

## 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://nacionsoap.ddaval.com.ar/index.php>

### CABECERA SOAP/HTTP

El xml debe contener la siguiente cabecera:

```
<?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>
```

(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 = 241)  
EncabezadoReceta->Beneficiario->Nombre  
EncabezadoReceta->Credencial->Numero  
EncabezadoReceta->Credencial->Plan (según tabla "Códigos de planes" abajo)  
EncabezadoReceta->Preautorizacion (0: No Autorizado; 1: Autorizado)  
EncabezadoReceta->FechaReceta (formato AAAAMMDD)  
EncabezadoReceta->Formulario->Numero  
EncabezadoReceta->Formulario->NroAutEspecial (Código de Autorización de REDSOM, de no existir un Nro de Receta, se utiliza este código)

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->Codigo (código 241 para ADESFA 3.1.0)

**DATOS PARA REALIZAR PRUEBAS**

Farmacia de prueba:

Descripción: Farmacia de Prueba

Código Identificador de Farmacia: SOAP = 6

URL: <http://nacionsoap.daval.com.ar/index.php>

Código de Validador:

241	NACION SEGUROS
-----	----------------

Médicos:

1135	P	MARTARENA MARCELO
1142	P	FRIAS JORGE

Afiliados:

1111	AFILIADO DE PRUEBA
------	--------------------

Medicamentos:

Producto	Troquel	Código Barra	ALFABETA
ENALDUN 10 mg comp.x 30	2904291	7795361380870	255
MACRIL cr.x 20 g	2562573	7793742001437	299
NAPRUX 250 mg comp.x 20	2416121	7793742001420	304
CEFALEXINA ARGENTIA 250 mg susp.x 90 ml	2856602	7798129410161	433

Planes:

1	NACION SEGUROS
---	----------------

## 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>20220215</Fecha>
      <Hora>184448</Hora>
    </InicioTrx>
    <Software>
      <Nombre>Audibaires</Nombre>
      <Version></Version>
    </Software>
    <Validador>
      <Nombre>REDSOM</Nombre>
    </Validador>
    <Prestador>
      <Cuit></Cuit>
      <Sucursal></Sucursal>
      <RazonSocial></RazonSocial>
      <Codigo>6</Codigo>
    </Prestador>
  </EncabezadoMensaje>
  <EncabezadoReceta>
    <Validador>
      <Nombre>REDSOM</Nombre>
    </Validador>
    <Prescriptor>
      <Apellido>ANGEL</Apellido>
      <Nombre>ANGEL</Nombre>
      <TipoMatricula>N</TipoMatricula>
      <Provincia></Provincia>
      <NroMatricula>48206</NroMatricula>
    </Prescriptor>
  </EncabezadoReceta>
</MensajeADESFA>
</validar>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```
<TipoPrescriptor>M</TipoPrescriptor>
<Cuit></Cuit>
<Especialidad></Especialidad>
</Prescriptor>
<Beneficiario>
  <TipoDoc></TipoDoc>
  <NroDoc></NroDoc>
  <Apellido></Apellido>
  <Nombre>AFILIADO DE PRUEBA</Nombre>
  <Sexo></Sexo>
  <FechaNacimiento></FechaNacimiento>
  <Parentesco></Parentesco>
  <EdadUnidad></EdadUnidad>
  <Edad></Edad>
</Beneficiario>
<Financiador>
  <Codigo>241</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>20220215</FechaReceta>
<Dispensa>
  <Fecha>20220215</Fecha>
  <Hora>184448</Hora>
</Dispensa>
<Formulario>
  <Fecha></Fecha>
  <Tipo></Tipo>
  <Numero></Numero>
  <NroAutEspecial>22</NroAutEspecial>
  <Serie></Serie>
</Formulario>
<TipoTratamiento></TipoTratamiento>
<Diagnostico></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></ImporteUnitario>
    <CodAutorizacion></CodAutorizacion>
    <CantidadSolicitada>1</CantidadSolicitada>
    <PorcentajeCobertura></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://nacionsoap.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"?>
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<MensajeADESFA version="3.1.0">
  <EncabezadoMensaje>
    <Rta>
      <CodRtaGeneral>0</CodRtaGeneral>
      <Descripcion>Receta Aprobada</Descripcion>
    </Rta>
    <NroReferencia>7</NroReferencia>
    <TipoMsj>210</TipoMsj>
    <CodAccion>290020</CodAccion>
    <IdMsj>283282</IdMsj>
    <InicioTrx>
      <Fecha>20220215</Fecha>
      <Hora>184448</Hora>
    </InicioTrx>
    <Validador>
      <Nombre>REDSOM</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>AFILIADO DE PRUEBA</Apellido>
      <Nombre>AFILIADO DE PRUEBA</Nombre>
      <Sexo />
      <FechaNacimiento />
      <Parentesco />
      <EdadUnidad />
```

