



**Consorci  
Administració Oberta  
de Catalunya**

---

## **eNOTUM 3.1**

### **Guia per integradors - Missatgeria**

---



Realitzat per: Desenvolupament de Projectes

Versió: 2.3

Data: 26/01/2016

# Control del document

## Informació general

<b>Títol:</b>	eNOTUM 3.0 - Guia per integradors
<b>Creat per:</b>	Pablo Espuny Rodrigo
<b>A revisar per:</b>	Àlex López
<b>A aprovar per:</b>	Àlex López
<b>Llista de distribució:</b>	
<b>Nom del document:</b>	eNOTUM v3.0 - Guia per a integradors - Missatgeria v2.0.doc

## Històric de revisions

Versió	Data	Autor	Comentaris
1.0	05/08/2008	Oscar TRAPOTE FIGUERAS	Versió inicial.
1.2	01/12/2008	Oscar TRAPOTE FIGUERAS	Actualització schemas XML i correccions.
1.2	19/02/2009	Ramon GRANGÉ MIR	Actualització dels camps de creació de trameses.
1.3	07/04/2009	Ramon GRANGÉ MIR	Divisió document original en parts. Revisió esquema i descripcions.
1.4	10/07/2009	Carlos MENA	Actualització schemas XML i WSDL.
1.5	09/12/2009	Alex Lopez	Actualització codis d'estat i error. Actualització de missatgeria
1.6	28/09/2011	Pablo Espuny	Actualització missatgeria eNOTUM 3.0
1.7	17/01/2012	Ramon Grangé	Correccions a la missatgeria v3.0
1.8	31/01/2012	Ramon Grangé	Canvis esquema de la missatgeria v3.0

1.9	23/04/2012	Ramon GRANGÉ MIR	
2.0	30/04/2013	Albert CIFFONE SOLÉ	Canvis menors sobre la missatgeria per a les modalitats de consum: Cerca, Resum, Consulta, RecuperarReport i ProcessarTramesa. Afegits nous codis d'error.
2.1	11/10/2013	Albert CIFFONE SOLÉ	Suport per a documents adjunts de procesarTramesa en format MTOM a través de la missatgeria de la PCI.
2.2	01/04/2014	Albert CIFFONE SOLÉ	Nous camps a la peticioProcessarTramesa, corregits camps obligatoris no necessaris a DadesAvisos.
2.3	26/01/2016	Albert CIFFONE SOLÉ	Nova versió de missatgeria 3.1

## Índex

1	Introducció .....	1
1.1	Integració PCI .....	1
1.2	Cicle de vida de les notificacions .....	2
1.2.1	Diagrama de cicle de vida .....	2
1.2.2	Descripció dels estats de les notificacions .....	3
1.3	Cicle de vida de les comunicacions .....	6
1.3.1	Descripció dels estats de les comunicacions .....	7
1.4	Codificació dels estats eNOTUM.....	7
2	Missatgeria .....	8
2.1	Missatgeria PCI-PICA.....	8
3	Missatgeria d'eNOTUM 3.1 .....	9
3.1	Petició .....	9
3.2	Usuari .....	10
3.2.1	Certificat Ciutadà .....	10
3.2.2	IdParaulaPas .....	10
3.2.3	ParaulaPas .....	11
3.2.4	Perfil.....	11
3.2.5	Rol.....	11
3.3	Emissor.....	12
3.3.1	CodiOrganisme.....	12
3.3.2	CodiDepartament.....	12
3.3.3	CodiBO .....	12
3.4	Petició Processar Tramesa .....	13
3.4.1	Tramesa.....	13
3.4.2	DadesAvisos.....	14
3.4.3	DadesOfici .....	16

