



# **Manual de Desarrollador Externo Especificación de Servicios Web - SIAGF**

**Fecha: 31/12/2007**

## ÍNDICE

<b>CONTROL DE CAMBIOS.....</b>	<b>3</b>
<b>INTRODUCCIÓN.....</b>	<b>4</b>
<b>1. Webservice Autenticacion.....</b>	<b>5</b>
<b>1.1 Grámatica del WSDL.....</b>	<b>5</b>
1.1.1 WSDL de Autenticacion.....	5
1.1.2 Detalle de parámetros del servicio.....	6
1.1.3 Parámetros de Salida.....	6
<b>2. Webservice IngresoReconocimiento.....</b>	<b>8</b>
<b>2.1 Grámatica del WSDL.....</b>	<b>8</b>
2.1.1 WSDL de IngresoReconocimiento.....	8
2.1.2 Detalle de parámetros del servicio.....	9
2.1.3 Parámetros de Salida.....	9
<b>3. Webservice ConsultaCausante.....</b>	<b>11</b>
<b>3.1 Grámatica del WSDL.....</b>	<b>11</b>
3.1.1 WSDL de ConsultaCausante.....	11
3.1.2 Detalle de parámetros del servicio.....	12
3.1.3 Parámetros de Salida.....	12
<b>4. Webservice ExtincionReconocimiento.....</b>	<b>14</b>
<b>4.1 Grámatica del WSDL.....</b>	<b>14</b>
4.1.1 WSDL de ExtincionReconocimiento.....	14
3.1.2 Detalle de parámetros del servicio.....	15
3.1.3 Parámetros de Salida.....	15
<b>5. Webservice ActualizarCausante.....</b>	<b>17</b>
<b>5.1 Grámatica del WSDL.....</b>	<b>17</b>
5.1.1 WSDL de ActualizarCausante.....	17
5.1.2 Detalle de parámetros del servicio.....	18
3.1.3 Parámetros de Salida.....	18

## **CONTROL DE CAMBIOS**

### ***Cambios 31-12-2007***

Se actualizan códigos de retorno de los webservice.

### ***Cambios 26-12-2007***

Se modifican códigos de retorno de los webservice.

## INTRODUCCIÓN

En este documento se describen los distintos servicios web que se ponen a disposición de los usuarios del sistema SIAGF para automatizar algunas operaciones.

### **Requisitos de uso**

Para poder utilizar este manual es necesario tener previo conocimiento de XML y web Services.

## 1. Webservice Autenticacion

Este webservice permite a la Entidades Administradoras autenticarse en la aplicación para hacer uso de los demás webservice provistos por el sistema SIAGF.

### 1.1 Gramática del WSDL

El siguiente cuadro muestra el WSDL del webwervice Autenticacion:

#### 1.1.1 WSDL de Autenticacion

```
- <wSDL:definitions targetNamespace="http://ws.siagf.paperless.cl">
  <wSDL:documentation>Autenticacion</wSDL:documentation>
  - <wSDL:types>
    - <xs:schema attributeFormDefault="qualified" elementFormDefault="qualified"
      targetNamespace="http://ws.siagf.paperless.cl">
      - <xs:element name="login">
        - <xs:complexType>
          - <xs:sequence>
            <xs:element minOccurs="0" name="CodigoEntidad" type="xs:int"/>
            <xs:element minOccurs="0" name="LoginUsuario" nillable="true" type="xs:string"/>
            <xs:element minOccurs="0" name="ClaveUsuario" nillable="true" type="xs:string"/>
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
      - <xs:element name="loginResponse">
        - <xs:complexType>
          - <xs:sequence>
            <xs:element minOccurs="0" name="return" nillable="true" type="xs:string"/>
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
    </xs:schema>
  </wSDL:types>
  + <wSDL:message name="loginRequest"></wSDL:message>
  + <wSDL:message name="loginResponse"></wSDL:message>
  + <wSDL:portType name="AutenticacionPortType"></wSDL:portType>
  + <wSDL:binding name="AutenticacionSOAP11Binding"
    type="ns0:AutenticacionPortType"></wSDL:binding>
  + <wSDL:binding name="AutenticacionSOAP12Binding"
    type="ns0:AutenticacionPortType"></wSDL:binding>
  + <wSDL:binding name="AutenticacionHttpBinding"
    type="ns0:AutenticacionPortType"></wSDL:binding>
  + <wSDL:service name="Autenticacion"></wSDL:service>
</wSDL:definitions>
```

