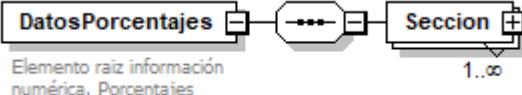


Schema ModuloAlineamiento_XMLCargaDatosInfNumerica.xsd

schema location: D:\Temporal\X\Esquemas\ModuloAlineamiento_XMLCargaDatosInfNumerica.xsd
attribute form default: **unqualified**
element form default: **qualified**
targetNamespace: <http://sgpf.igae.mnhac.es/friedaNum>

Elements	Complex types	Simple types
DatosPorcentajes	TDetalleODS TDetalleSeccion TListaCamposIntervencion TListaMetas TMeta TPrograma	TFuncional TOds TSeccion

element DatosPorcentajes

diagram	 <p>Diagram illustrating the structure of the DatosPorcentajes element. It shows a sequence starting with the DatosPorcentajes element, followed by zero or more TDetalleSeccion elements (indicated by a * symbol), and finally one or more Seccion elements (indicated by a + symbol). A note below the diagram states: "Elemento raiz información numérica. Porcentajes".</p>
namespace	http://sgpf.igae.mnhac.es/friedaNum
properties	content complex
children	Seccion
annotation	documentation Elemento raiz información numérica. Porcentajes
source	<pre><xsd:element name="DatosPorcentajes"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Elemento raiz información numérica. Porcentajes</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="Seccion" type="TDetalleSeccion" maxOccurs="unbounded"/> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </xsd:element></pre>

element DatosPorcentajes/Seccion

diagram	<pre> classDiagram class TDetalleSeccion { attributes codSeccion } class Seccion { *--> TDetalleSeccion : 1..∞ } class ODS { *--> TDetalleSeccion : 1..∞ } TDetalleSeccion "1..∞" --> ODS : <<Represents the percentage data for an ODS within a section>> </pre>									
namespace	http://sgpf.igae.minhac.es/friedaNum									
type	TDetalleSeccion									
properties	<table> <tr> <td>isRef</td><td>0</td></tr> <tr> <td>minOcc</td><td>1</td></tr> <tr> <td>maxOcc</td><td>unbounded</td></tr> <tr> <td>content</td><td>complex</td></tr> </table>	isRef	0	minOcc	1	maxOcc	unbounded	content	complex	
isRef	0									
minOcc	1									
maxOcc	unbounded									
content	complex									
children	ODS									
attributes	<table> <tr> <td>Name</td><td>codSeccion</td> <td>Type</td><td>TSeccion</td> <td>Use</td><td>required</td> <td>Default</td><td>Fixed</td> <td>annotation</td> </tr> </table>	Name	codSeccion	Type	TSeccion	Use	required	Default	Fixed	annotation
Name	codSeccion	Type	TSeccion	Use	required	Default	Fixed	annotation		
source	<xsd:element name="Seccion" type="TDetalleSeccion" maxOccurs="unbounded"/>									

complexType TDetalleODS

diagram	<pre> classDiagram class TDetalleODS { attributes codODS } class Programa { *--> TDetalleODS : 0..∞ } TDetalleODS "0..∞" --> Programa : <<Represents the numerical data for an ODS within a section>> </pre>									
namespace	http://sgpf.igae.minhac.es/friedaNum									
children	Programa									
used by	element TDetalleSeccion/ODS									
attributes	<table> <tr> <td>Name</td><td>codODS</td> <td>Type</td><td>TOds</td> <td>Use</td><td>required</td> <td>Default</td><td>Fixed</td> <td>annotation</td> </tr> </table>	Name	codODS	Type	TOds	Use	required	Default	Fixed	annotation
Name	codODS	Type	TOds	Use	required	Default	Fixed	annotation		
annotation	<p>documentation</p> <p>Represents the numerical data for an ODS within a section</p>									
source	<xsd:complexType name="TDetalleODS"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Represents the numerical data for an ODS within a section</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:sequence> <xsd:element name="Programa" type="TPrograma" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> </xsd:sequence> <xsd:attribute name="codODS" type="TOds" use="required"/> </xsd:complexType>									

attribute **TDetalleODS/@codODS**

type	TOds
properties	isRef 0 use required
facets	Kind Value annotation pattern [0-9]+
source	<xsd:attribute name="codODS" type="TOds" use="required"/>