3.4.4 Documents.....	18
3.4.5 Notificació .....	20
3.5 Petició Resum.....	26
3.5.1 PeticioResum/TipusAcces .....	26
3.5.2 PeticioResum/TipusObjecte .....	27
3.5.3 PeticioResum/MostrarTotesNotificacions.....	27
3.6 Petició Evidència .....	27
3.6.1 PeticioEvidencia/IdNotificacio.....	27
3.6.2 PeticioEvidencia/TipusEvidencia.....	27
3.6.3 PeticioEvidencia/IdiomaEvidenciaPDF.....	28
3.7 Petició Practicar.....	28
3.7.1 PeticioPracticar/IdNotificacio .....	28
3.7.2 PeticioPracticar/Operacio .....	29
3.7.3 PeticioPracticar/Decisio .....	29
3.7.4 PeticioPracticar /DadesSignades .....	29
3.7.5 PeticioPracticar/Signatura .....	29
3.8 Petició Recuperar Report .....	29
3.8.1 PeticioRecuperarReport/IdNotificacio.....	30
3.8.2 PeticioRecuperarReport/DataReport.....	30
3.9 Petició Consulta.....	30
3.9.1 PeticioConsulta/IdNotificacio .....	30
3.10 Petició Paraula de Pas .....	31
3.10.1 PeticioParaulaPas/IdNotificacio .....	31
3.10.2 PeticioParaulaPas/NumeroRegistre.....	32
3.10.3 PeticioParaulaPas/DocumentIdentificatiuPersonaFisica .....	32
3.10.4 PeticioParaulaPas/DocumentIdentificatiuPersonaJuridica .....	32
3.10.5 PeticioParaulaPas/DadesEnviament.....	33
3.11 Petició Cerca .....	33

3.11.1	DadesCerca.....	33
3.12	RespostaConsulta .....	49
3.12.2	RespostaConsulta/DadesOfici .....	50
3.12.3	RespostaConsulta/Documents .....	51
3.12.4	RespostaConsulta/DadesNotificacio .....	52
3.12.5	RespostaConsulta/DadesRegistre .....	55
3.12.6	RespostaConsulta/DadesSignador .....	56
3.12.7	RespostaConsulta/DadesAvisos .....	57
3.12.8	RespostaConsulta/Destinataris .....	59
3.13	RespostaCerca.....	65
3.14	RespostaEvidencia.....	71
3.14.1	RespostaEvidenciaType/IdNotificacio .....	72
3.14.2	RespostaEvidenciaType/TipusEvidencia .....	72
3.14.3	RespostaEvidenciaType/Diposit.....	72
3.14.4	RespostaEvidenciaType/AceptacioRebuig .....	72
3.14.5	RespostaEvidenciaType/AceptacioRebuig .....	72
3.15	RespostaParaulaPas.....	73
3.15.1	RespostaParaulaPas/IdParaulaPas .....	73
3.15.2	RespostaParaulaPas/IdNotificacio .....	73
3.16	RespostaPracticar .....	74
3.16.1	RespostaPracticar/IdNotificacio .....	74
3.16.2	RespostaPracticar/Operacio .....	75
3.16.3	RespostaPracticar/Decisio .....	75
3.16.4	RespostaPracticar/DadesNotificacio .....	75
3.16.5	RespostaPracticar/DigestDades .....	75
3.17	RespostaProcessarTramesa.....	76
3.17.1	NotificacionsCreades/IdNotificacio .....	76
3.18	RespostaResum .....	77

3.18.1	RespostaResum/NotificacionsEntitat .....	77
3.18.2	RespostaResum/TotalNotificacionsPendants .....	78
3.18.3	RespostaResum/NotificacionsPendantsAmbCertificat .....	79
3.19	RespostaRecuperarReport.....	80
3.19.1	RespostaRecuperarReport/Report.....	80
4	Codis d'error d'eNOTUM .....	88
5	Annex 1 – Schemes de petició i resposta .....	93

# 1 Introducció

El present document recull la Guia d'Integradors per eNOTUM 3.0. A continuació es descriuran els diferents aspectes a tenir en compte a l'hora d'exploatar el servei de Notificacions Telemàtiques, com poden ser l'entorn en el que es troba el servei o la missatgeria a utilitzar.

## 1.1 Integració PCI

Tal i com es reflecteix a la següent figura, el Backend d'eNOTUM s'integra dins de l'arquitectura de la PCI a mode d'un nou servei accessible a través de la MTI.

