



Ministerio de Justicia y Derechos Humanos
Unidad de Información Financiera

Sistema de Reporte de Operaciones Masivo “SROM”

*Descripción de Esquema (xsd) para Operaciones Sistemáticas de
Seguros_rescatos_anticipados_de_seguros
(Rescatos_anticipados_de_seguros_de_vida_y_o_retiros_realizados_en
_el_mes_calendario_inmediato_anterior)*



Ministerio de Justicia y Derechos Humanos

Unidad de Información Financiera

Índice

1.	Introducción	3
2.	Esquema de funcionamiento del SROM.....	3
3.	Descripción de archivo XML.....	3
4.	Especificación de nodos y elementos.....	4
5.	Definición de funciones y validaciones	8
a)	Validaciones generales realizadas por el aplicativo SROMasivo	8
b)	Persona_F92sica y Persona_Jur92dica	8
6.	Resumen:	8



Ministerio de Justicia y Derechos Humanos
Unidad de Información Financiera

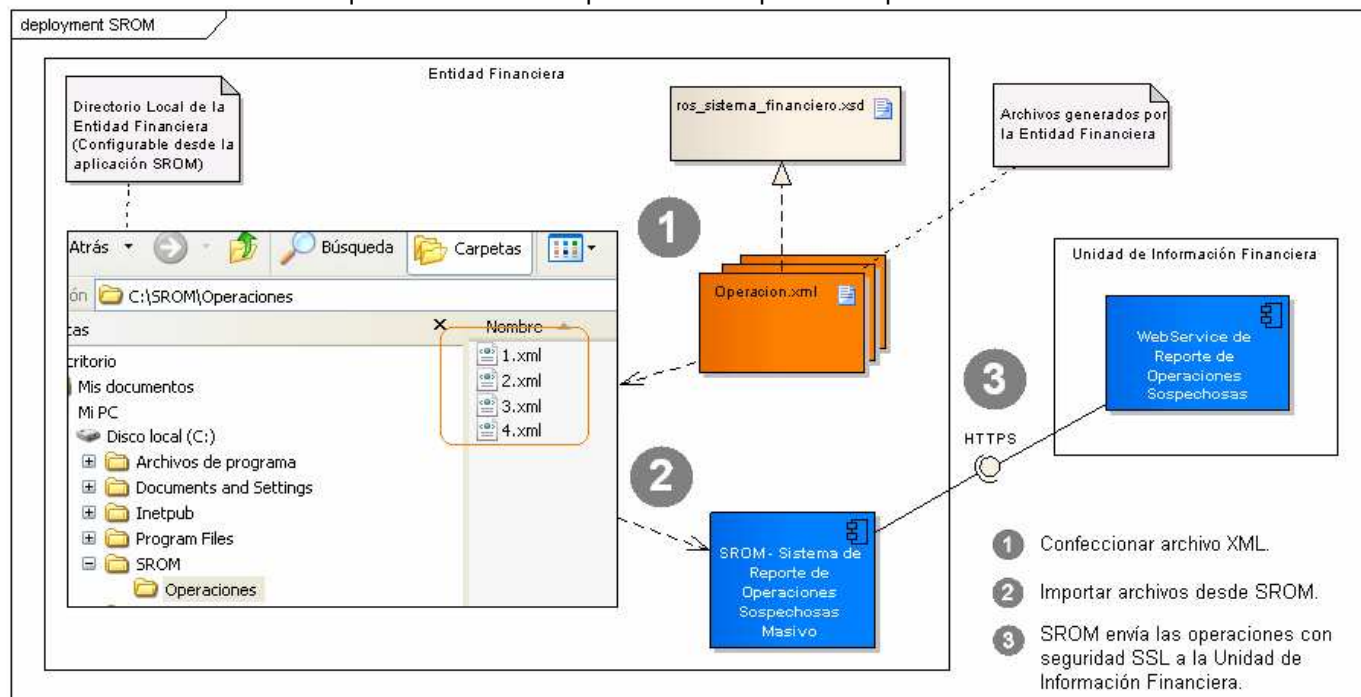
1. Introducción

El presente documento enumera las definiciones básicas para comprender la confección del **archivo XML** sujeto al esquema **Seguros_rescates_anticipados_de_seguros**.

La generación de este archivo permitirá importar una operación al Sistema “**SROM** (Sistema de Reporte de Operaciones Masivo)” de la Unidad de Información Financiera. Tener en cuenta este punto: **Se establece 1 (UNA) operación por cada archivo XML**.

