

## **Manual de Usuario. Validación SOAP**

Este manual le mostrará cómo debe generar y enviar los archivos XML para realizar las validaciones mediante SOAP utilizando el protocolo ADESFA 3.1.0.

URL Producción: <http://osmissoap.ddaval.com.ar/index.php>

### **CABECERA SOAP/HTTP**

El xml debe contener la siguiente cabecera:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
<soapenv: Envelop  
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"  
  xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"  
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">  
  <soapenv:Body>  
    <validar>
```

(Aquí va el string xml del mensaje de validación que se detalla a continuación)

```
    </validar>  
  </soapenv:Body>  
</soapenv:Envelope>
```

**DATOS PARA VALIDAR****Mensaje de validación**

Para validar:

EncabezadoMensaje->TipoMsj (con valor 200)  
EncabezadoMensaje->CodAccion (con valor 290020)  
EncabezadoMensaje->IdMsj  
EncabezadoMensaje->InicioTrx  
EncabezadoMensaje->Software  
EncabezadoMensaje->Validador->Nombre  
EncabezadoMensaje->Prestador->Codigo (Código Identificador de Farmacia)  
EncabezadoReceta->Validador->Nombre  
EncabezadoReceta->Prescriptor->Apellido  
EncabezadoReceta->Prescriptor->TipoMatricula  
EncabezadoReceta->Prescriptor->NroMatricula  
EncabezadoReceta->Financiador->Codigo (Código de Validador = 1700)  
EncabezadoReceta->Credencial->Numero  
EncabezadoReceta->Credencial->Plan (según tabla "Códigos de planes" abajo)  
EncabezadoReceta->Preautorizacion  
EncabezadoReceta->FechaReceta (formato AAAAMMDD)  
EncabezadoReceta->TipoTratamiento

Para medicamento:

DetalleReceta->Item[1-2-3]->CodTroquel  
DetalleReceta->Item[1-2-3]->CodBarras  
DetalleReceta->Item[1-2-3]->Alfabeta  
DetalleReceta->Item[1-2-3]->CantidadSolicitada  
DetalleReceta->Item[1-2-3]->ImporteUnitario

Para anular:

EncabezadoMensaje->NroReferencia (código de autorización de la receta a anular)  
EncabezadoMensaje->TipoMsj (con valor 200)  
EncabezadoMensaje->CodAccion (con valor 20010)  
EncabezadoMensaje->Validador->CodigoADESFA  
EncabezadoMensaje->Validador->Nombre  
EncabezadoMensaje->Prestador->Codigo (Código Identificador de Farmacia)  
EncabezadoReceta->Financiador->CodigoADESFA  
EncabezadoReceta->Financiador->Codigo (código 1700 para ADESFA 3.1.0)

**DATOS PARA REALIZAR PRUEBAS**

Farmacia de prueba:

Descripción: Farmacia de Prueba

Código Identificador de Farmacia: SOAP = 6

URL: <http://osmisssoap.ddaval.com.ar/index.php>

Código de Validador:

1700	OSMISS
------	--------

Médicos:

1135	P	MARTARENA MARCELO
1142	P	FRIAS JORGE

Afiliados:

Nro Afil	Nombre	Plan	Tipo
1111	PEREZ JUAN	100	
2222	GOMEZ FULANA	100	CRONICO
3333	PEREZ MENGANO	200	PMI
4444	PEREZ ZULTANA	200	
5555	NATALIA NATALIA	100	PMI

Medicamentos:

Producto	Troquel	Código Barra	ALFABETA
COFRON Ped. Jbe.x 120 ml	2130412	7790440471012	12
DEPAKENE caps.x 50	2554732	7790440568118	19
DOXIUM 500 mg caps.x 30	2673372	7798113702654	149

MIRUS sol.oft.x 15 ml	2488081	7792086057803	174
CEFALEXINA ARGENTIA 250 mg susp.x 90 ml	2856602	7798129410161	433
ALCON A E caps.x 30	2247252	7792086057513	135

Planes:

1	OSMISS 100
2	OSMISS 200
3	PMI
4	CRONICOS

