

SiRADIG

Sistema de Registro y Actualización de
Deducciones del Impuesto a las Ganancias

SiRADIG - Empleador

Versión 1.10

Manual para el Desarrollador

Contenido

SiRADIG	1
1 Introducción	3
1.1 Objetivo	3
1.2 Alcance.....	3
2 Descripción del archivo XML – Sección A (para el Agente de Retención).....	4
2.1 Estructura General	4
2.2 Presentación	4
2.3 Empleado	6
2.4 Cargas de Familia	8
2.5 Ganancias Liquidadas por otros Empleadores o Entidades	9
2.6 Deducciones.....	11
2.6.1 Deducciones que poseen <periodos>	13
2.6.2 Deducciones que NO poseen <periodos>	13
2.6.3 Estructuras de <detalle> según tipo de Deducción	13
2.6.3.1 Tipo 9 - Aporte a Sociedades de Garantía Recíproca	14
2.6.3.2 Tipo 10 - Vehículos de Corredores y Viajantes de Comercio	14
2.6.3.3 Tipo 99 – Otras Deducciones	14
2.7 Retenciones, Percepciones y Pagos a Cuenta	15
2.7.1 Retenciones, Percepciones y Pagos a Cuenta que poseen <periodos>	17
2.7.2 Estructuras de <detalle> según tipo de Retención / Percepción / Pago	17
2.7.2.1 Tipo 6 - Impuestos sobre Créditos y Débitos en cuenta Bacaria	18
2.7.2.2 Tipo 13 - Pago a Cuenta - Compras en el Exterior	18
2.8 Ajustes.....	19
2.9 Datos Adicionales.....	20
3 Descripción del archivo XML – Sección B (para otros empleadores).....	21
3.1 Estructura General	21
3.2 Presentación	21
3.3 Empleado	22
3.4 Agente de Retención	24
4 Simple Types	25
5 Anexo	26
5.1 Ejemplo de XML – Sección A.....	26
5.2 Ejemplo de XML – Sección B.....	30
5.3 Tablas del Sistema	31
5.3.1 Tabla 1: Provincias	31
5.3.2 Tabla 2: Tipo de Documento	31
5.3.3 Tabla 3: Parentesco	31
5.3.4 Tabla 4: Deducciones	32
5.3.5 Tabla 5: Motivos (Otras deducciones).....	32
5.3.6 Tabla 6: Ajustes	33
5.3.7 Tabla 7: Tipos de Tarjeta.....	33
5.3.8 Tabla 8: Id de Tarjetas.....	33
5.3.9 Tabla 9: Retenciones, Percepciones y Pagos a Cuenta	33
5.3.10 Tabla 10: Tipos de Norma	34
5.3.11 Tabla 11: Datos Adicionales.....	34
5.4 Historial de Modificaciones	35

1 Introducción

1.1 Objetivo

Brindar la información necesaria para interpretar el contenido de los archivos XML correspondientes al formulario F572 Web, secciones A y B.

1.2 Alcance

Describe detalladamente la estructura y campos comprendidos en el XML y documenta las tablas de códigos utilizadas.

2 Descripción del archivo XML – Sección A (para el Agente de Retención)

El XML Sección A contiene la información del formulario 572 destinada al empleador designado como Agente de Retención.

El nombre del archivo tiene el siguiente formato:

NNNNNNNNNNNN_NNNN_presentacion_NNN.xml

Formada por:

CUIT del empleado (11 dígitos) + "_" + Período de la presentación (año, 4 dígitos) + "_presentacion_" + número de envío (1 es la presentación original, > 1 son rectificativas, 3 dígitos)

El XSD correspondiente, que podrá descargarse desde el micrositio, es presentacion.xsd

A continuación se describe la estructura del XML y el significado de los diferentes elementos y atributos.

2.1 Estructura General

```
<presentacion>
  <periodo>...</periodo>
  <nroPresentacion>...</nroPresentacion>
  <fechaPresentacion>...</fechaPresentacion>
  <empleado>...</empleado>
  <cargasFamilia>...</cargasFamilia>
  <ganLiqOtrosEmpEnt>...</ganLiqOtrosEmpEnt>
  <deducciones>...</deducciones>
  <retPerPagos>...</retPerPagos>
  <ajustes>...</ajustes>
  <datosAdicionales>...</datosAdicionales>
</presentacion>
```

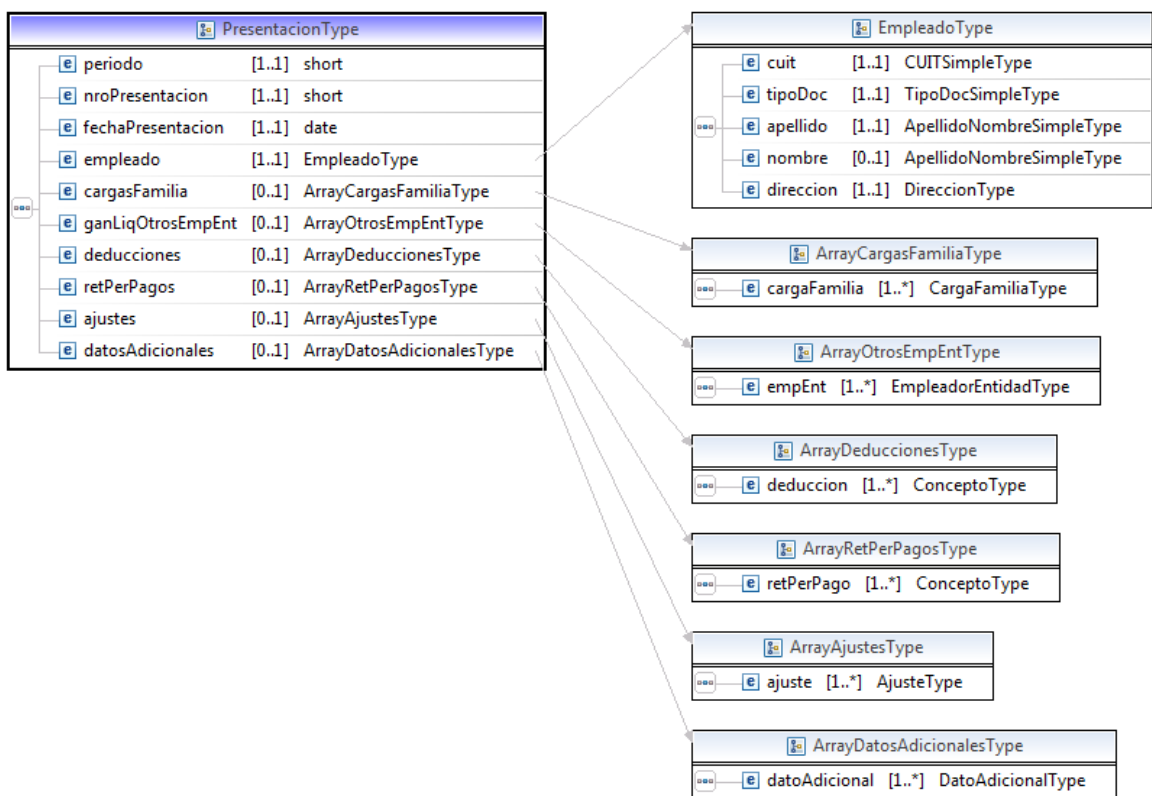
2.2 Presentación

Contiene la información de formulario F572 Web - Sección A generado mediante la aplicación Web SiRADIG – Trabajador

El elemento raíz **<presentacion>** es del tipo **PresentacionType** - Contiene la información del formulario F572 Web destinada al Agente de Retención

PresentacionType está compuesto por:

Campo / Grupo	Descripción	Oblig.	Tipo	Longitud (máx)
periodo	Período (año) al que corresponde el F572	S	short	4
nroPresentacion	Número secuencial de presentación del formulario F572	S	short	4
fechaPresentacion	Fecha de presentación del F572	S	date	--
empleado	Datos del empleado	S	EmpleadoType	--
cargasFamilia	Detalles de las cargas de Familia del Empleado	N	ArrayCargasFamiliaType	--
ganLiqOtrosEmpEnt	Ganancias liquidadas por otros empleadores	N	ArrayOtrosEmpEntType	--
deducciones	Detalle de Deducciones	N	ArrayDeduccionesType	--
retPerPagos	Detalle de las Percepciones y Pagos a Cuenta	N	ArrayRetPerPagosType	--
ajustes	Detalle de los Ajustes	N	ArrayAjustesType	--
datosAdicionales	Datos adicionales de la Presentación	N	ArrayDatosAdicionalesType	--