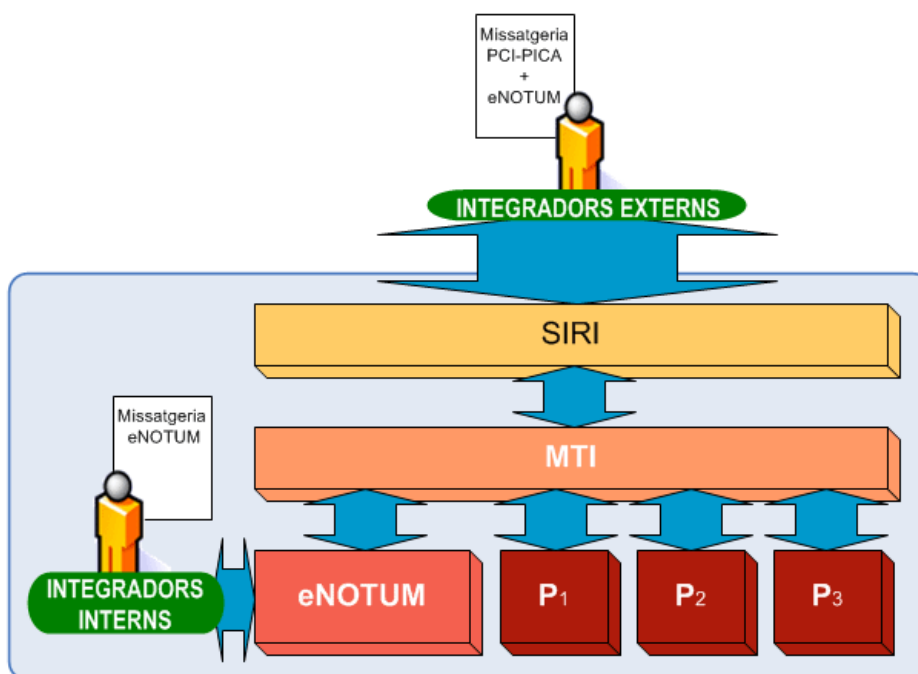


Diagrama 1 - eNOTUM dins l'arquitectura PCI

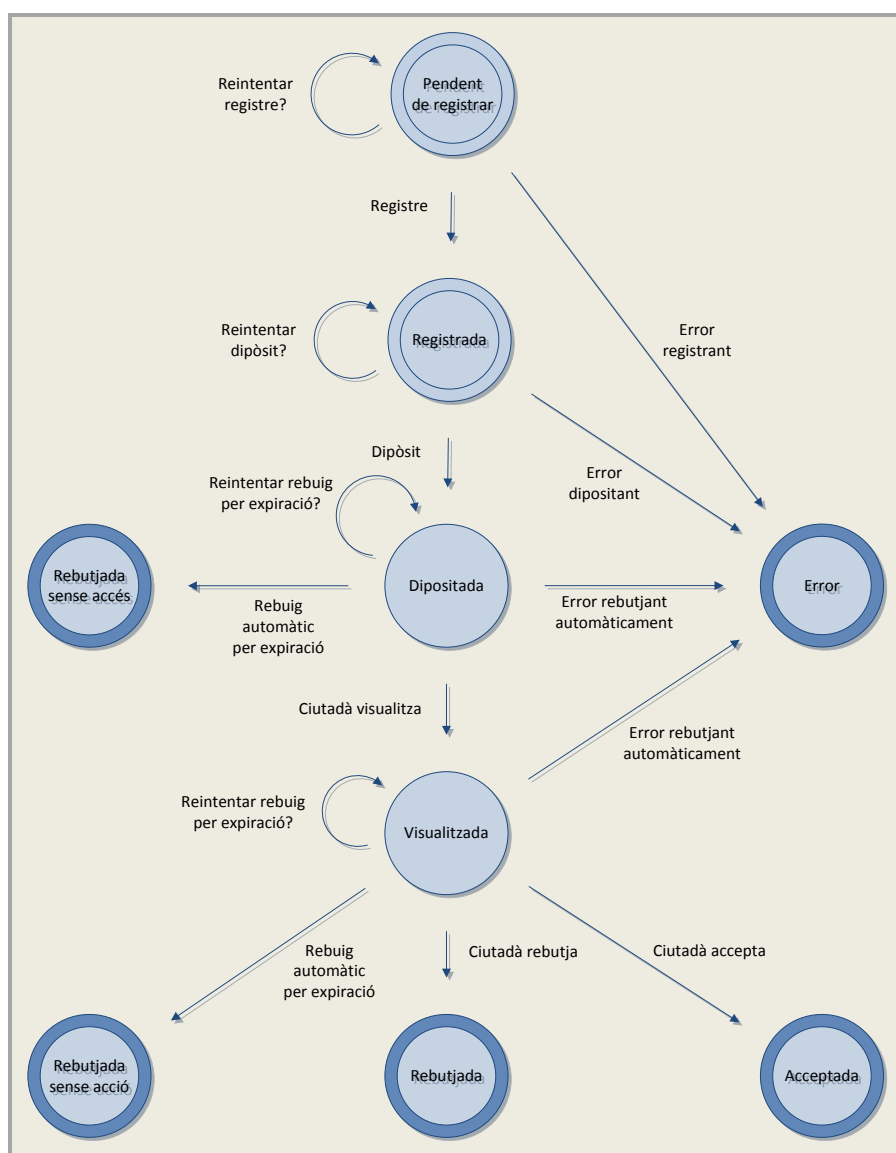


## 1.2 Cicle de vida de les notificacions

Per tal de comprendre com utilitzar les operacions que estan publicades per a la integració amb eNOTUM és recomanable entendre el cicle de vida de les notificacions. Això ens permetrà saber en quins estats pot estar la notificació i l'efecte que tindrà l'execució de les operacions sobre l'estat d'aquesta.

### 1.2.1 Diagrama de cicle de vida

En el següent diagrama d'estats es mostra els diferents estats possibles de la notificació i les transicions que es poden donar.



**Diagrama 2 - Cicle de vida de les notificacions**

## 1.2.2 Descripció dels estats de les notificacions

### 1.2.2.1 Pendent de processar

L'estat *Pendent de processar* és l'estat inicial de la notificació. La notificació està en aquest estat just en el moment en que l'integrador ha llançat la operació *Enviar notificacions*<sup>1</sup> i el missatge de resposta de l'operació ha indicat un codi de notificació, o sigui, que no hi ha hagut cap error. En el cas que la petició de processar tramesa hagi produït algun error la notificació no es crea i, per tant, no està en aquest estat.

Si en el missatge d'*Enviar notificacions* s'indica un número de registre i una data de registre la notificació passa directament a l'estat *Registrada* sense passar per aquest estat.

