



La comunicación es a través de protocolo SOAP desarrollado por ADESFA.

La cabecera SOAP/http que debe generar el cliente se detalla a continuación:

```
<?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>
```

(Aqui viene la string xml del mensaje de validacion)

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

Datos que necesita el validador EMERGENCIAS:

Para validar:

EncabezadoMensaje->CodAccion (con valor 290020)
EncabezadoMensaje->TipoMsj (con valor 200)
EncabezadoMensaje->Validador->Nombre (con valor 212)
EncabezadoMensaje->Prestador->Codigo (Código SOAP proporcionado por FACAF)
EncabezadoReceta->FechaReceta (formato AAAAMMDD)
EncabezadoReceta->Credencial->Plan (según tabla "Códigos de planes" abajo)
EncabezadoReceta->Formulario->Numero
EncabezadoReceta->Credencial->Numero (Código de Afiliado)
EncabezadoReceta->Preautorizacion (0 = No autorizado / 1 = Autorizado)
EncabezadoReceta->TipoTratamiento (N = Normal / P = Prolongado)
EncabezadoReceta->Prescriptor->NroMatricula
EncabezadoReceta->Prescriptor->TipoMatricula
EncabezadoReceta->Prescriptor->Apellido
Para medicamento, cualquiera de los 3 siguientes:
DetalleReceta->Item[1-2-3]->CodTroquel
DetalleReceta->Item[1-2-3]->CodBarras
DetalleReceta->Item[1-2-3]->Alfabeta
DetalleReceta->Item[1-2-3]->CantidadSolicitada

Para anular:

EncabezadoMensaje->CodAccion (con valor 20010)
EncabezadoMensaje->TipoMsj (con valor 200)
EncabezadoMensaje->Validador->Nombre (con valor 212)
EncabezadoMensaje->Prestador->Codigo (Código SOAP proporcionado por FACAF)
EncabezadoMensaje->NroReferencia (código de autorización de la receta a anular)

A tener en cuenta:

En el caso que el afiliado no figure en el padrón y la receta se encuentre autorizada, se da la posibilidad de añadir al afiliado. Para ello deberá rellenar los siguientes campos.

EncabezadoReceta->Beneficiario->Nombre (Nombre y Apellido del afiliado)
EncabezadoReceta->Credencial->EsProvisorio (según tabla "Códigos de Afiliados Planes" abajo)

DATOS PARA REALIZAR PRUEBAS.

Farmacia de prueba:

Descripción: Farmacia de Prueba
Código "SOAP": 6

Servidor: <http://emergenciassoap.ddaval.com.ar/index.php>

Códigos de planes

ID	Descripción
1	AMBULATORIO

Códigos de Afiliados Planes

ID	Descripción
100	PLAN 100
1180	MODULO 1180
200	PLAN 200
300	PLAN 300
50	PLAN 50
605	PLAN 605
710	PLAN 710
73	PLAN 73
732	PLAN 732
736	PLAN 736
737	PLAN 737
738	PLAN 738
739	PLAN 739
740	PLAN OFTALMOLOGICO

Médicos

1135	B	P	MARTARENA MARCELO
1142	B	P	FRIAS JORGE

Afiliados

A200095	Eduardo Faroppa
A200170	Susana Cappe
N595170	Ariel Julio Muchnik
N595166	Sandra Paola Carmona'
N595144	Jose Pedro Baez

Medicamentos

Producto	Troquel	Codigo Barra	ALFABETA
COFRON Ped.jbe.x 120 ml	2130412	7790440471012	12
DEPAKENE caps.x 50	2554732	7790440568118	19
ALCON A E caps.x 30	2247252	7792086057513	135
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

Validación de prueba:

```
<?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="2.0">
        <EncabezadoMensaje>
          <NroReferencia></NroReferencia>
          <TipoMsj>200</TipoMsj>
          <CodAccion>290020</CodAccion>
          <IdMsj>2994</IdMsj>
          <InicioTrx>
            <Fecha>20190606</Fecha>
            <Hora>110838</Hora>
          </InicioTrx>
          <Terminal>
            <Tipo>PC</Tipo>
            <Numero>1</Numero>
          </Terminal>
          <Software>
            <Nombre>TEST</Nombre>
          </Software>
          <Validador>
            <Nombre>61</Nombre>
          </Validador>
          <Prestador>
            <Codigo>6</Codigo>
          </Prestador>
          <SetCaracteres />
        </EncabezadoMensaje>
        <EncabezadoReceta>
          <Prescriptor>
            <Apellido>X</Apellido>
            <TipoMatricula>P</TipoMatricula>
            <Provincia>E</Provincia>
            <NroMatricula>1135</NroMatricula>
            <TipoPrescriptor>M</TipoPrescriptor>
          </Prescriptor>
          <Financiador>
            <Codigo>641</Codigo>
          </Financiador>
          <Beneficiario>
            <Nombre></Nombre>
          </Beneficiario>
          <Credencial>
            <Numero>A200095</Numero>
            <EsProvisorio>0</EsProvisorio>
            <Plan>1</Plan>
          </Credencial>
          <CoberturaEspecial />
          <Preautorizacion>
            <Codigo>0</Codigo>
          </Preautorizacion>
          <FechaReceta>20190725</FechaReceta>
          <Dispensa>
            <Fecha>20190610</Fecha>
            <Hora>110839</Hora>
          </Dispensa>
          <Formulario>
            <Numero>123</Numero>
          </Formulario>
          <TipoTratamiento>N</TipoTratamiento>
        </EncabezadoReceta>
        <DetalleReceta>
          <Item>
            <NroItem>1</NroItem>
            <CodBarras>0</CodBarras>
            <CodTroquel>2554732</CodTroquel>
            <Alfabeta>19</Alfabeta>
            <ImporteUnitario>220.67</ImporteUnitario>
            <CantidadSolicitada>1</CantidadSolicitada>
            <PorcentajeCobertura>40.00</PorcentajeCobertura>
            <ImporteCobertura>40.00</ImporteCobertura>
          </Item>
        </DetalleReceta>
      </MensajeADESFA>
    </validar>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Una herramienta que se usa mucho para comprobar el envío y la recepción de los mensajes es un add-on de chrome llamado CHROME-POSTER, permite mandar mensajes http e inspeccionar la respuesta del server:

<https://chrome.google.com/webstore/detail/chrome-poster/cdjfedloinmbppobahmonnjigpmlajcd?hl=es>