2.3 Empleado

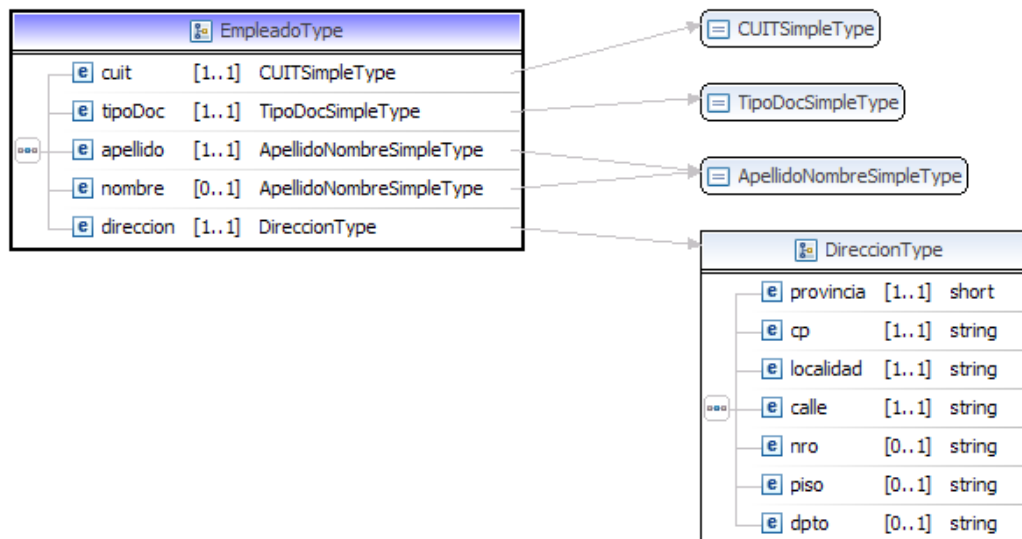
El elemento **<empleado>** es del tipo **EmpleadoType** - Contiene datos del Empleado

EmpleadoType está compuesto por:

Campo / Grupo	Descripción	Obligatorio	Tipo	Longitud (máx)
cuit	CUIT/ CUIL del Empleado	S	CUITSimpleType	--
tipoDoc	Tipo de Documento. Valores posibles: - 80 (CUIT) - 86 (CUIL)	S	TipoDocSimpleType	--
apellido	Apellido del Empleado	S	ApellidoNombreSimpleType	--
nombre	Nombre del Empleado Nota: puede no estar presente, en cuyo caso el campo apellido contendrá apellido y nombre	N	ApellidoNombreSimpleType	--
direccion	Dirección del Empleado	S	DireccionType	--

El elemento **<direccion>** es del tipo **DireccionType** - Contiene datos del domicilio del empleado

Campo	Descripción	Obligatorio	Tipo	Longitud (máx)
provincia	Provincia	S	short	2 (Ver Tabla 1 del Anexo)
cp	Código Postal	S	string	8
localidad	Localidad	S	string	60
calle	Calle	S	string	40
nro	Número	N	string	6
piso	Piso	N	string	5
dpto	Departamento	N	string	5



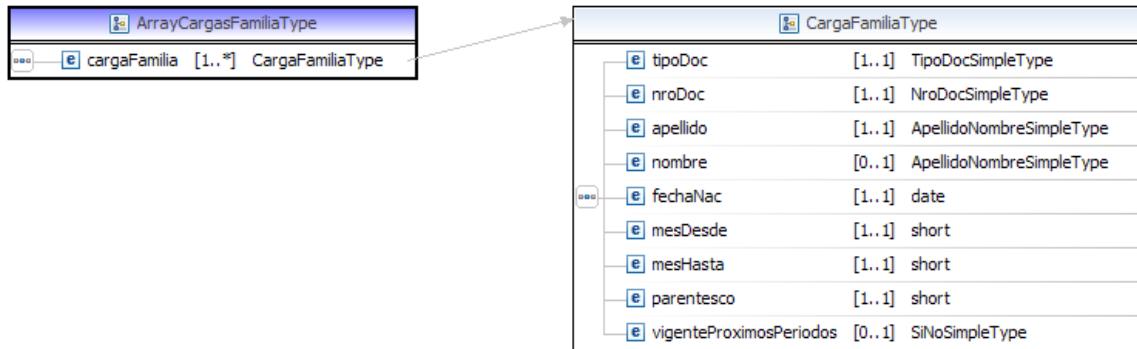
2.4 Cargas de Familia

Contiene la información de las Cargas de Familia declaradas por el Empleado.

El elemento **<cargasFamilia>** es del tipo **ArrayCargasFamiliaType**. Contiene una lista de 1 a N elementos **<cargaFamilia>** que son del tipo **CargaFamiliaType**

CargaFamiliaType está compuesto por:

Campo / Grupo	Descripción	Obligatorio	Tipo	Longitud (máx)
tipoDoc	Tipo de Documento	S	TipoDocSimpleType	--
nroDoc	Número de Documento	S	NroDocSimpleType	--
apellido	Apellido	S	ApellidoNombreSimpleType	--
nombre	Nombre	N	ApellidoNombreSimpleType	--
fechaNac	Fecha de Nacimiento	S	date	(aaaa-mm-dd)
mesDesde	Mes de inicio de la carga de familia	S	short	2 (1 a 12)
mesHasta	Mes de finalización de la carga de familia	S	short	2 (1 a 12)
parentesco	Parentesco entre el empleado y la carga de familia	S	short	2 (Ver Tabla 3 del Anexo)
vigenteProximosPeriodos	Indica si la carga de familia continúa o no vigente en próximos períodos	N	SiNoSimpleType	--
fechaLimite	Indica le fecha límite hasta la que se puede considerar la carga de familia	N	date	(aaaa-mm-dd)



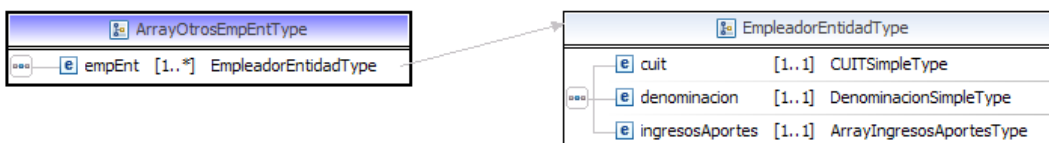
2.5 Ganancias Liquidadas por otros Empleadores o Entidades

Contiene la información de los montos liquidados por otros Empleadores en caso de que el Empleado tenga mas de un Empleador (pluriempleo).

El elemento **<ganLiqOtrosEmpEnt>** es del tipo **ArrayOtrosEmpEntType**. Contiene una lista de 1 a N elementos **<empEnt>** que son del tipo **EmpleadorEntidadType**

EmpleadorEntidadType está compuesto por:

Campo	Descripción	Obligatorio	Tipo	Longitud (máx)
cuit	Cuit del Empleador	S	CUITSimpleType	--
denominación	Denominación del Empleador	S	DenominacionSimpleType	--
ingresosAportes	Array con el detalle de los importes de otros Empleadores	S	ArrayIngresosAportesType	--



El elemento **<ingresosAportes>** es el tipo **ArrayIngresosAportesType**. Contiene una lista de 1 a N elementos **<ingAp>** que son del tipo **IngresoAporteType**