Un cop en aquest estat el motor de eNOTUM s'encarrega de registrar la notificació. Si el registre es fa correctament es passa a l'estat *Registrada*. Si el registre falla el motor de eNOTUM programa un nou intent de registre de la notificació al cap d'un cert temps. L'execució pot reintentar-se un nombre determinat de cops. Quan s'exhaureixen els reintents la notificació passa a l'estat *Error*.

El temps d'espera entre intents d'execució així com el nombre de reintents és configurable mitjançant l'aplicació eNOTUM al portal EACATPL. Aquests camps es poden definir a nivell de fase del motor d'eNOTUM i d'organisme/departament al que està associada la notificació.

### 1.2.2.2 Registrada

La notificació està en aquest estat quan ja està registrada. S'arriba a aquest estat quan el motor registra una notificació en estat *Pendent de processar* o quan s'envia un missatge a eNOTUM indicant que la tramesa ja està registrada. O sigui, informant la data de registre i el número de registre dins el node `Notificacio/DadesRegistre` de la Tramesa.

Quan estem en aquest estat el motor d'eNOTUM dipositarà la notificació i crearà la evidència de dipòsit. Si aquest procés s'executa sense problemes es passarà a l'estat *Dipositada*. Com en l'estat anterior, si falla el procés es reintentarà un nombre definit de cops i, si finalment cap acaba correctament, la notificació passa a l'estat *Error*.

El temps d'espera entre intents d'execució així com el nombre de reintents és configurable mitjançant l'aplicació eNOTUM al portal EACATPL. Aquests camps es poden definir a nivell de fase del motor d'eNOTUM i d'organisme/departament al que està associada la notificació.

