco.
- 305: Certificado invalido.
- 309: Certificado invalido.
- 1000: Se recibió la respuesta de la petición de forma exitosa.
- 1001: No existen peticiones de cancelación en espera de respuesta para el uuid.
- 1002: Ya se recibió una respuesta para la petición de cancelación del uuid.
- 1003: Sello No Corresponde al RFC Receptor.
- 1004: Existen más de una petición de cancelación para el mismo uuid.
- 1005: El uuid es nulo no posee el formato correcto.
- 1006: Se rebaso el número máximo de solicitudes permitidas.

## Método ObtenerAcuseXMLCancelacion

La estructura de la petición SOAP es como sigue:

WS-MCFDICANC-01

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:tem="http://tempuri.org/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <tem:ObtenerAcuseXMLCancelacion>
      <!--Optional:-->
      <tem:Usuario>usuario</tem:Usuario>
      <!--Optional:-->
      <tem>Password>123123</tem>Password>
      <!--Optional:-->
      <tem:Id_SegUsuarioWS>AAAAAAA-C356-4CFB-92F4-C9DACA78C0B</tem:Id_SegUsuarioWS>
      <!--Optional:-->
      <tem:rfcEmisor>LAN8507268IA</tem:rfcEmisor>
      <!--Optional:-->
      <tem:uuid>AC572B92-04E2-4122-97D4-BC1E47E828B6</tem:uuid>
    </tem:ObtenerAcuseXMLCancelacion>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

|                        |  |           |
|------------------------|--|-----------|
| <i>Usuario</i>         | Nombre de Usuario para consumir el servicio                    | Requerido |
| <i>Password</i>        | Contraseña del usuario para consumir el servicio               | Requerido |
| <i>Id_SegUsuarioWS</i> | Valor del registro para registrar que cliente hizo la petición | Requerido |
| <i>rfcEmisor</i>       | Valor del RFC del emisor del comprobante a obtener el AcuseXML | Requerido |
| <i>uuid</i>            | Valor del UUID del comprobante a obtener su AcuseXML           | Requerido |

Estructura de la respuesta SOAP:

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <ObtenerAcuseXMLCancelacionResponse xmlns="http://tempuri.org/">
      <ObtenerAcuseXMLCancelacionResult><![CDATA[<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?><Acuse
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" RfcEmisor="LAN8507268IA" Fecha="2018-07-
31T13:15:52.2995249"><Folios xmlns="http://cancelacfd.sat.gob.mx"><UUID>AC572B92-04E2-4122-
97D4-BC1E47E828B6</UUID><EstatusUUID>201</EstatusUUID></Folios><Signature Id="SelloSAT"
xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"><SignedInfo><CanonicalizationMethod
Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315" /><SignatureMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#hmac-sha512" /><Reference
URI=""><Transforms><Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/1999/REC-xpath-
19991116"><XPath>not(ancestor-or-self::*[local-
name()='Signature'])</XPath></Transform></Transforms><DigestMethod
```

```
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig#sha512"
/><DigestValue>dCbzf3WEyrxVboPAF/fNGsJHmFU6lm7i30vS0sU9i32bqsN2meJBJ9Sugys5HN8/u7T5i+fH
FK4jtWuaf1Ye1g==</DigestValue></Reference></SignedInfo><SignatureValue>tzOPpVA60mkKdzTSrodK
QBDubtw7usNmVlSwaPhfpNcoUlgZ0P5HBRyR7Ym2kAa9kLds9YVFGpn69R+4zBo0oA==</SignatureValue
><KeyInfo><KeyName>BF66E582888CC845</KeyName><KeyValue><RSAKeyValue><Modulus>n5YsGT0
w5Z70ONPbqszhExfJU+KY3Bscftc2jxUn4wXpSjEUhnCuTd88OK5QbDW3Mupoc61jr83IRhUCjchFAMCigpC1
OrEntTfEU+7qtX8ud/jJDB1a9ITIB6bBN//X8IQDjhmHrfKvfen3p7RxLrFoxzWgPwKriuGI5wUIU=</Modulus
><Exponent>AQAB</Exponent></RSAKeyValue></KeyValue></KeyInfo></Signature></Acuse>]]></Obte
nerAcuseXMLCancelacionResult>
  </ObtenerAcuseXMLCancelacionResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```