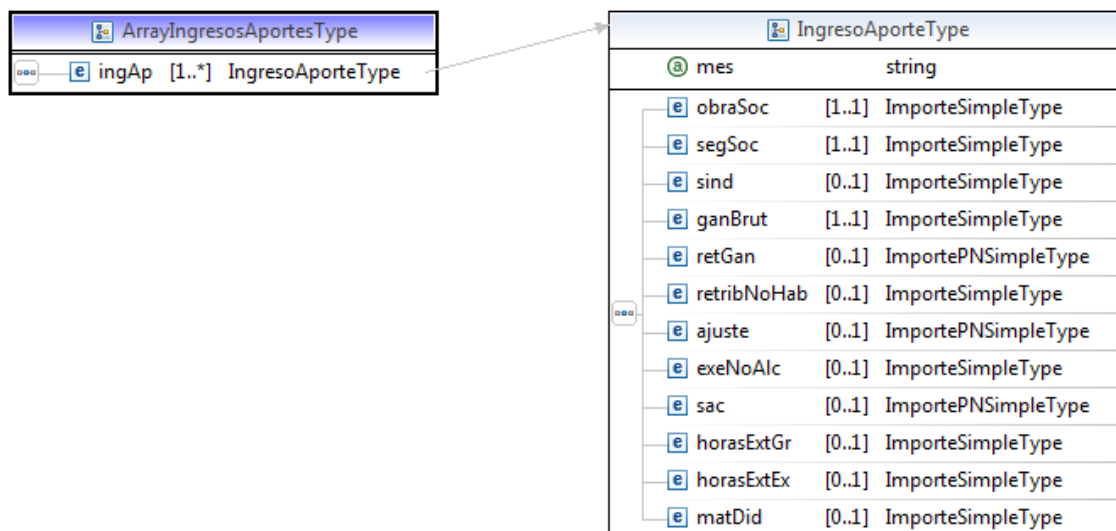
IngresoAporteType está compuesto por:

Campo /Grupo	Descripción	Obligatorio	Tipo	Longitud (máx)
obraSoc	Monto del Aporte a la Obra Social	S	ImporteSimpleType	--
segSoc	Monto del Aporte a Seguridad Social	S	ImporteSimpleType	--
sind	Monto de Aportes Sindicales	N	ImporteSimpleType	--
ganBrut	Monto Ganancias Bruto	S	ImporteSimpleType	--
retGan	Monto Retenciones del Impuesto a las Ganancias	N	ImportePNSimpleType	--
retribNoHab	Monto de Retribuciones no habituales	N	ImporteSimpleType	--
ajuste	Ajustes	N	ImportePNSimpleType	--
exeNoAlc	Importe Conceptos Exentos / No Alcanzados en Ganancias	N	ImporteSimpleType	--
sac	Sueldo Anual Complementario	N	ImportePNSimpleType	--
horasExtGr	Importe Horas Extras Gravadas	N	ImporteSimpleType	--
horasExtEx	Importe Horas Extras Exentas	N	ImporteSimpleType	--
matDid	Importe Material Didáctico	N	ImporteSimpleType	--

y posee el Atributo:

Atributo	Descripción	Tipo / Interpretación	Longitud (máx)
mes	Mes al que pertenecen los montos liquidados	string / numérico	2 (1 a 12)

Nota: los atributos XML siempre se expresan como string



2.6 Deducciones

Contiene el detalle de las deducciones ingresadas por el Empleado.

El elemento **<deducciones>** es del tipo **ArrayDeduccionesType**. Contiene una lista de 1 a N elementos **<deduccion>** que son del tipo **ConceptoType**

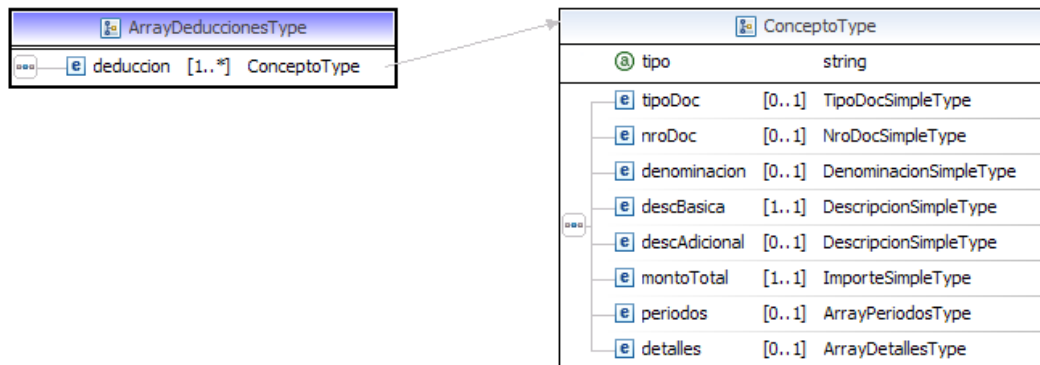
ConceptoType está compuesto por:

Campo / Grupo	Descripción	Obligatorio	Tipo	Longitud (máx)
tipoDoc	Tipo de Documento	N	TipoDocSimpleType	--
nroDoc	Número de documento	N	NroDocSimpleType	--
denominacion	Denominación	N	DenominacionSimpleType <u>e</u>	--
descBasica	Descripción Básica	S	DescripcionSimpleType	--
descAdicional	Descripción Adicional	N	DescripcionSimpleType	--
montoTotal	Monto total de la Deducción	S	ImporteSimpleType	--
periodos	Períodos asociados a la Deducción	N	ArrayPeriodosType	--
detalles	Detalles de la Deducción	N	ArrayDetallesType	--

Y posee el Atributo:

Atributo	Descripción	Tipo / Interpretación	Longitud (máx)
tipo	Tipo de Deducción	string / numérico	Ver Tabla 4 del Anexo

Nota: los atributos XML siempre se expresan como string

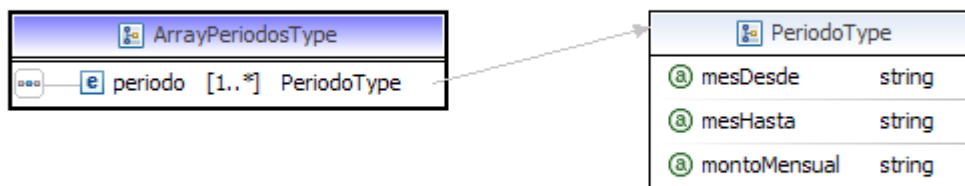


El elemento **<periodos>** es del tipo **ArrayPeriodosType**. Contiene una lista de 1 a N elementos **<periodo>** que son del tipo **PeriodoType**

PeriodoType posee los atributos:

Atributo	Descripción	Tipo / Interpretación	Longitud (máx)
mesDesde	Mes Desde de la Deducción	string / numérico	2 (1 a 12)
mesHasta	Mes Hasta de la Deducción	string / numérico	2 (1 a 12)
montoMensual	Monto Mensual	string / numérico con hasta 2 decimales	--

Nota: los atributos XML siempre se expresan como string

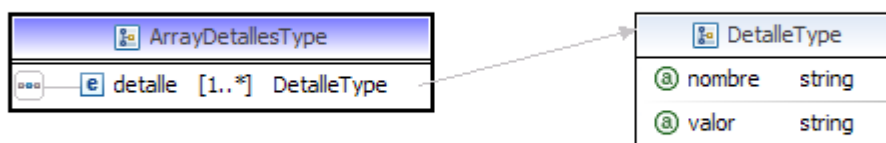


El elemento **<detalles>** es del tipo **ArrayDetallesType**. Contiene una lista de 1 a N elementos **<detalle>** que son del tipo **DetalleType**

DetalleType posee los atributos:

Atributo	Descripción	Tipo / Interpretación	Longitud (máx)
nombre	Nombre del campo de detalle	string / texto	--
valor	Valor del campo de detalle	string / depende de nombre – consultar Sección 1.5	--

Nota: los atributos XML siempre se expresan como string



2.6.1 Deducciones que poseen <periodos>

Código	Descripción
1	Cuotas Médico-Asistenciales
2	Primas de Seguro para el caso de Muerte
3	Donaciones
4	Intereses Préstamo Hipotecario
5	Gastos de Sepelio
7	Gastos Médicos y Paramédicos
8	Deducción del Personal Doméstico
11	Gastos de Movilidad, Viáticos y Representaciones e Intereses de Corredores y Viajantes de Comercio

2.6.2 Deducciones que NO poseen <periodos>

Código	Descripción
9	Aporte a Sociedades de Garantía Recíproca
10	Vehiculos de Corredores y Viajantes de Comercio
99	Otras Deducciones

2.6.3 Estructuras de <detalle> según tipo de Deducción

A continuación se detallan los valores posibles para el atributo "nombre" del elemento detalle, según cada tipo de deducción, indicando su significado y cómo debe interpretarse el contenido del atributo "valor" asociado. No todos los tipos de deducciones tienen detalles.