### 1.2.2.3 Dipositada

La notificació passa a aquest estat quan s'ha efectuat el dipòsit de la notificació. Només s'arriba a aquest estat a partir de l'estat *Registrada*.

En aquest estat s'avisarà als destinataris de la notificació que han rebut una notificació i que poden accedir a l'aplicació per tal de poder consultar les seves notificacions. Aquesta informació s'envia per correu electrònic i via un SMS al telèfon del destinatari. Ambdós camps s'agafaran dels nodes `BustiaCorreu` i `Telefon` respectivament del node `PersonaFisica` o `PersonaJuridica` que ve informat dins el node `Notificacio/Destinatari` de la Tramesa. En aquest estat també s'enviaran els correus electrònics i missatges de text a les persones d'avís associades a cada

---

<sup>1</sup> Aquesta operació està definida en el manual *eNOTUM v3.0 – Guia per a integradors – Entorn empleat públic.doc*

destinatari. Les persones d'avís es diferencien dels destinataris de la notificació en el fet que no poden accedir a aquesta i només s'assabenten de que el destinatari al que estan associades ha rebut una notificació.

L'integrador pot permetre que el ciutadà consulti les notificacions que ha rebut mitjançant l'operació *Cerca de notificacions de ciutadà*. Al realitzar aquesta consulta la notificació passarà automàticament a l'estat *Visualitzada*.

Per altra banda, l'integrador pot permetre que els empleats encarregats de crear/gestionar les notificacions puguin consultar l'estat en que es troben les notificacions i diversa informació addicional amb les operacions *Cercar notificacions*<sup>2</sup> i *Consultar una notificació*<sup>2</sup>. Aquestes al ser executades per a un perfil d'empleat públic no canvien l'estat de la notificació a *Visualitzada* ja que no és el ciutadà qui ha visualitzat la notificació.

Si el ciutadà no visualitza la notificació aquesta es manté en aquest estat durant el temps de vigència de la notificació indicat al camp `DiesExpiracio` del node respectiu. Al expirar aquest període el sistema rebutja automàticament la notificació creant una evidència de rebuig i passa a l'estat *Rebutjada sense accés*. Com en els casos anteriors, si aquest procés falla es reintenta en funció dels paràmetres de configuració del gestor d'errors i si s'exhaureixen els reintents la notificació passa a l'estat *Error*.

#### 1.2.2.4 Visualitzada

Quan la notificació està en aquest estat el ciutadà pot decidir acceptar o rebutjar la notificació. Per tal que aquesta decisió tingui una validesa legal el ciutadà ha de signar l'acceptació o rebuig amb el seu certificat digital o, en el cas que s'hagi creat amb tipus d'accés *paraula de pas*, es pot realitzar també amb una paraula de pas.

Les dades a signar seran proporcionades per eNOTUM mitjançant la operació *Practicar notificació* indicant que la modalitat de l'operació a realitzar es `OBTENIR_DADES`.

La signatura del ciutadà ha de ser realitzada amb una eina de signatura que generi signatures digitals avançades en format XML (XAdES) com per exemple l'[eina de signatura-e de CATCert](#). Per tal que la signatura sigui acceptada ha de tenir un format XAdES-T o més elevat ja que és a partir d'aquest nivell que es garanteix autenticació del signatari, integritat de les dades i validesa de la signatura a llarg termini.

Un cop realitzada la signatura aquesta s'envia a eNOTUM amb l'operació *Practicar notificació* indicant que la modalitat de l'operació a realitzar es `SIGNAR`. Llavors, el sistema comprova la validesa de la signatura i, si aquesta és vàlida, l'estat de la notificació passa a ser *Acceptada* o *Rebutjada* en funció del que s'especifiqui en l'operació.

Es pot donar el cas que el ciutadà tot i que visualitzi la notificació no l'accepti ni la rebutgi. En aquest cas la notificació es manté en aquest estat fins la finalització del temps de vigència. Exhaurit aquest període el sistema rebutja la notificació i aquesta passa a l'estat *Rebutjada sense acció*. Com en els casos anteriors, si aquest procés falla es reintenta en funció dels paràmetres de configuració del gestor d'errors i si s'exhaureixen els reintents la notificació passa a l'estat *Error*.