## 1.1.2 Detalle de parámetros del servicio

Campo	Tipo	Largo	Detalle	Obligatorio
<b>CodigoEntidad</b>	Entero	5	Código de la Entidad Administradora que realiza la consulta.	S
<b>LoginUsuario</b>	String	20	Login de un usuario válido para la Entidad Administradora	S
<b>ClaveUsuario</b>	String	20	Clave del usuario informado	S

## 1.1.3 Parámetros de Salida

La salida del servicio corresponde a un string XML. El campo de retorno principal es **Codigo**, el cual determina el resultado de la consulta.

Los códigos de retorno posibles son:

Código	Mensaje
<b>0</b>	Ingreso OK
<b>-5</b>	El usuario y/o Constraseña es(son) invalido(s).
<b>-1</b>	Error inesperado, reintente mas tarde.
<b>-14</b>	No se informaron los parámetros necesarios

En caso de Ingreso OK, en el nodo **Mensaje** del XML se retorna el valor del **Token** que deberá ser utilizado al invocar a los demás webservices.

A continuación algunos ejemplos de Salida Formato WSDL:

### Ingreso OK

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<Respuesta>
  <Codigo>0</Codigo>
  <Mensaje>ANilkwZdn8ZutYs/wg6r (MaS) oBDJUVFPA8y</Mensaje>
</Respuesta>
```

## Usuario Invalido o Clave Invalida

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>  
<Respuesta>  
  <Codigo>-1</Codigo>  
  <Mensaje>El usuario y/o Constraseña es(son) invalido(s)</Mensaje>  
</Respuesta>
```

## Error inesperado

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>  
<Respuesta>  
  <Codigo>-5</Codigo>  
  <Mensaje>Error inesperado, reintente mas tarde</Mensaje>  
</Respuesta>
```

## 2. Webservice IngresoReconocimiento

Este webservice permite a la Entidades Administradoras el ingreso del reconocimiento de un causante.

### 2.1 Gramática del WSDL

El siguiente cuadro muestra el WSDL del webwervice IngresoReconocimiento:

#### 2.1.1 WSDL de IngresoReconocimiento

```
- <wsdl:definitions targetNamespace="http://ws.siagf.paperless.cl">
  <wsdl:documentation>IngresoReconocimiento</wsdl:documentation>
  - <wsdl:types>
    - <xs:schema attributeFormDefault="qualified" elementFormDefault="qualified"
      targetNamespace="http://ws.siagf.paperless.cl">
      - <xs:element name="ingresoReconocimiento">
        - <xs:complexType>
          - <xs:sequence>
            <xs:element minOccurs="0" name="Token" nillable="true" type="xs:string"/>
            <xs:element minOccurs="0" name="XmlDetalle" nillable="true" type="xs:string"/>
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
      - <xs:element name="ingresoReconocimientoResponse">
        - <xs:complexType>
          - <xs:sequence>
            <xs:element minOccurs="0" name="return" nillable="true" type="xs:string"/>
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
    </xs:schema>
  </wsdl:types>
  + <wsdl:message name="ingresoReconocimientoRequest"></wsdl:message>
  + <wsdl:message name="ingresoReconocimientoResponse"></wsdl:message>
  + <wsdl:portType name="IngresoReconocimientoPortType"></wsdl:portType>
  + <wsdl:binding name="IngresoReconocimientoSOAP11Binding"
    type="ns0:IngresoReconocimientoPortType"></wsdl:binding>
  + <wsdl:binding name="IngresoReconocimientoSOAP12Binding"
    type="ns0:IngresoReconocimientoPortType"></wsdl:binding>
  + <wsdl:binding name="IngresoReconocimientoHttpBinding"
    type="ns0:IngresoReconocimientoPortType"></wsdl:binding>
  + <wsdl:service name="IngresoReconocimiento"></wsdl:service>
</wsdl:definitions>
```



## 2.1.2 Detalle de parámetros del servicio

Campo	Tipo	Largo	Detalle	Obligatorio
Token	Entero	50	Código de de verificación de autenticación. Se debe solicitar mediante el webservice de autenticación ( <b>ver punto 1:</b> WS Autenticacion).	S
XmlDetalle	String	n	Xml que contiene la información necesaria para realizar el ingreso del reconocimiento del causante.	S

El parámetro XmlDetalle debe cumplir las especificaciones descritas en el schema [IngresoReconocimiento\\_v10.xsd](#).

## 2.1.3 Parámetros de Salida

La salida del servicio corresponde a un string XML. El campo de retorno principal es **Codigo**, el cual determina el resultado de la consulta.

Los códigos de retorno posibles son (los códigos negativos corresponden a un error en el procesamiento):

Código	Mensaje
0	Reconocimiento ingresado correctamente
-6	Token inválido
-7	Causante ya existe con Reconocimiento Vigente
-8	Causante ya existe con Reconocimiento Vigente Informado Irregular
-1	Error inesperado, reintente mas tarde.
-11	Fecha de Reconocimiento se sobrepone a otro reconocimiento ya extinguido
-12	Causante ya existe como beneficiario
-14	No se informaron los parámetros necesarios

A continuación algunos ejemplos de Salida Formato WSDL:

### Reconocimiento Ingresado OK

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<Respuesta>
  <Codigo>0</Codigo>
  <Mensaje>RECONOCIMEINTO INGRESADO</Mensaje>
</Respuesta>
```