2.6.3.1 Tipo 9 - Aporte a Sociedades de Garantía Recíproca

Nombre	Descripción	Obligatorio	Tipo
fechaAporte	Fecha del aporte	S	Fecha
montoCapSocial	Monto del Capital Social	S	Numérico
montoFondoRiesgo	Monto Fondo de Riesgo	S	Numérico

2.6.3.2 Tipo 10 - Vehículos de Corredores y Viajantes de Comercio

Nombre	Descripción	Obligatorio	Tipo
patente	Patente	S	Alfanumérico
motor	Número de Motor	S	Alfanumérico
desc	Descripción	S	Alfanumérico
anioFab	Año de fabricación	S	Numérico
porcAfect	Porcentaje de afectación a la actividad	S	Numérico
anioAfect	Año de afectación	S	Numérico
fechaDesafect	Fecha de desafectación	N	Fecha

2.6.3.3 Tipo 99 – Otras Deducciones

Nombre	Descripción	Obligatorio	Tipo
motivo	Define el subtipo	S	según Tabla 5 del Anexo
mes	Mes	S	Numérico (1 a 12)
tipoNorma	Tipo de Norma	S (sólo para motivos 4, 5, 7, 8 y 9)	según Tabla 10 del Anexo
nroNorma	Número de Norma	S (sólo para motivos 4, 5, 7, 8 y 9)	Numérico

Nombre	Descripción	Obligatorio	Tipo
anioNorma	Año de la Norma	S (sólo para motivos 4, 5, 7, 8 y 9)	Numérico

2.7 Retenciones, Percepciones y Pagos a Cuenta

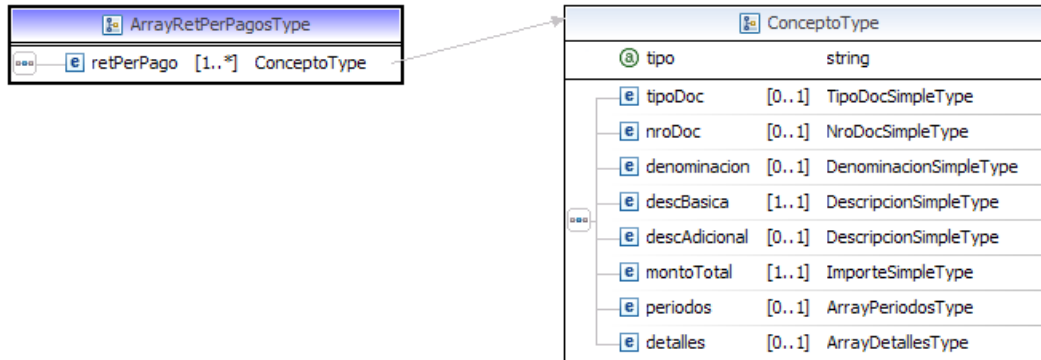
El elemento **<retPerPagos>** es del tipo **ArrayRetPerPagosType**. Contiene una lista de 1 a N elementos **<retPerPago>** que son del tipo **ConceptoType**

ConceptoType está compuesto por:

Campo / Grupo	Descripción	Obligatorio	Tipo	Longitud (máx)
tipoDoc	Tipo de Documento	N	TipoDocSimpleType	--
nroDoc	Número de documento	N	NroDocSimpleType	--
denominacion	Denominación	N	DenominacionSimpleType	--
descBasica	Descripción Básica	S	DescripcionSimpleType	--
descAdicional	Descripción Adicional	N	DescripcionSimpleType	--
montoTotal	Monto total de la Deducción	S	ImporteSimpleType	--
periodos	Períodos asociados a la Retención, Percepción o Pago a Cuenta	N	ArrayPeriodosType	--
detalles	Detalles de la Retención, Percepción o Pago a Cuenta	N	ArrayDetallesType	--

Y posee el Atributo:

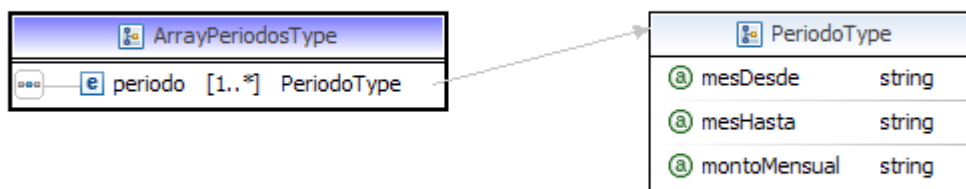
Atributo	Descripción	Tipo / Interpretación	Longitud (máx)
tipo	Tipo de Deducción	string / numérico	Ver Tabla 4 del Anexo



El elemento **<periodos>** es del tipo **ArrayPeriodosType**. Contiene una lista de 1 a N elementos **<periodo>** que son del tipo **PeriodoType**

PeriodoType posee los atributos:

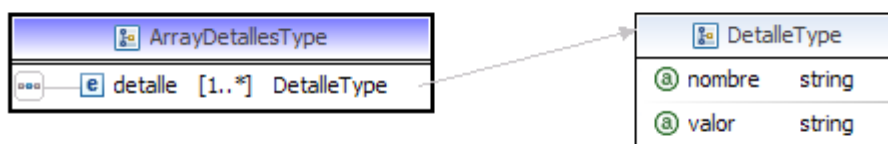
Atributo	Descripción	Tipo / Interpretación	Longitud (máx)
mesDesde	Mes Desde de la Deducción	string / numérico	2 (1 a 12)
mesHasta	Mes Hasta de la Deducción	string / numérico	2 (1 a 12)
montoMensual	Monto Mensual	string / numérico con hasta 2 decimales	--



El elemento **<detalles>** es del tipo **ArrayDetallesType**. Contiene una lista de 1 a N elementos **<detalle>** que son del tipo **DetalleType**

DetalleType posee los atributos:

Atributo	Descripción	Tipo / Interpretación	Longitud (máx)
nombre	Nombre del campo de detalle	string / texto	--
valor	Valor del campo de detalle	string / depende de nombre – consultar Sección 1.6	--



2.7.1 Retenciones, Percepciones y Pagos a Cuenta que poseen <periodos>

Código	Descripción
6	Impuestos sobre Créditos y Débitos en cuenta Bancaria
12	Retenciones y Percepciones Aduaneras
13	Pago a Cuenta - Compras en el Exterior
14	Impuesto sobre los Movimientos de Fondos Propios o de Terceros
15	Pago a Cuenta - Compra de Paquetes Turísticos
16	Pago a Cuenta - Compra de Pasajes
17	Pago a Cuenta - Compra de Moneda Extranjera para Turismo / Transf. al Exterior
18	Pago a Cuenta - Adquisición de moneda extranjera para tenencia de billetes extranjeros en el país
19	Pago a Cuenta - Compra de Paquetes Turísticos en efectivo
20	Pago a Cuenta - Compra de Pasajes en efectivo
22	Alquiler de Inmuebles destinados a casa habitación

2.7.2 Estructuras de <detalle> según tipo de Retención / Percepción / Pago

A continuación se detallan los valores posibles para el atributo "nombre" del elemento detalle, según cada tipo de retención / percepción / pago a cuenta, indicando su significado y cómo debe interpretarse el contenido del atributo "valor" asociado. No todos los tipos de retenciones / percepciones / pagos a cuenta tienen detalles.

2.7.2.1 Tipo 6 - Impuestos sobre Créditos y Débitos en cuenta Bacaria

Nombre	Descripción	Obligatorio	Tipo
cbu	CBU (no se muestra completo)	S	Alfanumérico

2.7.2.2 Tipo 13 - Pago a Cuenta - Compras en el Exterior

Nombre	Descripción	Obligatorio	Tipo
tipoTarjeta	Tipo de Tarjeta	S	según Tabla 7 del Anexo
idTarjeta	Identificador de Tarjeta	S (si tipoTarjeta = 1)	según Tabla 8 del Anexo
descripcionTarjeta	Descripción de Tarjeta	S (si tipoTarjeta = 1)	Alfanumérico
nroTarjeta	Número de Tarjeta (no se muestra completo)	S (si tipoTarjeta = 1)	Alfanumérico
cbu	CBU (no se muestra completo)	S (si tipoTarjeta = 2)	Alfanumérico

2.8 Ajustes

Contiene los montos declarados por el empleado en concepto de Ajustes.