## VALIDACION DE PRUEBA

### Ejemplo XML VALIDACION IDA ADESFA 3.1.0

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
<soapenv:Body>
<validar>
<MensajeADESFA version="3.1.0">
  <EncabezadoMensaje>
    <TipoMsj>200</TipoMsj>
    <CodAccion>290020</CodAccion>
    <IdMsj>283282</IdMsj>
    <InicioTrx>
      <Fecha>20200720</Fecha>
      <Hora>184448</Hora>
    </InicioTrx>
    <Software>
      <Nombre>Audibaires</Nombre>
      <Version></Version>
    </Software>
    <Validador>
      <Nombre>ROISA</Nombre>
    </Validador>
    <Prestador>
      <Cuit></Cuit>
    </Prestador>
  </EncabezadoMensaje>
</MensajeADESFA>
</validar>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```
<Sucursal></Sucursal>
<RazonSocial></RazonSocial>
<Codigo>6</Codigo>
</Prestador>
</EncabezadoMensaje>
<EncabezadoReceta>
  <Validador>
    <Nombre>ROISA</Nombre>
  </Validador>
  <Prescriptor>
    <Apellido>ANGEL</Apellido>
    <Nombre>ANGEL</Nombre>
    <TipoMatricula>N</TipoMatricula>
    <Provincia></Provincia>
    <NroMatricula>48206</NroMatricula>
    <TipoPrescriptor>M</TipoPrescriptor>
    <Cuit></Cuit>
    <Especialidad></Especialidad>
  </Prescriptor>
  <Beneficiario>
    <TipoDoc></TipoDoc>
    <NroDoc></NroDoc>
    <Apellido>JUAN PEREZ</Apellido>
    <Nombre></Nombre>
    <Sexo></Sexo>
    <FechaNacimiento></FechaNacimiento>
    <Parentesco></Parentesco>
    <EdadUnidad></EdadUnidad>
    <Edad></Edad>
  </Beneficiario>
  <Financiador>
    <Codigo>1700</Codigo>
    <Cuit></Cuit>
    <Sucursal></Sucursal>
  </Financiador>
  <Credencial>
    <Numero>1111</Numero>
    <Track></Track>
    <Version></Version>
    <Vencimiento></Vencimiento>
    <ModoIngreso></ModoIngreso>
    <EsProvisorio></EsProvisorio>
    <Plan>1</Plan>
  </Credencial>
  <CoberturaEspecial></CoberturaEspecial>
  <Preautorizacion>
    <Codigo></Codigo>
    <Fecha></Fecha>
```

```
</Preautorizacion>
<FechaReceta>20200720</FechaReceta>
<Dispensa>
  <Fecha>20200720</Fecha>
  <Hora>184448</Hora>
</Dispensa>
<Formulario>
  <Fecha></Fecha>
  <Tipo></Tipo>
  <Numero></Numero>
  <Serie></Serie>
</Formulario>
<TipoTratamiento>N</TipoTratamiento>
<Diagnostico>DOLOR</Diagnostico>
<Institucion>
  <Codigo></Codigo>
  <Cuit></Cuit>
  <Sucursal></Sucursal>
</Institucion>
<Retira>
  <Apellido></Apellido>
  <Nombre></Nombre>
  <TipoDoc></TipoDoc>
  <NroDoc></NroDoc>
  <NroTelefono></NroTelefono>
</Retira>
</EncabezadoReceta>
<DetalleReceta>
  <Item>
    <NroItem>1</NroItem>
    <CodBarras></CodBarras>
    <CodTroquel>2554732</CodTroquel>
    <Alfabeta></Alfabeta>
    <Kairos></Kairos>
    <Codigo></Codigo>
    <ImporteUnitario>3726.63</ImporteUnitario>
    <CodAutorizacion></CodAutorizacion>
    <CantidadSolicitada>1</CantidadSolicitada>
    <PorcentajeCobertura>40</PorcentajeCobertura>
    <CodPreautorizacion></CodPreautorizacion>
    <ImporteACargoAfiliado></ImporteACargoAfiliado>
    <ImporteCobertura></ImporteCobertura>
    <ExcepcionPrescripcion></ExcepcionPrescripcion>
    <Diagnostico></Diagnostico>
    <DosisDiaria></DosisDiaria>
    <DiasTratamiento></DiasTratamiento>
    <Generico></Generico>
  </Item>
```

```
</DetalleReceta>  
</MensajeADESFA>  
</validar>  
</soapenv:Body></soapenv:Envelope>
```