### Error en ingreso, Causante con reconocimiento vigente

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<Respuesta>
  <Codigo>1</Codigo>
  <Mensaje>CAUSANTE YA EXISTE CON RECONOCIMIENTO VIGENTE</Mensaje>
</Respuesta>
```

### 3. Webservice ConsultaCausante

Este webservice permite a la Entidades Administradoras consultar por la información del Causante registrada en el sistema. Lo anterior permite a la entidad administradora saber si el causante ya tiene reconocimientos asociados en el SIAGF.

#### 3.1 Grámatica del WSDL

El siguiente cuadro muestra el WSDL del webwervice ConsultaCausante

##### 3.1.1 WSDL de ConsultaCausante

```
- <wsdl:definitions targetNamespace="http://ws.siagf.paperless.cl">
  <wsdl:documentation>ConsultaCausante</wsdl:documentation>
  - <wsdl:types>
    - <xs:schema attributeFormDefault="qualified" elementFormDefault="qualified"
      targetNamespace="http://ws.siagf.paperless.cl">
      - <xs:element name="consultaCausante">
        - <xs:complexType>
          - <xs:sequence>
            <xs:element minOccurs="0" name="Token" nillable="true" type="xs:string"/>
            <xs:element minOccurs="0" name="RutCausante" nillable="true" type="xs:string"/>
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
      - <xs:element name="consultaCausanteResponse">
        - <xs:complexType>
          - <xs:sequence>
            <xs:element minOccurs="0" name="return" nillable="true" type="xs:string"/>
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
    </xs:schema>
  </wsdl:types>
  + <wsdl:message name="consultaCausanteRequest"></wsdl:message>
  + <wsdl:message name="consultaCausanteResponse"></wsdl:message>
  + <wsdl:portType name="ConsultaCausantePortType"></wsdl:portType>
  + <wsdl:binding name="ConsultaCausanteSOAP11Binding"
    type="ns0:ConsultaCausantePortType"></wsdl:binding>
  + <wsdl:binding name="ConsultaCausanteSOAP12Binding"
    type="ns0:ConsultaCausantePortType"></wsdl:binding>
  + <wsdl:binding name="ConsultaCausanteHttpBinding"
    type="ns0:ConsultaCausantePortType"></wsdl:binding>
  + <wsdl:service name="ConsultaCausante"></wsdl:service>
</wsdl:definitions>
```

### 3.1.2 Detalle de parámetros del servicio

Campo	Tipo	Largo	Detalle	Obligatorio
<b>Token</b>	Entero	50	Código de de verificación de autenticación. Se debe solicitar mediante el webservice de autenticación. <b>(ver punto 1: WS Autenticacion)</b>	S
<b>RutCausante</b>	String Alfanumérico	10	RUT del Causante que se consulta. Sin puntos y con Dígito verificador. Ejemplo: 15234124-1	S

### 3.1.3 Parámetros de Salida

La salida del servicio corresponde a un string XML. El campo de retorno principal es **Codigo**, el cual determina el resultado de la consulta.

Los códigos de retorno posibles son (los códigos negativos corresponden a un error en el procesamiento):

Código	Mensaje
<b>0</b>	Causante encontrado
<b>-9</b>	Causante No Existe
<b>-6</b>	Token inválido
<b>-1</b>	Error inesperado, reintente mas tarde.
<b>-14</b>	No se informaron los parámetros necesarios

A continuación algunos ejemplos de Salida Formato WSDL:

### **El causante consultado no existe**

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>  
<Respuesta>  
  <Codigo>-9</Codigo>  
  <Mensaje>CAUSANTE NO EXISTE</Mensaje>  
</Respuesta>
```