element **TDetalleODS/Programa**

diagram	<pre> classDiagram class TPrograma { codFuncional esDirecta } class Programa { *--> TPrograma : 0..oo } class DetallePct { --> ListaMetas --> ListaCamposIntervencion } class ListaMetas class ListaCamposIntervencion </pre>																		
namespace	http://sgpf.igae.minhac.es/friedaNum																		
type	TPrograma																		
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc unbounded content complex																		
children	DetallePct ListaMetas ListaCamposIntervencion																		
attributes	<table> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>annotation</th> </tr> <tr> <td>codFuncional</td> <td>TFuncional</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>esDirecta</td> <td>xsd:boolean</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation	codFuncional	TFuncional	required				esDirecta	xsd:boolean	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation														
codFuncional	TFuncional	required																	
esDirecta	xsd:boolean	required																	
source	<xsd:element name="Programa" type="TPrograma" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>																		

complexType **TDetalleSeccion**

diagram	<pre> classDiagram class TDetalleSeccion { codSeccion } class ODS { *--> TDetalleSeccion : 1..oo } </pre> <p>Representa los datos numéricos de una sección</p>
---------	---

namespace	http://sgpf.igae.minhac.es/friedaNum					
children	<u>ODS</u>					
used by	element <u>DatosPorcentajes/Seccion</u>					
attributes	Name <u>codSeccion</u>	Type <u>TSeccion</u>	Use required	Default	Fixed	annotation
annotation	documentation Representa los datos numéricos de una sección					
source	<pre><xsd:complexType name="TDetalleSeccion"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Representa los datos numéricos de una sección</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:sequence> <xsd:element name="ODS" type="TDetalleODS" maxOccurs="unbounded"/> </xsd:sequence> <xsd:attribute name="codSeccion" type="TSeccion" use="required"/> </xsd:complexType></pre>					

attribute **TDetalleSeccion/@codSeccion**

type	<u>TSeccion</u>					
properties	isRef 0 use required					
facets	Kind Value annotation pattern [0-9]{2}					
source	<xsd:attribute name="codSeccion" type="TSeccion" use="required"/>					

element **TDetalleSeccion/ODS**

diagram						
namespace	http://sgpf.igae.minhac.es/friedaNum					
type	<u>TDetalleODS</u>					
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex					
children	<u>Programa</u>					
attributes	Name <u>codODS</u>	Type <u>TOds</u>	Use required	Default	Fixed	annotation
source	<xsd:element name="ODS" type="TDetalleODS" maxOccurs="unbounded"/>					

complexType TListaCamposIntervencion

diagram	<p>TListaCamposIntervencion 1..∞</p> <p>Es la lista de campos de intervención que tiene asociada un Sección/ODS</p>
namespace	http://sgpf.igae.minhac.es/friedaNum
children	Campointervencion
used by	element TPrograma/ListaCamposIntervencion
annotation	documentation Es la lista de campos de intervención que tiene asociada un Sección/ODS
source	<pre><xsd:complexType name="TListaCamposIntervencion"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Es la lista de campos de intervención que tiene asociada un Sección/ODS</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:sequence> <xsd:element name="Campointervencion" type="xsd:string" maxOccurs="unbounded"/> </xsd:sequence> </xsd:complexType></pre>

element TListaCamposIntervencion/Campointervencion

diagram	<p>Campointervencion 1..∞</p>								
namespace	http://sgpf.igae.minhac.es/friedaNum								
type	xsd:string								
properties	<table> <tr> <td>isRef</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>minOcc</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>maxOcc</td> <td>unbounded</td> </tr> <tr> <td>content</td> <td>simple</td> </tr> </table>	isRef	0	minOcc	1	maxOcc	unbounded	content	simple
isRef	0								
minOcc	1								
maxOcc	unbounded								
content	simple								
source	<pre><xsd:element name="Campointervencion" type="xsd:string" maxOccurs="unbounded"/></pre>								

complexType TListaMetas

diagram	<p>TListaMetas 1..∞</p> <p>Es la lista de metas que tiene asociada un Sección/ODS</p>
namespace	http://sgpf.igae.minhac.es/friedaNum
children	Meta
used by	element TPrograma/ListaMetas
annotation	documentation Es la lista de metas que tiene asociada un Sección/ODS
source	<pre><xsd:complexType name="TListaMetas"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Es la lista de metas que tiene asociada un Sección/ODS</xsd:documentation></pre>