### Ejemplo XML VALIDACION RTA ADESFA 3.1.0

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"  
  xmlns:ns1="http://osmisssoap.ddaval.com.ar/index.php"  
  xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"  
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:SOAP-  
  ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" SOAP-  
  ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">  
  <SOAP-ENV:Body>  
    <ns1:validarResponse>  
      <return xsi:type="xsd:string"><?xml version="1.0"?>  
        <MensajeADESFA version="3.1.0">  
          <EncabezadoMensaje>  
            <Rta>  
              <CodRtaGeneral>0</CodRtaGeneral>  
              <Descripcion>Receta Aprobada</Descripcion>  
            </Rta>  
            <NroReferencia>5</NroReferencia>  
            <TipoMsj>210</TipoMsj>  
            <CodAccion>290020</CodAccion>  
            <IdMsj>283282</IdMsj>  
            <InicioTrx>  
              <Fecha>20200720</Fecha>  
              <Hora>184448</Hora>  
            </InicioTrx>  
            <Validador>  
              <Nombre>ROISA</Nombre>  
            </Validador>  
            <Prestador>  
              <Cuit/>  
              <Sucursal/>  
              <RazonSocial/>  
              <Codigo>6</Codigo>  
            </Prestador>  
          </EncabezadoMensaje>  
          <EncabezadoReceta>  
            <Prescriptor>  
              <Apellido>ANGEL</Apellido>  
              <Nombre>ANGEL</Nombre>
```

```
<TipoMatricula>N</TipoMatricula>
<Provincia/>
<NroMatricula>48206</NroMatricula>
<TipoPrescriptor>M</TipoPrescriptor>
<Cuit/>
<Especialidad/>
</Prescriptor>
<Beneficiario>
  <TipoDoc/>
  <NroDoc/>
  <Apellido>PEREZ JUAN</Apellido>
  <Nombre/>
  <Sexo/>
  <FechaNacimiento/>
  <Parentesco/>
  <EdadUnidad>A</EdadUnidad>
  <Edad/>
</Beneficiario>
<Financiador>
  <Codigo>1700</Codigo>
  <Cuit/>
  <Sucursal/>
</Financiador>
<Credencial>
  <Numero>1111</Numero>
  <Track/>
  <Version/>
  <Vencimiento/>
  <ModoIngreso/>
  <EsProvisorio/>
  <Plan>1</Plan>
</Credencial>
<CoberturaEspecial/>
<Preautorizacion>
  <Codigo/>
  <Fecha/>
</Preautorizacion>
<FechaReceta>20200720</FechaReceta>
<Formulario>
  <Fecha/>
  <Tipo/>
  <Numero/>
  <Serie/>
</Formulario>
<TipoTratamiento>N</TipoTratamiento>
<Diagnostico>0</Diagnostico>
<Institucion>
  <Codigo/>
```



```
<Cuit/>
<Sucursal/>
</Institucion>
<Retira>
  <Apellido/>
  <Nombre/>
  <TipoDoc/>
  <NroDoc/>
  <NroTelefono/>
</Retira>
</EncabezadoReceta>
<DetalleReceta>
  <Item>
    <NroItem>1</NroItem>
    <CodBarras/>
    <CodTroquel>2554732</CodTroquel>
    <Alfabeta>19</Alfabeta>
    <Kairos/>
    <Codigo/>
    <ImporteUnitario>772.40</ImporteUnitario>
    <Descripcion>DEPAKENE caps.x 50</Descripcion>
    <CodRta>0</CodRta>
    <MensajeRta>Aprobado</MensajeRta>
    <CodAutorizacion/>
    <CantidadSolicitada>1</CantidadSolicitada>
    <CantidadAprobada>1</CantidadAprobada>
    <TipoCobertura>P</TipoCobertura>
    <PorcentajeCobertura>40.00</PorcentajeCobertura>
    <ImporteACargoAfiliado/>
    <ImporteCobertura/>
    <ExcepcionPrescripcion/>
    <Diagnostico/>
    <DosisDiaria/>
    <DiasTratamiento/>
    <Generico/>
  </Item>
</DetalleReceta>
</MensajeADESFA>
</return>
</ns1:validarResponse>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