### **Causante encontrado**

Ver anexo 1.

## 4. Webservice ExtincionReconocimiento

Este webservice permite a la Entidades Administradoras generar la extinción del reconocimiento de un causante.

### 4.1 Gramática del WSDL

El siguiente cuadro muestra el WSDL del webwervice ExtincionReconocimiento

#### 4.1.1 WSDL de ExtincionReconocimiento

```
- <wSDL:definitions targetNamespace="http://ws.siagf.paperless.cl">
  <wSDL:documentation>ExtincionReconocimiento</wSDL:documentation>
  - <wSDL:types>
    - <xs:schema attributeFormDefault="qualified" elementFormDefault="qualified"
      targetNamespace="http://ws.siagf.paperless.cl">
      - <xs:element name="extincionReconocimiento">
        - <xs:complexType>
          - <xs:sequence>
            <xs:element minOccurs="0" name="Token" nillable="true" type="xs:string"/>
            <xs:element minOccurs="0" name="XmlDetalle" nillable="true" type="xs:string"/>
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
      - <xs:element name="extincionReconocimientoResponse">
        - <xs:complexType>
          - <xs:sequence>
            <xs:element minOccurs="0" name="return" nillable="true" type="xs:string"/>
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
    </xs:schema>
  </wSDL:types>
  + <wSDL:message name="extincionReconocimientoRequest"></wSDL:message>
  + <wSDL:message name="extincionReconocimientoResponse"></wSDL:message>
  + <wSDL:portType name="ExtincionReconocimientoPortType"></wSDL:portType>
  + <wSDL:binding name="ExtincionReconocimientoSOAP11Binding"
    type="ns0:ExtincionReconocimientoPortType"></wSDL:binding>
  + <wSDL:binding name="ExtincionReconocimientoSOAP12Binding"
    type="ns0:ExtincionReconocimientoPortType"></wSDL:binding>
  + <wSDL:binding name="ExtincionReconocimientoHttpBinding"
    type="ns0:ExtincionReconocimientoPortType"></wSDL:binding>
  + <wSDL:service name="ExtincionReconocimiento"></wSDL:service>
</wSDL:definitions>
```

### 3.1.2 Detalle de parámetros del servicio

Campo	Tipo	Largo	Detalle	Obligatorio
Token	Entero	50	Código de de verificación de autenticación. Se debe solicitar mediante el webservice de autenticación ( <b>ver punto 1: WS Autenticacion</b> ).	S
XmlDetalle	String Alfanumérico	10	Xml que contien el detalle de la Extinción de Reconocimiento	S

### 3.1.3 Parámetros de Salida

La salida del servicio corresponde a un string XML. El campo de retorno principal es **Codigo**, el cual determina el resultado de la consulta.

Los códigos de retorno posibles son ( los códigos negativos corresponden a un error en el procesamiento):

Código	Mensaje
0	Extinción de Reconocimiento realizada correctamente
-6	Token inválido
-9	Causante no existe
-10	Causante ya extinguido
-1	Error inesperado, reintente mas tarde.
-14	No se informaron los parámetros necesarios

A continuación algunos ejemplos de Salida Formato WSDL:

#### El causante no existe

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<Respuesta>
  <Codigo>-9</Codigo>
  <Mensaje>CAUSANTE NO EXISTE</Mensaje>
```

```
</Respuesta>
```

### **Extinción procesada correctamente**

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>  
<Respuesta>  
  <Codigo>0</Codigo>  
  <Mensaje>EXTINCIÓN PROCESADA CON ÉXITO</Mensaje>  
</Respuesta>
```