	<p>Sección/ODS</xsd:documentation></p> <pre></xsd:annotation> <xsd:sequence> <xsd:element name="Meta" type="TMeta" maxOccurs="unbounded"/> </xsd:sequence> </xsd:complexType></pre>
--	---

element TListaMetas/Meta

diagram	<pre> classDiagram class Meta class TMeta { attribute codMeta attribute porcentaje } Meta "1..∞" --> TMeta </pre>																		
namespace	http://sgpf.igae.minhac.es/friedaNum																		
type	TMeta																		
properties	<table> <tr> <td>isRef</td><td>0</td></tr> <tr> <td>minOcc</td><td>1</td></tr> <tr> <td>maxOcc</td><td>unbounded</td></tr> <tr> <td>content</td><td>complex</td></tr> </table>	isRef	0	minOcc	1	maxOcc	unbounded	content	complex										
isRef	0																		
minOcc	1																		
maxOcc	unbounded																		
content	complex																		
attributes	<table> <tr> <td>Name</td><td>Type</td><td>Use</td><td>Default</td><td>Fixed</td><td>annotation</td></tr> <tr> <td>codMeta</td><td>xsd:string</td><td>required</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>porcentaje</td><td>xsd:decimal</td><td>required</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation	codMeta	xsd:string	required				porcentaje	xsd:decimal	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation														
codMeta	xsd:string	required																	
porcentaje	xsd:decimal	required																	
source	<pre><xsd:element name="Meta" type="TMeta" maxOccurs="unbounded"/></pre>																		

complexType TMeta

diagram	<pre> classDiagram class TMeta { attribute codMeta attribute porcentaje } note over TMeta: Elemento que contiene la información de porcentajes asignados por metas asociados a un Seccion/ODS/Funcional </pre>																		
namespace	http://sgpf.igae.minhac.es/friedaNum																		
used by	element TListaMetas/Meta																		
attributes	<table> <tr> <td>Name</td><td>Type</td><td>Use</td><td>Default</td><td>Fixed</td><td>annotation</td></tr> <tr> <td>codMeta</td><td>xsd:string</td><td>required</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>porcentaje</td><td>xsd:decimal</td><td>required</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation	codMeta	xsd:string	required				porcentaje	xsd:decimal	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation														
codMeta	xsd:string	required																	
porcentaje	xsd:decimal	required																	
annotation	<p>documentation Elemento que contiene la información de porcentajes asignados por metas asociados a un Seccion/ODS/Funcional</p>																		
source	<pre><xsd:complexType name="TMeta"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Elemento que contiene la información de porcentajes asignados por metas asociados a un Seccion/ODS/Funcional</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:complexType></pre>																		

	<p>metas asociados a un Seccion/ODS/Funcional</p> <pre></xsd:annotation> <xsd:attribute name="codMeta" type="xsd:string" use="required"/> <xsd:attribute name="porcentaje" type="xsd:decimal" use="required"/> </xsd:complexType></pre>
--	---

attribute **TMeta/@codMeta**

type	xsd:string
properties	isRef 0 use required
source	<xsd:attribute name="codMeta" type="xsd:string" use="required"/>

attribute **TMeta/@porcentaje**

type	xsd:decimal
properties	isRef 0 use required
source	<xsd:attribute name="porcentaje" type="xsd:decimal" use="required"/>

complexType **TPrograma**

diagram	<pre> classDiagram class TProgramma { codFuncional esDirecta } TProgramma "1" -- "*" DetallePct TProgramma "1" -- "+" ListaMetas TProgramma "1" -- "+" ListaCamposIntervencion </pre>																		
namespace	http://sgpf.igae.minhac.es/friedaNum																		
children	DetallePct ListaMetas ListaCamposIntervencion																		
used by	element TDetalleODS/Programa																		
attributes	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>codFuncional</td> <td>TFuncional</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>esDirecta</td> <td>xsd:boolean</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation	codFuncional	TFuncional	required				esDirecta	xsd:boolean	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	annotation														
codFuncional	TFuncional	required																	
esDirecta	xsd:boolean	required																	
annotation	<p>documentation</p> <p>Representa los datos por cada programa referentes a un ODS dentro de una sección</p>																		
source	<pre><xsd:complexType name="TPrograma"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Representa los datos por cada programa referentes a un ODS dentro de una sección</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:sequence> <xsd:choice></pre>																		