```
<Edad />
</Beneficiario>
<Financiador>
  <Codigo>241</Codigo>
  <Cuit />
  <Sucursal />
</Financiador>
<Credencial>
  <Numero>1111</Numero>
  <Track />
  <Version />
  <Vencimiento />
  <ModoIngreso />
  <EsProvisorio />
  <Plan>1</Plan>
</Credencial>
<CoberturaEspecial />
<Preautorizacion>
  <Codigo />
  <Fecha />
</Preautorizacion>
<FechaReceta>20220215</FechaReceta>
<Formulario>
  <Fecha />
  <Tipo />
  <Numero />
  <NroAutEspecial>2</NroAutEspecial>
  <Serie />
</Formulario>
<TipoTratamiento />
<Diagnostico />
<Institucion>
  <Codigo />
  <Cuit />
  <Sucursal />
</Institucion>
<Retira>
  <Apellido />
  <Nombre />
  <TipoDoc />
  <NroDoc />
  <NroTelefono />
</Retira>
</EncabezadoReceta>
<DetalleReceta>
  <Item>
    <NroItem>1</NroItem>
    <CodBarras />
```



```

<CodTroquel>2554732</CodTroquel>
<Alfabeto>19</Alfabeto>
<Kairos />
<Codigo />
<ImporteUnitario>1584.38</ImporteUnitario>
<Descripcion>DEPAKENE caps.x 50</Descripcion>
<CodRta>0</CodRta>
<MensajeRta>Aprobado</MensajeRta>
<CodAutorizacion />
<CantidadSolicitada>1</CantidadSolicitada>
<CantidadAprobada>1</CantidadAprobada>
<TipoCobertura>P</TipoCobertura>
<PorcentajeCobertura>100.00</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>7</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>REDSOM</Nombre>
    </Validador>
    <Prestador>
        <CodigoADESFA></CodigoADESFA>
        <Cuit></Cuit>
        <Sucursal></Sucursal>
        <RazonSocial></RazonSocial>
        <Codigo>6</Codigo>
        <Vendedor></Vendedor>
    </Prestador>
</EncabezadoMensaje>
<EncabezadoReceta>
    <Financiador>
        <Codigo>241</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://nacionsoap.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 Anulada</Descripcion>
    </Rta>
    <NroReferencia>7</NroReferencia>
    <NroReferenciaCancel>5</NroReferenciaCancel>
    <TipoMsj>210</TipoMsj>
    <CodAccion>20010</CodAccion>
    <IdMsj/>
    <InicioTrx>
      <Fecha/>
      <Hora/>
    </InicioTrx>
    <Validador>
      <CodigoADESFA>0</CodigoADESFA>
      <Nombre>REDSOM</Nombre>
    </Validador>
    <Prestador>
      <CodigoADESFA/>
      <Cuit/>
      <Sucursal/>
      <RazonSocial/>
      <Codigo>6</Codigo>
      <Vendedor/>
    </Prestador>
  </EncabezadoMensaje>
  <EncabezadoReceta>
    <Financiado>
      <Codigo>241</Codigo>
      <Cuit/>
      <Sucursal/>
    </Financiado>
    <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.*