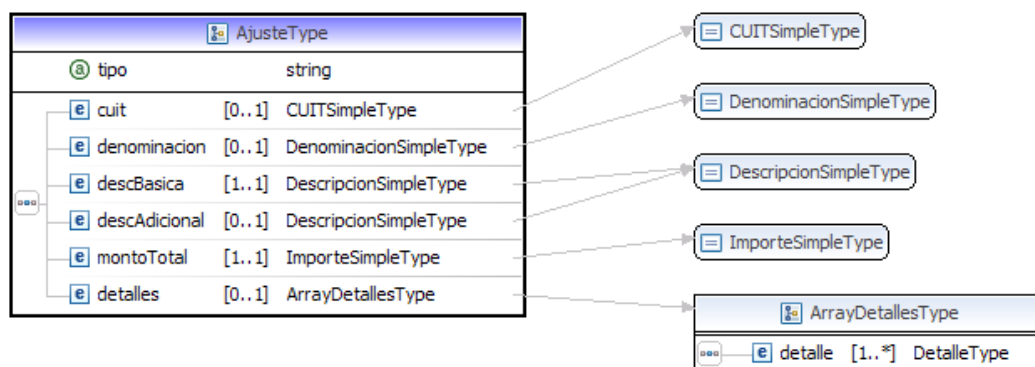
El elemento **<ajustes>** es del tipo **ArrayAjustesType**. Contiene una lista de 1 a N elementos **<ajuste>** que son del tipo **AjusteType**

AjusteType esta compuesto por:

Campo	Descripción	Obligatorio	Tipo	Longitud (máx)
cuit	CUIT	N	CUITSimpleType	--
denominacion	Denominación	N	DenominacionSimpleType	--
descBasica	Descripción Básica	S	DescripcionSimpleType	--
descAdicional	Descripción Adicional	N	DescripcionSimpleType	--
montoTotal	Monto Total	S	ImporteSimpleType	--
detalles	Detalles	N	ArrayDetallesType	--

Y posee el Atributo:

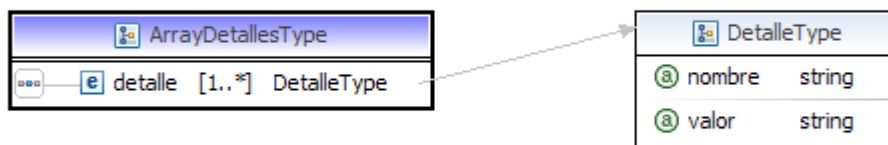
Atributo	Descripción	Tipo / Interpretación	Longitud (máx)
tipo	Tipo de Ajuste	string / numérico	Ver Tabla 6 del Anexo



ArrayDetallesType es un Array de 1 a N de <detalle> que es del tipo **DetalleType**

Donde **DetalleType** posee los atributos:

Atributo	Descripción	Tipo	Longitud (máx)
nombre	Nombre del campo de detalle	string	--
valor	Valor del campo de detalle	string	--



2.9 Datos Adicionales

Contiene datos adicionales de la Presentación.

ArrayDatosAdicionalesType es un Array de 1 a N de <datoAdicional> que es del tipo **DatoAdicionalType**

Donde **DatoAdicionalType** posee los atributos:

Atributo	Descripción	Tipo / interpretación	Oblig.	Longitud (máx)
nombre	Nombre del dato adicional	string	S	Ver Tabla 11 del Anexo
mesDesde	Mes desde el que aplica el dato adicional. Si no se incluye, aplica a todo el período.	string / numérico	N	2 (1 a 12)
mesHasta	Mes hasta el que aplica el dato adicional. Sólo presente si hay un mesDesde.	string / numérico	N	2 (1 a 12)
valor	Valor del dato adicional	string	S	--

3 Descripción del archivo XML – Sección B (para otros empleadores)

El XML Sección B se utiliza únicamente en casos de pluriempleo. Contiene la información del formulario 572 destinada a otros empleadores, **no** designados como Agente de Retención.

El nombre del archivo tiene el siguiente formato:
NNNNNNNNNNN_NNNN_presentacion_NNN_b.xml

Formada por:
CUIT del empleado (11 dígitos) + “_” + Período de la presentación (año, 4 dígitos) + “_presentacion_” + número de envío (1 es la presentación original, > 1 son rectificativas, 3 dígitos) + “_b”

El XSD correspondiente, que podrá descargarse desde el micrositio, es presentaciones_seccion_b.xsd

A continuación se describe la estructura del XML y el significado de los diferentes campos.

3.1 Estructura General

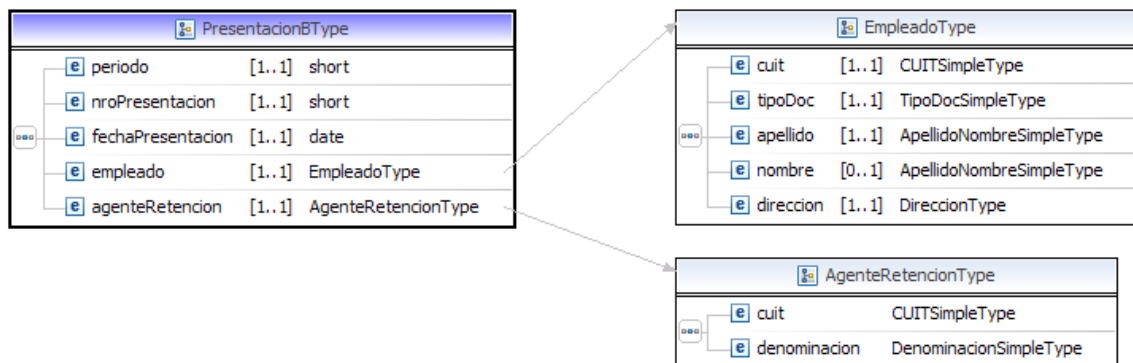
```
<presentacion>
  <periodo>...</periodo>
  <nroPresentacion>...</nroPresentacion>
  <fechaPresentacion>...</fechaPresentacion>
  <empleado>...</empleado>
  <agenteRetencion>...</agenteRetencion>
</presentacion>
```

3.2 Presentación

Contiene la información de formulario F572 Web - Sección B generado mediante la aplicación Web SiRADIG – Trabajador

El elemento raíz **<presentacion>** es del tipo **PresentacionType** - Contiene la información del formulario F572 Web

Campo / Grupo	Descripción	Obligatorio	Tipo	Longitud (máx)
periodo	Período (año) al que corresponde el F572	S	short	4
nroPresentacion	Número secuencial de presentación del formulario F572	S	short	4
fechaPresentacion	Fecha de presentación del F572	S	date	--
empleado	Datos del empleado	S	EmpleadoType	--
agenteRetencion	Identifica al Agente de Retención designado	S	AgenteRetencionType	--



3.3 Empleado

Este elemento tiene la misma estructura e información que el elemento del mismo nombre en la sección A.

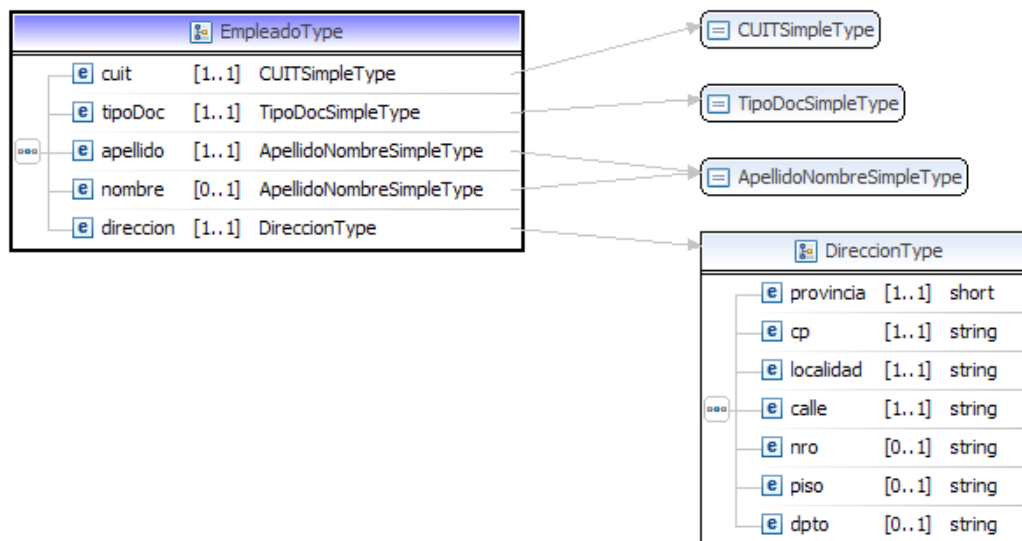
El elemento **<empleado>** es del tipo **EmpleadoType** - Contiene datos del Empleado