---

<sup>2</sup> Aquesta operació està definida en el manual *eNOTUM v3.0 – Guia per a integradors – Entorn empleat públic.doc*

#### 1.2.2.5 Acceptada

Un cop la notificació està en aquest estat el ciutadà pot consultar les dades de la notificació. L'integrador pot recuperar aquestes dades amb la operació *Consulta de notificacions de ciutadà*. Aquesta operació només pot ser consultada quan la notificació està en els estats *Acceptada*, *Rebutjada*, *Rebutjada sense acció* o *Rebutjada sense accés*.

#### 1.2.2.6 Rebutjada

Un cop la notificació està en aquest estat el ciutadà pot consultar les dades de la notificació. En aquest cas les dades mostrades són menys que en el cas de que la notificació hagi estat *Acceptada* ja que el ciutadà no tindrà accés a totes les dades de la notificació. L'integrador pot recuperar aquestes dades amb la operació *Consulta de notificacions de ciutadà*. Aquesta operació només pot ser consultada quan la notificació està en els estats *Acceptada*, *Rebutjada*, *Rebutjada sense acció* o *Rebutjada sense accés*.

#### 1.2.2.7 Rebutjada sense acció

Un cop la notificació està en aquest estat el ciutadà pot consultar les dades de la notificació. Les dades que es mostren en aquest estat són les mateixes que en l'estat *Rebutjada*. L'integrador pot recuperar aquestes dades amb la operació *Consulta de notificacions de ciutadà*. Aquesta operació només pot ser consultada quan la notificació està en els estats *Acceptada*, *Rebutjada*, *Rebutjada sense acció* o *Rebutjada sense accés*.

#### 1.2.2.8 Rebutjada sense accés

Un cop la notificació està en aquest estat el ciutadà pot consultar les dades de la notificació. Les dades que es mostren en aquest estat són les mateixes que en l'estat *Rebutjada*. L'integrador pot recuperar aquestes dades amb la operació *Consulta de notificacions de ciutadà*. Aquesta operació només pot ser consultada quan la notificació està en els estats *Acceptada*, *Rebutjada*, *Rebutjada sense acció* o *Rebutjada sense accés*.

#### 1.2.2.9 Error

Arriben a aquest estat les notificacions que han estat involucrades en l'execució d'algun procés del sistema que ha produït repetidament errors.

En aquest estat les notificacions no poden ser acceptades ni rebutjades ni pel ciutadà ni pel sistema.

Per l'operació *Cerca de notificacions de ciutadà* no es mostren les notificacions en aquest estat. En canvi per l'operació *Cercar notificacions*<sup>2</sup> sí es mostren aquestes notificacions per tal que l'empleat sigui conscient de que la notificació està en error.

Quan una notificació està en aquest estat l'administrador del sistema pot relançar manualment el procés on s'ha produït l'error.