	<pre> <xsd:element name="DetallePct" type="xsd:decimal"/> <xsd:element name="ListaMetas" type="TListaMetas"/> </xsd:choice> <xsd:element name="ListaCamposIntervencion" type="TListaCamposIntervencion" minOccurs="0"/> </xsd:sequence> <xsd:attribute name="codFuncional" type="TFuncional" use="required"/> <xsd:attribute name="esDirecta" type="xsd:boolean" use="required"/> </xsd:complexType></pre>
--	--

attribute **TPrograma/@codFuncional**

type	<u>TFuncional</u>
properties	isRef 0 use required
facets	Kind Value annotation length 4
source	<xsd:attribute name="codFuncional" type="TFuncional" use="required"/>

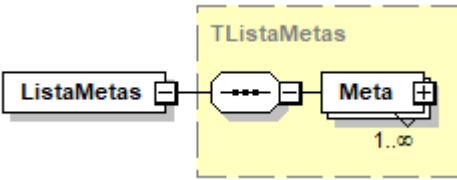
attribute **TPrograma/@esDirecta**

type	<u>xsd:boolean</u>
properties	isRef 0 use required
source	<xsd:attribute name="esDirecta" type="xsd:boolean" use="required"/>

element **TPrograma/DetallePct**

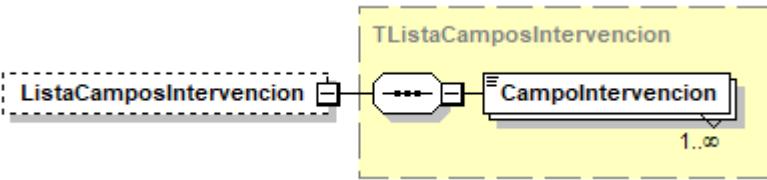
diagram	
namespace	http://sgpf.igae.minhac.es/friedaNum
type	<u>xsd:decimal</u>
properties	isRef 0 content simple
source	<xsd:element name="DetallePct" type="xsd:decimal"/>

element **TPrograma/ListaMetas**

diagram	
namespace	http://sgpf.igae.minhac.es/friedaNum
type	<u>TListaMetas</u>
properties	isRef 0 content complex

children	Meta
source	<xsd:element name="ListaMetas" type="TListaMetas"/>

element TPrograma/ListaCamposIntervencion

diagram									
namespace	http://sgpf.igae.minhac.es/friedaNum								
type	TListaCamposIntervencion								
properties	<table> <tr> <td>isRef</td><td>0</td></tr> <tr> <td>minOcc</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOcc</td><td>1</td></tr> <tr> <td>content</td><td>complex</td></tr> </table>	isRef	0	minOcc	0	maxOcc	1	content	complex
isRef	0								
minOcc	0								
maxOcc	1								
content	complex								
children	Campointervencion								
source	<xsd:element name="ListaCamposIntervencion" type="TListaCamposIntervencion" minOccurs="0"/>								

simpleType TFuncional

namespace	http://sgpf.igae.minhac.es/friedaNum						
type	restriction of xsd:string						
used by	attribute TPrograma/@codFuncional						
facets	<table> <tr> <td>Kind</td><td>Value</td><td>annotation</td></tr> <tr> <td>length</td><td>4</td><td></td></tr> </table>	Kind	Value	annotation	length	4	
Kind	Value	annotation					
length	4						
source	<xsd:simpleType name="TFuncional"> <xsd:restriction base="xsd:string"> <xsd:length value="4"/> </xsd:restriction> </xsd:simpleType>						

simpleType TOds

namespace	http://sgpf.igae.minhac.es/friedaNum						
type	restriction of xsd:integer						
used by	attribute TDetalleODS/@codODS						
facets	<table> <tr> <td>Kind</td><td>Value</td><td>annotation</td></tr> <tr> <td>pattern</td><td>[0-9]+</td><td></td></tr> </table>	Kind	Value	annotation	pattern	[0-9]+	
Kind	Value	annotation					
pattern	[0-9]+						
source	<xsd:simpleType name="TOds"> <xsd:restriction base="xsd:integer"> <xsd:pattern value="[0-9]+"/> </xsd:restriction> </xsd:simpleType>						

simpleType TSeccion

namespace	http://sgpf.igae[minhac].es/friedaNum		
type	restriction of xsd:string		
used by	attribute TDetalleSeccion/@codSeccion		
facets	Kind pattern	Value [0-9]{2}	annotation
source	<xsd:simpleType name="TSeccion"> <xsd:restriction base="xsd:string"> <xsd:pattern value="[0-9]{2}" /> </xsd:restriction> </xsd:simpleType>		

XML Schema documentation generated by [XMLSpy](#) Schema Editor <http://www.altova.com/xmlspy>