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://osasoap.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 Identificatorio de Farmacia)
EncabezadoReceta→Validador→Nombre
EncabezadoReceta→Prescriptor→Apellido
EncabezadoReceta->Prescriptor->TipoMatricula
EncabezadoReceta→Prescriptor→NroMatricula
EncabezadoReceta→Financiador→Codigo (Código de Validador = 1705)
EncabezadoReceta->Credencial->Numero
EncabezadoReceta->Credencial->Plan (según tabla "Códigos de planes" abajo)
EncabezadoReceta→Preautorizacion (1: Autorizado, 0: No Autorizado)
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 Identificatorio de Farmacia)
EncabezadoReceta->Financiador->CodigoADESFA
EncabezadoReceta->Financiador->Codigo (código 1705 para ADESFA 3.1.0)

DATOS PARA REALIZAR PRUEBAS

Farmacia de prueba:
Descripción: Farmacia de Prueba
Código Identificatorio de Farmacia: SOAP = 6

URL: http://osasoap.ddaval.com.ar/index.php

Código de Validador:

1705	OSA

Médicos:

1135	P	MARTARENA MARCELO
1142	P	FRIAS JORGE

Afiliados:

Nro Afil	Nombre	Tipo
1111	PEREZ JUAN	PMI
2222	GOMEZ FULANA	CRON/PMI
3333	PEREZ MENGANO	AMBULATORIO

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	AMBULATORIO
2	PMI
3	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 />
                  </Software>
                  <Validador>
                        <Nombre>ROISA</Nombre>
                  </Validador>
                  <Prestador>
                        <Cuit />
                        <Sucursal />
                        <RazonSocial />
                        <Codigo>6</Codigo>
                  </Prestador>
            </EncabezadoMensaje>
```

```
<EncabezadoReceta>
        <Validador>
                <Nombre>ROISA</Nombre>
        </Validador>
        <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>1705</Codigo>
                <Cuit />
                <Sucursal />
        </Financiador>
        <Credencial>
                <Numero>1111</Numero>
                <Track />
                <Version />
                <Vencimiento />
                <ModoIngreso />
                <EsProvisorio />
                <Plan>1</Plan>
        </Credencial>
        <CoberturaEspecial />
        <Preautorizacion>
                <Codigo />
                <Fecha />
        </Preautorizacion>
        <FechaReceta>20201104</FechaReceta>
        <Dispensa>
                <Fecha>20200720</Fecha>
                <Hora>184448</Hora>
```

```
                </Dispensa>
                <Formulario>
                        <Fecha />
                        <Tipo />
                        <Numero></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 />
                  <Kairos />
                  <Codigo />
                  <ImporteUnitario>3726.63</ImporteUnitario>
                  <CodAutorizacion />
                  <CantidadSolicitada>1</CantidadSolicitada>
                  <PorcentajeCobertura>40</PorcentajeCobertura>
                  <CodPreautorizacion />
                  <ImporteACargoAfiliado />
                  <ImporteCobertura />
                  <ExcepcionPrescripcion />
                  <Diagnostico />
                  <DosisDiaria />
                  <DiasTratamiento />
                  <Generico />
                </Item>
        </DetalleReceta>
    </MensajeADESFA>
  </validar>
 </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Ejemplo XML VALIDACION RTA ADESFA 3.1.0


```xml
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ns1="http://osasoap.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>1</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>1705</Codigo>
        <Cuit/>
        <Sucursal/>
</Financiador>
<Credencial>
        <Numero>1111</Numero>
        <Track/>
        <Version/>
        <Vencimiento/>
        <ModoIngreso/>
        <EsProvisorio/>
        <Plan>1</Plan>
</Credencial>
<CoberturaEspecial/>
<Preautorizacion>
        <Codigo/>
        <Fecha/>
</Preautorizacion>
<FechaReceta>20201104</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>1705</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
<?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>1705</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.