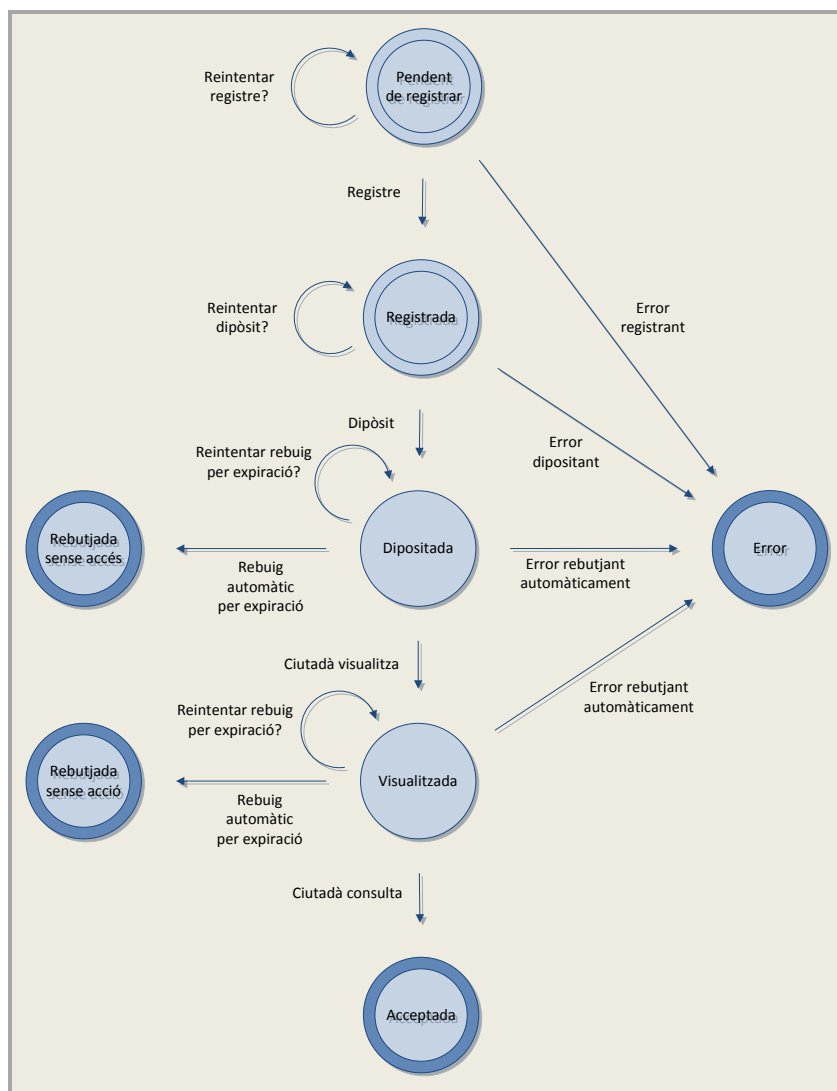
#### 1.2.2.10 Descartada

Un cop en aquest estat la notificació no pot ser canviada d'estat a un estat anterior per intentar que es torni a executar la fase que ha fallat.

## 1.3 Cicle de vida de les comunicacions

En el cas de les comunicacions el cicle de vida és molt similar al de les notificacions excepte en el fet de que no es necessita validesa legal de que el destinatari ha practicat la notificació.

Així doncs el cicle de vida es simplifica i queda de la següent manera:



**Diagrama 3 - Cicle de vida de les comunicacions**

### 1.3.1 Descripció dels estats de les comunicacions

Com es pot observar en el Diagrama 3 hi ha poques diferències en els estats de les comunicacions respecte els de les notificacions. Aquestes comparteixen els estats inicials fins que el ciutadà visualitza la notificació. Un cop en aquest estat, la diferència radica en l'absència de l'estat *Rebutjada* i en la manera de fer la transició cap a l'estat *Acceptada* des de l'estat *Visualitzada*.

#### 1.3.1.1 Visualitzada

Quan la comunicació està en aquest estat el ciutadà pot directament consultar el contingut de la comunicació. A diferència de la notificació, no es necessita validesa legal de l'acceptació o rebuig d'aquesta i per tant no cal que el ciutadà signi digitalment la seva decisió.

Un cop consultada la comunicació amb l'operació *Consultar una notificació* aquesta realitzarà automàticament la transició a l'estat *Acceptada*.

#### 1.3.1.2 Altes estats

La resta d'estats són els mateixos respecte les notificacions i s'han de fer servir les mateixes operacions que amb aquestes.

Per crear-les s'ha d'informar el camp `TipusObjecte` en el node `Notificacio` de l'operació *Enviar notificacions*<sup>2</sup> amb el valor `COMUNICACIO`.

## 1.4 Codificació dels estats eNOTUM

La codificació dels estats a eNOTUM es fa mitjançant una paraula d'estats que permet tenir constància de l'estat actual així com traça dels diferents estats pels que ha passat una notificació.