**Ejemplo XML ANULACION IDA ADESFA 3.1.0**

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
<soapenv:Body>
<validar>
<MensajeADESFA version="3.1.0">
  <EncabezadoMensaje>
    <NroReferencia>5</NroReferencia>
    <TipoMsj>200</TipoMsj>
    <CodAccion>20010</CodAccion>
    <IdMsj></IdMsj>
    <InicioTrx>
      <Fecha></Fecha>
      <Hora></Hora>
    </InicioTrx>
    <Software>
      <CodigoADESFA>0</CodigoADESFA>
      <Nombre>Audibaires</Nombre>
      <Version></Version>
    </Software>
    <Validador>
      <CodigoADESFA>0</CodigoADESFA>
      <Nombre>ROISA</Nombre>
    </Validador>
    <Prestador>
      <CodigoADESFA></CodigoADESFA>
      <Cuit></Cuit>
      <Sucursal></Sucursal>
      <RazonSocial></RazonSocial>
      <Codigo>6</Codigo>
      <Vendedor></Vendedor>
    </Prestador>
  </EncabezadoMensaje>
  <EncabezadoReceta>
    <Financiador>
      <Codigo>1700</Codigo>
      <Cuit></Cuit>
      <Sucursal></Sucursal>
    </Financiador>
    <Credencial>
      <Numero></Numero>
      <Track></Track>
      <Version></Version>
      <Vencimiento></Vencimiento>
      <ModoIngreso></ModoIngreso>
```

```
<EsProvisorio></EsProvisorio>
<Plan>1</Plan>
</Credencial>
</EncabezadoReceta>
<DetalleReceta>
</DetalleReceta>
</MensajeADESFA>
</validar>
</soapenv:Body></soapenv:Envelope>
```

### Ejemplo XML ANULACION RTA ADESFA 3.1.0

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ns1="http://ospfsoap.ddaval.com.ar" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:SOAP-
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" SOAP-
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:validarResponse>
      <return xsi:type="xsd:string"><?xml version="1.0"?>
        <MensajeADESFA version="3.1.0">
          <EncabezadoMensaje>
            <Rta>
              <CodRtaGeneral>0</CodRtaGeneral>
              <Descripcion>Receta Anulada</Descripcion>
            </Rta>
            <NroReferencia>5</NroReferencia>
            <NroReferenciaCancel>1</NroReferenciaCancel>
            <TipoMsj>210</TipoMsj>
            <CodAccion>20010</CodAccion>
            <IdMsj/>
            <InicioTrx>
              <Fecha/>
              <Hora/>
            </InicioTrx>
            <Prestador>
              <CodigoADESFA/>
              <Cuit/>
              <Sucursal/>
              <RazonSocial/>
              <Codigo>6</Codigo>
              <Vendedor/>
            </Prestador>
          </EncabezadoMensaje>
```

```
<EncabezadoReceta>
  <Financiador>
    <Codigo>1700</Codigo>
    <Cuit/>
    <Sucursal/>
  </Financiador>
  <Credencial>
    <Numero/>
    <Track/>
    <Version/>
    <Vencimiento/>
    <ModoIngreso/>
    <EsProvisorio/>
    <Plan>1</Plan>
  </Credencial>
</EncabezadoReceta>
<DetalleReceta/>
</MensajeADESFA>
</return>
</ns1:validarResponse>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

*Una herramienta para comprobar el envío y la recepción de los mensajes es un add-on de*

*[Google Chrome](#) llamado [CHROME-POSTER](#),*

*que permite mandar mensajes HTTP e inspeccionar la respuesta del server.*