EmpleadoType está compuesto por:

Campo / Grupo	Descripción	Obligatorio	Tipo	Longitud (máx)
cuit	CUIT/ CUIL del Empleado	S	CUITSimpleType	--
tipoDoc	Tipo de Documento. Valores posibles: - 80 (CUIT) - 86 (CUIL)	S	TipoDocSimpleType	--
apellido	Apellido del Empleado	S	ApellidoNombreSimpleType	--
nombre	Nombre del Empleado Nota: puede no estar presente, en cuyo caso el campo apellido contendrá apellido y nombre	N	ApellidoNombreSimpleType	--
direccion	Dirección del Empleado	S	DireccionType	--

El elemento **<direccion>** es del tipo **DireccionType** - Contiene datos del domicilio del empleado

Campo	Descripción	Obligatorio	Tipo	Longitud (máx)
provincia	Provincia	S	short	2 (Ver Tabla 1 del Anexo)
cp	Código Postal	S	string	8
localidad	Localidad	S	string	60
calle	Calle	S	string	40
nro	Número	N	string	6
piso	Piso	N	string	5
dpto	Departamento	N	string	5

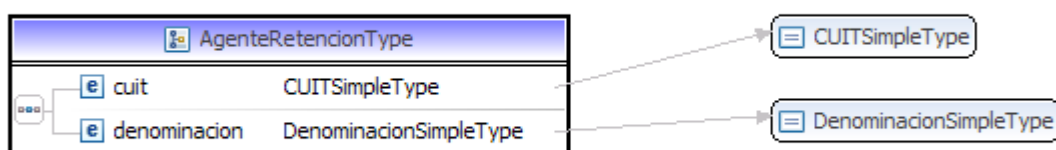


3.4 Agente de Retención

Este elemento le informa al empleador cual es la CUIT y denominación del empleador designado como Agente de Retención por el empleado.

El elemento **<agenteRetencion>** es del tipo **AgenteRetencionType** – Identifica al Agente de Retención designado

Campo	Descripción	Obligatorio	Tipo	Longitud (máx)
cuit	CUIT del empleador designado como Agente de Retención por el empleado	S	CUITSimpleType	--
denominacion	Denominación del empleador	S	DenominacionSimpleType	--



4 Simple Types

Type	Tipo de dato primitivo	Restricción
CUITSimpleType	long	Numérico entero de 11 dígitos
TipoDocSimpleType	short	Valor entero de 2 dígitos (Ver Tabla 2 del Anexo)
NroDocSimpleType	string	Máximo de 11 caracteres
ApellidoNombreSimpleType	string	Máximo de 50 caracteres
ImportePNSimpleType	decimal	Numérico con hasta 13 enteros y dos decimales
ImporteSimpleType	decimal	Numérico positivo con hasta 13 enteros y dos decimales
DescripcionSimpleType	string	Máximo de 300 caracteres
DenominacionSimpleType	string	Máximo de 200 caracteres
SiNoSimpleType	string	1 caracter: S o N

5 Anexo

5.1 Ejemplo de XML – Sección A

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<presentacion>
  <periodo>2012</periodo>
  <nroPresentacion>2</nroPresentacion>
  <fechaPresentacion>2013-01-10</fechaPresentacion>
  <empleado>
    <cuit>20666666667</cuit>
    <tipoDoc>80</tipoDoc>
    <apellido>Perez</apellido>
    <nombre>Jose</nombre>
    <direccion>
      <provincia>0</provincia>
      <cp>1065</cp>
      <localidad>Ciudad de Buenos Aires</localidad>
      <calle>DEFENSA</calle>
      <nro>113</nro>
      <piso>06</piso>
    </direccion>
  </empleado>
  <cargasFamilia>
    <cargaFamilia>
      <tipoDoc>80</tipoDoc>
      <nroDoc>20111111112</nroDoc>
      <apellido>Perez</apellido>
      <nombre>Ana</nombre>
      <fechaNac>1997-01-15</fechaNac>
      <mesDesde>1</mesDesde>
      <mesHasta>12</mesHasta>
      <vigenteProximosPeriodos>S</vigenteProximosPeriodos>
      <parentesco>3</parentesco>
    </cargaFamilia>
    <cargaFamilia>
      <tipoDoc>80</tipoDoc>
      <nroDoc>20000000001</nroDoc>
      <apellido>GARCIA</apellido>
      <nombre>Juan</nombre>
      <fechaNac>2003-01-15</fechaNac>
      <mesDesde>1</mesDesde>
      <mesHasta>10</mesHasta>
      <vigenteProximosPeriodos>N</vigenteProximosPeriodos>
      <parentesco>30</parentesco>
    </cargaFamilia>
  </cargasFamilia>
  <ganLiqOtrosEmpEnt>
    <empEnt>
      <cuit>30555555551</cuit>
      <denominacion>Empresa XX SA</denominacion>
      <ingresosAportes>
        <ingAp mes="1">
          <obraSoc>5</obraSoc>
          <segSoc>454</segSoc>
          <sind>5</sind>
          <ganBrut>45</ganBrut>
          <retGan>5</retGan>
          <retribNoHab>5</retribNoHab>
          <sac>0</sac>
          <horasExtGr>10</horasExtGr>
        </ingAp>
      </ingresosAportes>
    </empEnt>
  </ganLiqOtrosEmpEnt>
</presentacion>
```

```

<deducciones>
  <deduccion tipo="1">
    <tipoDoc>80</tipoDoc>
    <nroDoc>3333333339</nroDoc>
    <denominacion>Empresa ZZ SRL</denominacion>
    <descBasica>3333333339 - Empresa ZZ SRL</descBasica>
    <montoTotal>600</montoTotal>
    <periodos>
      <periodo mesDesde="1" mesHasta="4" montoMensual="150"/>
    </periodos>
  </deduccion>
  <deduccion tipo="1">
    <tipoDoc>80</tipoDoc>
    <nroDoc>3022222229</nroDoc>
    <denominacion>Empresa WWW SA</denominacion>
    <descBasica>Empresa WWW SA</descBasica>
    <montoTotal>600</montoTotal>
    <periodos>
      <periodo mesDesde="1" mesHasta="4" montoMensual="150"/>
    </periodos>
  </deduccion>
  <deduccion tipo="2">
    <tipoDoc>80</tipoDoc>
    <nroDoc>3333333339</nroDoc>
    <denominacion>Empresa ZZ SRL</denominacion>
    <descBasica>3333333339 - Empresa ZZ SRL</descBasica>
    <montoTotal>450</montoTotal>
    <periodos>
      <periodo mesDesde="1" mesHasta="3" montoMensual="150"/>
    </periodos>
  </deduccion>
  <deduccion tipo="3">
    <tipoDoc>80</tipoDoc>
    <nroDoc>3022222229</nroDoc>
    <denominacion>Empresa WWW SA</denominacion>
    <descBasica>Empresa WWW SA</descBasica>
    <montoTotal>1800</montoTotal>
    <periodos>
      <periodo mesDesde="11" mesHasta="11" montoMensual="1650"/>
      <periodo mesDesde="12" mesHasta="12" montoMensual="150"/>
    </periodos>
  </deduccion>
  <deduccion tipo="3">
    <tipoDoc>80</tipoDoc>
    <nroDoc>3333333339</nroDoc>
    <denominacion>Empresa ZZ SRL</denominacion>
    <descBasica>3333333339 - Empresa ZZ SRL</descBasica>
    <montoTotal>1500</montoTotal>
    <periodos>
      <periodo mesDesde="11" mesHasta="11" montoMensual="1500"/>
    </periodos>
  </deduccion>
  <deduccion tipo="4">
    <tipoDoc>80</tipoDoc>
    <nroDoc>3055555551</nroDoc>
    <denominacion>Empresa XX SA</denominacion>
    <descBasica>3055555551 - Empresa XX SA</descBasica>
    <montoTotal>300</montoTotal>
    <periodos>
      <periodo mesDesde="1" mesHasta="2" montoMensual="150"/>
    </periodos>
  </deduccion>
  <deduccion tipo="4">
    <tipoDoc>80</tipoDoc>
    <nroDoc>3333333339</nroDoc>
    <denominacion>Empresa ZZ SRL</denominacion>
    <descBasica>3333333339 - Empresa ZZ SRL</descBasica>
    <montoTotal>300</montoTotal>
    <periodos>
      <periodo mesDesde="8" mesHasta="9" montoMensual="150"/>
    </periodos>
  </deduccion>

```