## 5. Webservice ActualizarCausante

Este webservice permite a la Entidades Administradoras puedan actualizar la información de un causante, datos como:

- Ingresos promedio primer semestre
- Valor o Monto de la Asignación Familiar
- Comuna del Beneficiario
- Comuna del Causante

### 5.1 Gramática del WSDL

El siguiente cuadro muestra el WSDL del webwervice ActualizarCausante

#### 5.1.1 WSDL de ActualizarCausante

```
- <wsdl:definitions targetNamespace="http://ws.siagf.paperless.cl">
  <wsdl:documentation>ActualizarCausante</wsdl:documentation>
  - <wsdl:types>
    - <xs:schema attributeFormDefault="qualified" elementFormDefault="qualified"
      targetNamespace="http://ws.siagf.paperless.cl">
      - <xs:element name="actualizarCausante">
        - <xs:complexType>
          - <xs:sequence>
            <xs:element minOccurs="0" name="Token" nillable="true" type="xs:string"/>
            <xs:element minOccurs="0" name="XmlDetalle" nillable="true" type="xs:string"/>
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
      - <xs:element name="actualizarCausanteResponse">
        - <xs:complexType>
          - <xs:sequence>
            <xs:element minOccurs="0" name="return" nillable="true" type="xs:string"/>
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
    </xs:schema>
  </wsdl:types>
  + <wsdl:message name="actualizarCausanteRequest"></wsdl:message>
  + <wsdl:message name="actualizarCausanteResponse"></wsdl:message>
  + <wsdl:portType name="ActualizarCausantePortType"></wsdl:portType>
  + <wsdl:binding name="ActualizarCausanteSOAP11Binding" type="ns0:ActualizarCausantePortType"></wsdl:binding>
  + <wsdl:binding name="ActualizarCausanteSOAP12Binding" type="ns0:ActualizarCausantePortType"></wsdl:binding>
  + <wsdl:binding name="ActualizarCausanteHttpBinding" type="ns0:ActualizarCausantePortType"></wsdl:binding>
  + <wsdl:service name="ActualizarCausante"></wsdl:service>
</wsdl:definitions>
```

### 5.1.2 Detalle de parámetros del servicio

Campo	Tipo	Largo	Detalle	Obligatorio
<b>Token</b>	Entero	20	Código de de verificación de autenticación. Se debe solicitar mediante el webservice de autenticación.	S
<b>XmlDetalle</b>	String Alfanumérico	10	Xml que contien el detalle de la información a actualizar del causante	S

El parámetro XmlDetalle debe cumplir las especificaciones descritas en el schema [ActualizarCausante\\_v10.xsd](#).

### 3.1.3 Parámetros de Salida

La salida del servicio corresponde a un string XML. El campo de retorno principal es **Codigo**, el cual determina el resultado de la consulta.

Los códigos de retorno posibles son (los códigos negativos corresponden a un error en el procesamiento):

Código	Mensaje
<b>0</b>	Información actualizada correctamente
<b>-6</b>	Token inválido
<b>-9</b>	Causante No existe
<b>-1</b>	Error inesperado, reintente mas tarde.

A continuación algunos ejemplos de Salida Formato WSDL:

### El causante no existe

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>  
<Respuesta>  
  <Codigo>-9</Codigo>  
  <Mensaje>CAUSANTE NO EXISTE</Mensaje>  
</Respuesta>
```

### Actuación realizada correctamente

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>  
<Respuesta>  
  <Codigo>0</Codigo>  
  <Mensaje>ACTUALIZACION PROCESADA CON EXITO</Mensaje>  
</Respuesta>
```