2. Esquema de funcionamiento del SROM

Esquema funcional del proceso de Reporte de Operaciones Masivas



3. Descripción de archivo XML

- El archivo xml deberá generarse bajo la versión **1.0** de la W3C con encoding **utf-8**.
- Como todo documento xml se incluirá el encabezado
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
Ver lo mencionado en el archivo:
Operacion de Seguros_rescates_anticipados_de_seguros.xml adjuntado como ejemplo.



Ministerio de Justicia y Derechos Humanos

Unidad de Información Financiera

- El destino de este archivo será configurable desde la aplicación **SROM**. Esta aplicación será la encargada de leer desde este directorio todos los archivos XML generados por la entidad financiera.
- El **nombre** de los archivos generados puede ser el que el usuario decida siempre que se respete la extensión **.xml**
- Los nodos y elementos deberán estar bien formados como todo documento XML:
 - Existe un único elemento raíz: Es un solo elemento en el que todos los demás elementos y contenidos se encuentran anidados y correctamente cerrados. Se basa en una estructura jerárquica y su función es la misma que el elemento raíz de un documento HTML `<HTML>Contenido</HTML>`. En el caso del archivo **Operacion Operacion de Prueba Seguros_rescates_anticipados_de_seguros.xml** este elemento es `<Operacion>`.
 - Todos los elementos deben estar delimitados por una etiqueta inicial y otra final con el mismo nombre. `<elemento></elemento>`
 - Todos los nombres de nodos y elementos son sensibles a mayúsculas y minúsculas.
- La validación de los datos se llevará a cabo por el esquema **XSD**.

4. Especificación de nodos y elementos

Tener en cuenta que: El archivo

Operacion de Prueba Seguros_rescates_anticipados_de_seguros.xml es un ejemplo de cómo se confecciona un archivo XML para poder importarlo posteriormente al sistema **SROM**.

Básicamente el esquema propuesto para una operación Remisores_de_fondos el siguiente:



Ministerio de Justicia y Derechos Humanos

Unidad de Información Financiera

```
<Operacion>
<Rescates_anticipados_de_seguros_de_vida_y_o_retiros_realizados_en_el_mes_calendario_inmediato_anterior Version="1.0">
  <Poliza_Nro>0</Poliza_Nro>
  <Tipo_de_Seguro>Vida</Tipo_de_Seguro>
  <Fecha_de_Emisi93n_de_la_P93liza>2011-08-29T00:00:00-03:00</Fecha_de_Emisi93n_de_la_P93liza>
  <Moneda_en_la_que_se_Contrato_el_Producto>Peso Argentino</Moneda_en_la_que_se_Contrato_el_Producto>
  <Fecha_del_Rescate>2011-08-30T00:00:00-03:00</Fecha_del_Rescate>
  <Monto_Capitalizado_a_la_fecha_del_Rescate_en_Pesos>0</Monto_Capitalizado_a_la_fecha_del_Rescate_en_Pesos>
  <Monto_Rescatado_en_Pesos>0</Monto_Rescatado_en_Pesos>
  <Prima_Anual_del_Contrato_en_Pesos>0</Prima_Anual_del_Contrato_en_Pesos>
  <Persona_F92sica>
    <Apellido88PersonaFisica>Prueba</Apellido88PersonaFisica>
    <Nombre88PersonaFisica>Prueba</Nombre88PersonaFisica>
    <Tipo_de_Documento88PersonaFisica>Documento Nacional de Identidad</Tipo_de_Documento88PersonaFisica>
    <N94mero_de_Documento88PersonaFisica>Prueba</N94mero_de_Documento88PersonaFisica>
    <Nro_de_CUIT_CUIL_CDI88PersonaFisica>1111111111</Nro_de_CUIT_CUIL_CDI88PersonaFisica>
    <Fecha_de_Nacimiento88PersonaFisica>1980-09-05T00:00:00-03:00</Fecha_de_Nacimiento88PersonaFisica>
    <Car90cter88PersonaFisica>Tomador</Car90cter88PersonaFisica>
    <Calle88PersonaFisica>Prueba</Calle88PersonaFisica>
    <Nro88PersonaFisica>0</Nro88PersonaFisica>
    <Localidad88PersonaFisica>Prueba</Localidad88PersonaFisica>
    <Provincia88PersonaFisica>CABA</Provincia88PersonaFisica>
    <Pa92s88PersonaFisica>Argentina</Pa92s88PersonaFisica>
    <Domicilio_es_Para92so_Fiscal88PersonaFisica>false</Domicilio_es_Para92so_Fiscal88PersonaFisica>
    <Domicilio_es_Zona_de_Frontera88PersonaFisica>false</Domicilio_es_Zona_de_Frontera88PersonaFisica>
  </Persona_F92sica>
</Rescates_anticipados_de_seguros_de_vida_y_o_retiros_realizados_en_el_mes_calendario_inmediato_anterior>
</Operacion>
```

El atributo **Version** determina la versión del esquema utilizado para generar el XML. Tenga en cuenta que este atributo es validado por el sistema, por lo tanto debe estar presente y debe ser el que figura en el esquema.