```

<deduccion tipo="5">
  <tipoDoc>80</tipoDoc>
  <nroDoc>3055555551</nroDoc>
  <denominacion>Empresa XX SA</denominacion>
  <descBasica>Empresa XX SA</descBasica>
  <montoTotal>1500</montoTotal>
  <periodos>
    <periodo mesDesde="11" mesHasta="11" montoMensual="1500.00"/>
  </periodos>
</deduccion>
<deduccion tipo="5">
  <tipoDoc>80</tipoDoc>
  <nroDoc>3022222229</nroDoc>
  <denominacion>Empresa WWW SA</denominacion>
  <descBasica>3022222229 - Empresa WWW SA</descBasica>
  <montoTotal>1500</montoTotal>
  <periodos>
    <periodo mesDesde="10" mesHasta="10" montoMensual="1500.00"/>
  </periodos>
</deduccion>
<deduccion tipo="7">
  <tipoDoc>80</tipoDoc>
  <nroDoc>3333333339</nroDoc>
  <denominacion>Empresa ZZ SRL</denominacion>
  <descBasica>3333333339 - Empresa ZZ SRL</descBasica>
  <montoTotal>255.2</montoTotal>
  <periodos>
    <periodo mesDesde="1" mesHasta="1" montoMensual="255.20"/>
  </periodos>
</deduccion>
<deduccion tipo="7">
  <tipoDoc>80</tipoDoc>
  <nroDoc>3055555551</nroDoc>
  <denominacion>Empresa XX SA</denominacion>
  <descBasica>3055555551 - Empresa XX SA</descBasica>
  <montoTotal>236</montoTotal>
  <periodos>
    <periodo mesDesde="7" mesHasta="7" montoMensual="236.00"/>
  </periodos>
</deduccion>
<deduccion tipo="8">
  <tipoDoc>86</tipoDoc>
  <nroDoc>3022222229</nroDoc>
  <denominacion>Empresa WWW SA</denominacion>
  <descBasica>3022222229 - Empresa WWW SA</descBasica>
  <montoTotal>9900</montoTotal>
  <periodos>
    <periodo mesDesde="1" mesHasta="6" montoMensual="1650.00"/>
  </periodos>
</deduccion>
<deduccion tipo="9">
  <tipoDoc>80</tipoDoc>
  <nroDoc>3333333339</nroDoc>
  <denominacion>Empresa ZZ SRL</denominacion>
  <descBasica>3333333339 - Empresa ZZ SRL</descBasica>
  <descAdicional>05/12/2012 - Monto de Capital Social: $ 1.500,00 - Monto de Fondo de Riesgo:
$ 12,00</descAdicional>
  <montoTotal>1512</montoTotal>
  <detalles>
    <detalle nombre="fechaAporte" valor="2012-12-05"/>
    <detalle nombre="montoCapSocial" valor="1500"/>
    <detalle nombre="montoFondoRiesgo" valor="12"/>
  </detalles>
</deduccion>
<deduccion tipo="9">
  <tipoDoc>80</tipoDoc>
  <nroDoc>3055555551</nroDoc>
  <denominacion>Empresa XX SA</denominacion>
  <descBasica>3055555551 - Empresa XX SA</descBasica>
  <descAdicional>11/12/2012 - Monto de Capital Social: $ 5.600,00 - Monto de Fondo de Riesgo:
$ 100,00</descAdicional>
  <montoTotal>5700</montoTotal>

```

```

                <detalles>
                    <detalle nombre="fechaAporte" valor="2012-12-11"/>
                    <detalle nombre="montoCapSocial" valor="5600"/>
                    <detalle nombre="montoFondoRiesgo" valor="100"/>
                </detalles>
            </deduccion>
        </deducciones>
    <retPerPagos>
        <retPerPago tipo="6">
            <descBasica>CBU *****5059</descBasica>
            <montoTotal>756.45</montoTotal>
            <periodos>
                <periodo mesDesde="1" mesHasta="1" montoMensual="288"/>
                <periodo mesDesde="4" mesHasta="4" montoMensual="468.45"/>
            </periodos>
            <detalles>
                <detalle nombre="cbu" valor="*****5059"/>
            </detalles>
        </retPerPago>
        <retPerPago tipo="13">
            <tipoDoc>80</tipoDoc>
            <nroDoc>3022222229</nroDoc>
            <denominacion>Empresa WWW SA</denominacion>
            <descBasica>3022222229 - Empresa WWW SA</descBasica>
            <descAdicional>Tarjeta de Débito - CBU *****5059</descAdicional>
            <montoTotal>4047.46</montoTotal>
            <periodos>
                <periodo mesDesde="9" mesHasta="9" montoMensual="123.56"/>
                <periodo mesDesde="10" mesHasta="10" montoMensual="3467.9"/>
                <periodo mesDesde="12" mesHasta="12" montoMensual="456"/>
            </periodos>
            <detalles>
                <detalle nombre="tipoTarjeta" valor="2"/>
                <detalle nombre="cbu" valor="*****5059"/>
            </detalles>
        </retPerPago>
        <retPerPago tipo="13">
            <tipoDoc>80</tipoDoc>
            <nroDoc>3055555551</nroDoc>
            <denominacion>Empresa XX SA</denominacion>
            <descBasica>3055555551 - Empresa XX SA</descBasica>
            <descAdicional>Tarjeta de Crédito/Compra - Visa - Nro. *****3592</descAdicional>
            <montoTotal>1523.67</montoTotal>
            <periodos>
                <periodo mesDesde="10" mesHasta="10" montoMensual="1500"/>
                <periodo mesDesde="12" mesHasta="12" montoMensual="23.67"/>
            </periodos>
            <detalles>
                <detalle nombre="tipoTarjeta" valor="1"/>
                <detalle nombre="idTarjeta" valor="2"/>
                <detalle nombre="descripcionTarjeta" valor="Visa"/>
                <detalle nombre="nroTarjeta" valor="*****3592"/>
            </detalles>
        </retPerPago>
    </retPerPagos>
    <datosAdicionales>
        <datoAdicional nombre="trabRegPatagonica" mesDesde="1" mesHasta="6" valor="S"/>
        <datoAdicional nombre="trabRegPatagonica" mesDesde="7" mesHasta="8" valor="N"/>
    </datosAdicionales>
</presentacion>

```

5.2 Ejemplo de XML – Sección B

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<presentacion>
  <periodo>2012</periodo>
  <nroPresentacion>2</nroPresentacion>
  <fechaPresentacion>2013-01-14</fechaPresentacion>
  <empleado>
    <cuit>20666666667</cuit>
    <tipoDoc>86</tipoDoc>
    <apellido>Perez</apellido>
    <nombre>Jose</nombre>
    <direccion>
      <provincia>0</provincia>
      <cp>3243</cp>
      <localidad>Ciudad de Buenos Aires</localidad>
      <calle>Cuba</calle>
      <nro>222</nro>
      <piso>1</piso>
      <dpto>1</dpto>
    </direccion>
  </empleado>
  <agenteRetencion>
    <cuit>30555555551</cuit>
    <denominacion>Empresa XX SA</denominacion>
  </agenteRetencion>
</presentacion>
```

5.3 Tablas del Sistema

5.3.1 Tabla 1: Provincias

Código	Descripción
0	Ciudad Autónoma de Buenos Aires
1	Buenos Aires
2	Catamarca
3	Córdoba
4	Corrientes
5	Entre Ríos
6	Jujuy
7	Mendoza
8	La Rioja
9	Salta
10	San Juan
11	San Luis
12	Santa Fe
13	Santiago del Estero
14	Tucumán
16	Chaco
17	Chubut
18	Formosa
19	Misiones
20	Neuquén
21	La Pampa
22	Río Negro
23	Santa Cruz
24	Tierra del Fuego