## ANEXO 1:

### XML Respuesta WS ConsultaCausante:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<Respuesta>
  <Codigo>0</Codigo>
  <Mensaje>
    <RespuestaCausante>
      <Causante>
        <TipoCausante>
          <CodTipoCausante>04</CodTipoCausante>
          <NomTipoCausante>HIJO INCLUIDO EL ADOPTADO Y EL HIJASTRO, MENOR O IGUAL A 18
AÑOS</NomTipoCausante>
        </TipoCausante>
        <RutCausante>9629290-2</RutCausante>
        <NomCausante>Fernando Parcerisas</NomCausante>
        <SexoCausante>M</SexoCausante>
        <RegionCausante>
          <CodRegionCausante>15</CodRegionCausante>
          <NomRegionCausante>ARICA Y PARINACOTA</NomRegionCausante>
        </RegionCausante>
        <ComunaCausante>
          <CodComunaCausante>15102</CodComunaCausante>
          <NomComunaCausante>CAMARONES</NomComunaCausante>
        </ComunaCausante>
        <EstadoCausante>
          <CodEstCausante>1</CodEstCausante>
          <NomEstCausante>VIGENTE</NomEstCausante>
        </EstadoCausante>
        <Beneficiario>
          <TipoBeneficiario>
            <CodTipoBeneficiario>1</CodTipoBeneficiario>
            <NomTipoBeneficiario>TRABAJADOR DEPENDIENTE</NomTipoBeneficiario>
          </TipoBeneficiario>
          <RutBeneficiario>9345678-9</RutBeneficiario>
          <NomBeneficiario>Sebastian Parcerisas</NomBeneficiario>
          <RegionBeneficiario>
            <CodRegionBeneficiario>15</CodRegionBeneficiario>
```

```
<NomRegionBeneficiario>ARICA Y PARINACOTA</NomRegionBeneficiario>
</RegionBeneficiario>
<ComunaBeneficiario>
  <CodComunaBeneficiario>15102</CodComunaBeneficiario>
  <NomComunaBeneficiario>CAMARONES</NomComunaBeneficiario>
</ComunaBeneficiario>
<EntidadAdm>
  <CodEntidadAdm>10102</CodEntidadAdm>
  <NomEntidadAdm>C.C.A.F. DE LOS ANDES</NomEntidadAdm>
  <Beneficio>
    <CodTipoBeneficio>1</CodTipoBeneficio>
    <NomTipoBeneficio>ASIGNACION FAMILAR</NomTipoBeneficio>
    <FecRecCausante>2007-05-12</FecRecCausante>
    <FecPagoBeneficio>2007-06-12</FecPagoBeneficio>
    <MontoUnitarioBeneficio>4500</MontoUnitarioBeneficio>
    <TramoAsigFam>2</TramoAsigFam>
  </Beneficio>
  <Empleador>
    <RutEmpleador></RutEmpleador>
    <NomEmpleador></NomEmpleador>
    <Acteco></Acteco>
    <RegionEmpleador>
      <CodRegionEmpleador>15</CodRegionEmpleador>
      <NomRegionEmpleador>ARICA Y PARINACOTA</NomRegionEmpleador>
    </RegionEmpleador>
    <ComunaEmpleador>
      <CodComunaEmpleador>15102</CodComunaEmpleador>
      <NomComunaEmpleador>CAMARONES</NomComunaEmpleador>
    </ComunaEmpleador>
  </Empleador>
</EntidadAdm>
<EntidadAdm>
  <CodEntidadAdm>10103</CodEntidadAdm>
  <NomEntidadAdm>C.C.A.F. LA ARAUCANA</NomEntidadAdm>
  <Beneficio>
    <CodTipoBeneficio>1</CodTipoBeneficio>
    <NomTipoBeneficio>ASIGNACION FAMILAR</NomTipoBeneficio>
    <FecRecCausante>2007-05-12</FecRecCausante>
    <FecPagoBeneficio>2007-06-12</FecPagoBeneficio>
    <MontoUnitarioBeneficio>4500</MontoUnitarioBeneficio>
```

```
<TramoAsigFam>2</TramoAsigFam>
</Beneficio>
<Empleador>
  <RutEmpleador></RutEmpleador>
  <NomEmpleador></NomEmpleador>
  <Acteco></Acteco>
  <RegionEmpleador>
    <CodRegionEmpleador>15</CodRegionEmpleador>
    <NomRegionEmpleador>ARICA Y PARINACOTA</NomRegionEmpleador>
  </RegionEmpleador>
  <ComunaEmpleador>
    <CodComunaEmpleador>15102</CodComunaEmpleador>
    <NomComunaEmpleador>CAMARONES</NomComunaEmpleador>
  </ComunaEmpleador>
</Empleador>
</EntidadAdm>
</Beneficiario>
</Causante>
</RespuestaCausante>
</Mensaje>
</Respuesta>
```