Cabe destacar que los nodos **Persona_F92sica** y **Persona_Jur92dica** son elementos compuestos por varios elementos y la carga de al menos 1 de ellos es obligatoria para que el XML sea válido.

A continuación se especifican los nodos y elementos del XML, tener en cuenta los tipos de datos y la obligatoriedad para que la aplicación pueda importar los archivos correctamente:



Ministerio de Justicia y Derechos Humanos
Unidad de Información Financiera

Rescates anticipados de seguros de vida y o retiros realizados en el mes calendario inmediato anterior

- 1-Poliza_Nro: Número Entero hasta 2147483647. [No puede quedar vacío.]
- 2-Tipo_de_Seguro: Texto. (Valores Posibles: [Vida] [Retiro]). [No puede quedar vacío.]
- 3-Fecha_de_Emisi93n_de_la_P93liza: Fecha: Formato yyyy-MM-ddT00:00:00-03:00. [No puede quedar vacío.]
- 4-Moneda_en_la_que_se_Contrato_el_Producto: Texto. (Ver lista de **valores posibles** en el esquema). Además de la lista mencionada, se permite un valor personalizado. [No puede quedar vacío.]
- 5-Fecha_del_Rescate: Fecha: Formato yyyy-MM-ddT00:00:00-03:00. [No puede quedar vacío.]
- 6-Monto_Capitalizado_a_la_fecha_del_Rescate_en_Pesos: Número Entero hasta 922337203685477507. [No puede quedar vacío.]
- 7-Monto_Rescatado_en_Pesos: Número Entero hasta 922337203685477507. [No puede quedar vacío.]
- 8-Prima_Anual_del_Contrato_en_Pesos: Número Entero hasta 922337203685477507. [No puede quedar vacío.]

Persona_F92sica

- 9-Apellido88PersonaFisica: Texto. [No puede quedar vacío.]
- 10-Segundo_Apellido88PersonaFisica: Texto. [Puede quedar vacío. Si el elemento queda vacío, no es necesario que el elemento sea especificado.]
- 11-Nombre88PersonaFisica: Texto. [No puede quedar vacío.]
- 12-Segundo_Nombre88PersonaFisica: Texto. [Puede quedar vacío. Si el elemento queda vacío, no es necesario que el elemento sea especificado.]
- 13-Tipo_de_Documento88PersonaFisica: Texto. (Ver lista de **valores posibles** en el esquema). [No puede quedar vacío.]
- 14-N94mero_de_Documento88PersonaFisica: Texto. [No puede quedar vacío.]
- 15-Nro_de_CUIT_CUIL_CDI88PersonaFisica: Campo numérico de 11 caracteres. [No puede quedar vacío.]
- 16-Fecha_de_Nacimiento88PersonaFisica: Fecha: Formato yyyy-MM-ddT00:00:00-03:00. [No puede quedar vacío.]
- 17-Car90cter88PersonaFisica: Texto. (Valores Posibles: [Tomador] [Asegurado] [Beneficiario]). [No puede quedar vacío.]
- 18-Calle88PersonaFisica: Texto. [No puede quedar vacío.]
- 19-Nro88PersonaFisica: Número Entero hasta 2147483647. [No puede quedar vacío.]
- 20-Piso88PersonaFisica: Texto. [Puede quedar vacío. Si el elemento queda vacío, no es necesario que el elemento sea especificado.]
- 21-Departamento88PersonaFisica: Texto. [Puede quedar vacío. Si el elemento queda vacío, no es necesario que el elemento sea especificado.]
- 22-Localidad88PersonaFisica: Texto. [No puede quedar vacío.]
- 23-C93digo_Postal88PersonaFisica: Texto. [Puede quedar vacío. Si el elemento queda vacío, no es necesario que el elemento sea especificado.]
- 24-Provincia88PersonaFisica: Texto. (Ver lista de **valores posibles** en el esquema). Además de la lista mencionada, se permite un valor personalizado. [No puede quedar vacío.]