5.3.2 Tabla 2: Tipo de Documento

Código	Descripción
80	CUIT
86	CUIL
87	CDI
96	DNI
89	LC
90	LE
92	En Trámite

5.3.3 Tabla 3: Parentesco

Hasta período 2016 inclusive:

Código	Descripción
1	Cónyuge
3	Hijo/a Menor de 24 Años

30	Hijastro/a Menor de 24 Años
31	Hijo/a Incapacitado para el Trabajo
32	Hijastro/a Incapacitado para el Trabajo
33	Padre
34	Madre
35	Nieto/a Menor de 24 Años
36	Nieto/a Incapacitado para el Trabajo
37	Bisnieto/a Menor de 24 Años
38	Bisnieto/a Incapacitado para el Trabajo
39	Abuelo/a
40	Bisabuelo/a
41	Padrastro/Madrastra
42	Hermano/a Menor de 24 Años
43	Hermano/a Incapacitado para el Trabajo
44	Suegro/a
45	Yerno/Nuera Menor de 24 Años
46	Yerno/Nuera Incapacitado para el Trabajo

Período 2017 en adelante:

Código	Descripción
1	Cónyuge
3	Hijo/a Menor de 18 Años
30	Hijastro/a Menor de 18 Años
31	Hijo/a Incapacitado para el Trabajo
32	Hijastro/a Incapacitado para el Trabajo

5.3.4 Tabla 4: Deducciones

Código	Descripción
1	Cuotas Médico-Asistenciales
2	Primas de Seguro para el caso de Muerte
3	Donaciones
4	Intereses Préstamo Hipotecario
5	Gastos de Sepelio
7	Gastos Médicos y Paramédicos
8	Deducción del Personal Doméstico
9	Aporte a Sociedades de Garantía Recíproca
10	Vehículos de Corredores y Viajantes de Comercio
11	Gastos de Movilidad, Viáticos y Representaciones e Intereses de Corredores y Viajantes de Comercio
22	Alquiler de Inmuebles destinados a casa habitación
99	Otras Deducciones

5.3.5 Tabla 5: Motivos (Otras deducciones)

Código	Descripción
1	Aportes para fondos de Jubilación, Retiros, Pensiones o Subsidios destinados al ANSES
2	Cajas Provinciales o Municipales
3	Impuesto sobre los Créditos y Débitos en Cuenta Bancaria

	sin CBU [nota: reemplazado por Pago a Cuenta Cód. 14 - ver Tabla 9]
4	Beneficios Derivados de Regímenes que impliquen tratamientos Preferenciales que se Efectiven Mediante Deducciones
5	Beneficios Derivados de Regímenes que impliquen tratamientos Preferenciales que No se Efectiven Mediante Deducciones
6	Actores - Retribuciones Abonadas a Representantes - R.G. N° 2442/08
7	Cajas Complementarias de Previsión
8	Fondos Compensadores de Previsión
9	Otros

5.3.6 Tabla 6: Ajustes

Código	Descripción
1	Montos Retroactivos
2	Reintegros de Soc. de Garantía Recíprocas Art. 79 Párrafo 2 y Párrafo 3

5.3.7 Tabla 7: Tipos de Tarjeta

Código	Descripción
1	Tarjeta de Crédito / Compra
2	Tarjeta de Débito

5.3.8 Tabla 8: Id de Tarjetas

Código	Descripción
1	MasterCard
2	Visa
3	American Express
4	Cabal
5	Italcred
6	Naranja
7	Nativa
8	Diners Club
99	Otra

5.3.9 Tabla 9: Retenciones, Percepciones y Pagos a Cuenta

Código	Descripción
6	Impuestos sobre Créditos y Débitos en cuenta Bancaria
12	Retenciones y Percepciones Aduaneras
13	Pago a Cuenta - Compras en el Exterior
14	Impuesto sobre los Movimientos de Fondos Propios o de Terceros

15	Pago a Cuenta - Compra de Paquetes Turísticos
16	Pago a Cuenta - Compra de Pasajes
17	Pago a Cuenta - Compra de Moneda Extranjera para Turismo / Transf. al Exterior
18	Pago a Cuenta - Adquisición de moneda extranjera para tenencia de billetes extranjeros en el país
19	Pago a Cuenta - Compra de Paquetes Turísticos en efectivo
20	Pago a Cuenta - Compra de Pasajes en efectivo

5.3.10 Tabla 10: Tipos de Norma

Código	Descripción
0	Ley
1	Decreto
2	RG

5.3.11 Tabla 11: Datos Adicionales

Código	Descripción	Mes desde / hasta	Valor
exencionGan2016SAC1	Beneficiario de la exención del impuesto a las ganancias aplicable a la primera cuota del SAC correspondiente al período fiscal 2016 dispuesta por la Ley 27.260 en el tercer párrafo del artículo 63.	No	S: Beneficiado por la exención
trabRegPatagonica	Indica, para los meses desde-hasta, si el empleado trabajó en zona patagónica.	Sí	S: Sí N: No
jubPensRegPatagonica	Indica, para los meses desde-hasta, si el jubilado / pensionado y/o retirado vivió en zona patagónica.	Sí	S: Sí N: No
jubPensOtrosIngresos	Indica, para los meses desde-hasta, si el jubilado / pensionado y/o retirado percibió otros ingresos por monotributo / relación de dependencia / participación en sociedades / actividad autónoma / etc.	Sí	S: Sí N: No
jubPensTribBienes	Indica si el jubilado / pensionado y/o retirado tributó Bienes Personales en el último período fiscal anterior al que está declarando	No	S: Sí N: No
jubPensTribOtrosBienes	Indica si el jubilado / pensionado y/o retirado tiene más bienes, por los que tributó Bienes Personales en el último período fiscal anterior al que está declarando, aparte de su casa-habitación	No	S: Sí N: No

5.4 Historial de Modificaciones

Versión	Fecha	Descripción
V1.0	15/01/2013	Versión inicial del documento
V1.1	19/02/2013	Se agregó el código: 14 - "Impuesto sobre los Movimientos de Fondos Propios o de Terceros" a la Tabla 9: Retenciones, Percepciones y Pagos a Cuenta
V1.2	24/05/2013	Se agregaron los códigos: 15 - "Pago a Cuenta - Compra de Paquetes Turísticos" 16 - "Pago a Cuenta - Compra de Pasajes" a la Tabla 9: Retenciones, Percepciones y Pagos a Cuenta Se agregó el código: 1 - "Montos Retroactivos" a la Tabla 6: Ajustes
V1.3	12/12/2013	Se agregó el código: 17 - "Pago a Cuenta - Compra de Moneda Extranjera para Turismo / Transf. al Exterior" a la Tabla 9: Retenciones, Percepciones y Pagos a Cuenta Se modificó el tipo de datos del elemento retGan de IngresoAporteType
V1.4	13/03/2014	Se agregó el código: 18 - "Pago a Cuenta - Adquisición de moneda extranjera para tenencia de billetes extranjeros en el país" a la Tabla 9: Retenciones, Percepciones y Pagos a Cuenta
V1.5	30/12/2015	Se agregaron los códigos: 19 - "Pago a Cuenta - Compra de Paquetes Turísticos en efectivo" 20 - "Pago a Cuenta - Compra de Pasajes en efectivo" a la Tabla 9: Retenciones, Percepciones y Pagos a Cuenta Se agregó el elemento opcional fechaLimite a CargaFamiliaType
V1.6	05/08/2016	Se agregó el elemento opcional arrayDatosAdicionales a PresentacionType Se agregó la Tabla 11: Datos Adicionales
V1.7	29/12/2016	Se agregaron los elementos opcionales exeNoAlc y sac a IngresoAporteType Se modificó la tabla 3 (Parentesco) para período 2017 y posteriores
V1.8	30/01/2017	Se agregó el código: 22 - "Alquiler de Inmuebles destinados a casa habitación" a la Tabla 4: Deducciones

V1.9	19/05/2017	Se agregaron los elementos opcionales horasExtGr, horasExtEx y matDid a IngresoAporteType
V1.10	15/06/2017	<p>Se agregaron los atributos opcionales mesDesde y mesHasta a DatoAdicionalType</p> <p>Se agregaron los códigos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - trabRegPatagonica - jubPensRegPatagonica - jubPensOtrosIngresos - jubPensTribBienes - jubPensTribOtrosBienes <p>a la Tabla 11: Datos Adicionales</p>