Ministerio de Justicia y Derechos Humanos

Unidad de Información Financiera

- 25-Pa92s88PersonaFisica: Texto. (Ver lista de **valores posibles** en el esquema). [No puede quedar vacío.]
- 26-Prefijo_Tel88PersonaFisica: Número Entero hasta 2147483647. [Puede quedar vacío. Si el elemento queda vacío, no es necesario que el elemento sea especificado.]
- 27-Nro_Tel88PersonaFisica: Texto. [Puede quedar vacío. Si el elemento queda vacío, no es necesario que el elemento sea especificado.]
- 28-Email88PersonaFisica: Texto. Puede quedar vacío. Si el elemento queda vacío, no es necesario que el elemento sea especificado.]
- 29-Domicilio_es_Para92so_Fiscal88PersonaFisica: Texto. (Valores Posibles: [true] [false]). [No puede quedar vacío.]
- 30-Domicilio_es_Zona_de_Frontera88PersonaFisica: Texto. (Valores Posibles: [true] [false]). [No puede quedar vacío.]

Persona_Jur92dica

- 31-Denominaci93n88PersonaJuridica: Texto. [No puede quedar vacío.]
- 32-Tipo_de_Sociedad88PersonaJuridica: Texto. (Ver lista de **valores posibles** en el esquema). Además de la lista mencionada, se permite un valor personalizado. [No puede quedar vacío.]
- 33-Nro_de_CUIT_CDI88PersonaJuridica: Campo numérico de 11 caracteres. [No puede quedar vacío.]
- 34-Car90cter88PersonaJuridica: Texto. (Valores Posibles: [Tomador] [Beneficiario]). [No puede quedar vacío.]
- 35-Calle88PersonaJuridica: Texto. [No puede quedar vacío.]
- 36-Nro88PersonaJuridica: Número Entero hasta 2147483647. [No puede quedar vacío.]
- 37-Piso88PersonaJuridica: Texto. [Puede quedar vacío. Si el elemento queda vacío, no es necesario que el elemento sea especificado.]
- 38-Departamento88PersonaJuridica: Texto. [Puede quedar vacío. Si el elemento queda vacío, no es necesario que el elemento sea especificado.]
- 39-Localidad88PersonaJuridica: Texto. [No puede quedar vacío.]
- 40-C93digo_Postal88PersonaJuridica: Texto. [Puede quedar vacío. Si el elemento queda vacío, no es necesario que el elemento sea especificado.]
- 41-Provincia88PersonaJuridica: Texto. (Ver lista de **valores posibles** en el esquema). Además de la lista mencionada, se permite un valor personalizado. [No puede quedar vacío.]
- 42-Pa92s88PersonaJuridica: Texto. (Ver lista de **valores posibles** en el esquema). [No puede quedar vacío.]
- 43-Prefijo_Tel88PersonaJuridica: Número Entero hasta 2147483647. [Puede quedar vacío. Si el elemento queda vacío, no es necesario que el elemento sea especificado.]
- 44-Nro_Tel88PersonaJuridica: Texto. [Puede quedar vacío. Si el elemento queda vacío, no es necesario que el elemento sea especificado.]
- 45-Email88PersonaJuridica: Texto. Puede quedar vacío. Si el elemento queda vacío, no es necesario que el elemento sea especificado.]
- 46-Domicilio_es_Para92so_Fiscal88PersonaJuridica: Texto. (Valores Posibles: [true] [false]). [No puede quedar vacío.]
- 47-Domicilio_es_Zona_de_Frontera88PersonaJuridica: Texto. (Valores Posibles: [true] [false]). [No puede quedar vacío.]



Ministerio de Justicia y Derechos Humanos
Unidad de Información Financiera

5. Definición de funciones y validaciones

a) Validaciones generales realizadas por el aplicativo SROMasivo

- (a) Todos los elementos con valor default: 99\99999999\9 (CUIT) serán validados (11 Caracteres numéricos y dígito verificador válido). Función **ValidarCUIT**.
- (b) Los elementos que tengan aplicada la función **ValidarFechaGenerica** deberán tener una fecha menor o igual al día actual.

b) Persona_F92sica y Persona_Jur92dica

- (a) Para que el xml sea válido es requerido que tanto los datos de al menos una Persona_F92sica o al menos una Persona_Jur92dica sean completados.

6. Resumen:

Para que una Operación sea válida se espera que:

Es importante aclarar que por cada archivo XML se carga una y solo una Operación **Rescates_anticipados_de_seguros_de_vida_y_o_retiros_realizados_en_el_mes_calendario_inmediato_anterior**.

- (b) Todos los elementos del esquema deben cumplir con lo especificado en el punto 4, es decir, deben cumplir con el esquema propuesto según el tipo de Sujeto.
- (c) Los elementos que estén alcanzados por una función (<xs:documentation source="funcion">) deben cumplir con las validaciones especificadas en el punto 5.