Paraula d'estat d'eNOTUM												
Descripció	Bit 11	Bit 10	Bit 9	Bit 8	Bit 7	Bit 6	Bit 5	Bit 4	Bit 3	Bit 2	Bit 1	Bit 0
En execució												
Error processament												
Descartada												
-												
-												
-												
Acceptada												
Rebutjada												
Practicada												
Visualitzada												
Dipositada												
Registrada												

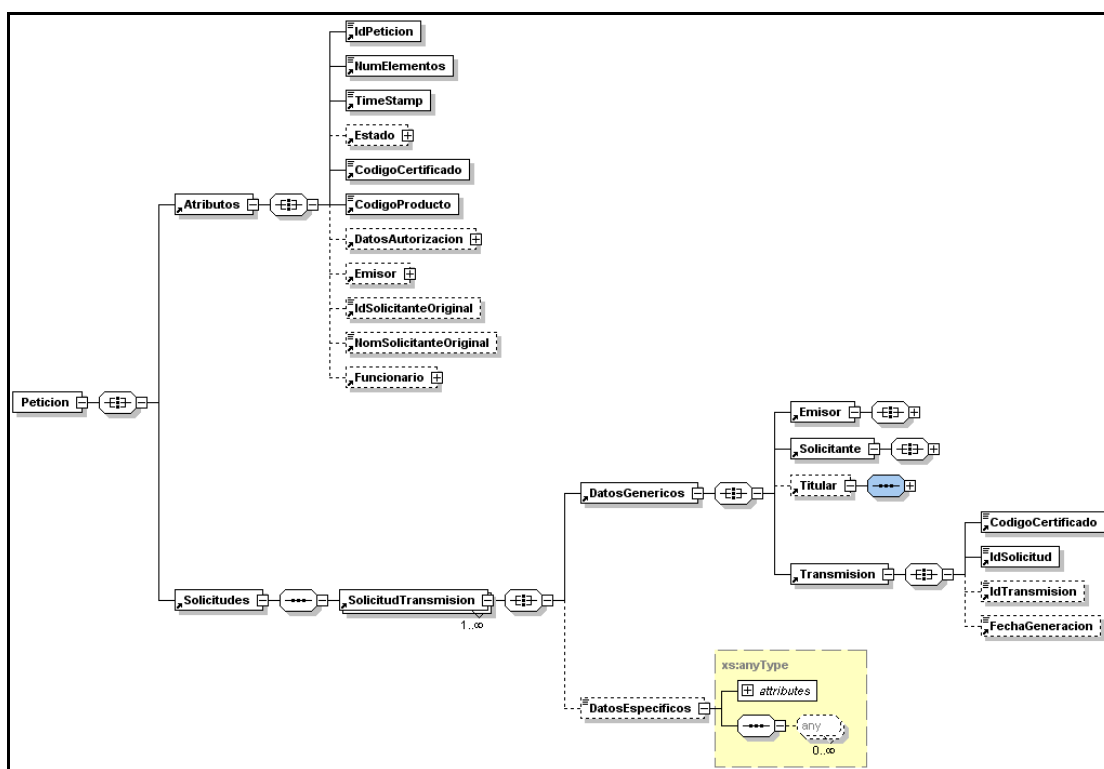
Diagrama 4 - Codificació dels estats

## 2 Missatgeria

Donat que eNOTUM 3.1 funciona com a servei dins de la Plataforma de Col·laboració Interadministrativa (PCI), serà necessari treballar amb la missatgeria PCI-PICA, encapsulant la missatgeria específica de eNOTUM dins d'aquesta:

### 2.1 Missatgeria PCI-PICA

A continuació es descriuen els camps de la missatgeria PCI-PICA necessaris per a que la PCI pugui dirigir la petició cap a eNOTUM.



**Figura 1 – Missatgeria PCI-eNOTUM**

Generar un missatge PCI-PICA per a ser processat per eNOTUM és extremadament senzill. N'hi ha prou amb especificar els valors que es mostren a la taula que segueix:

Camp	Valor
Petition/Atributos/CodigoProducto	"ENOTUM"
Petition/Atributos/CodigoCertificado	"ENOTUM"
Petition/Solicitudes/SolicitudTransmission/DatosGenericos/Transmission/CodigoCertificado	"ENOTUM"
Petition/Solicitudes/SolicitudTransmission/DatosEspecificos	Payload específic eNOTUM

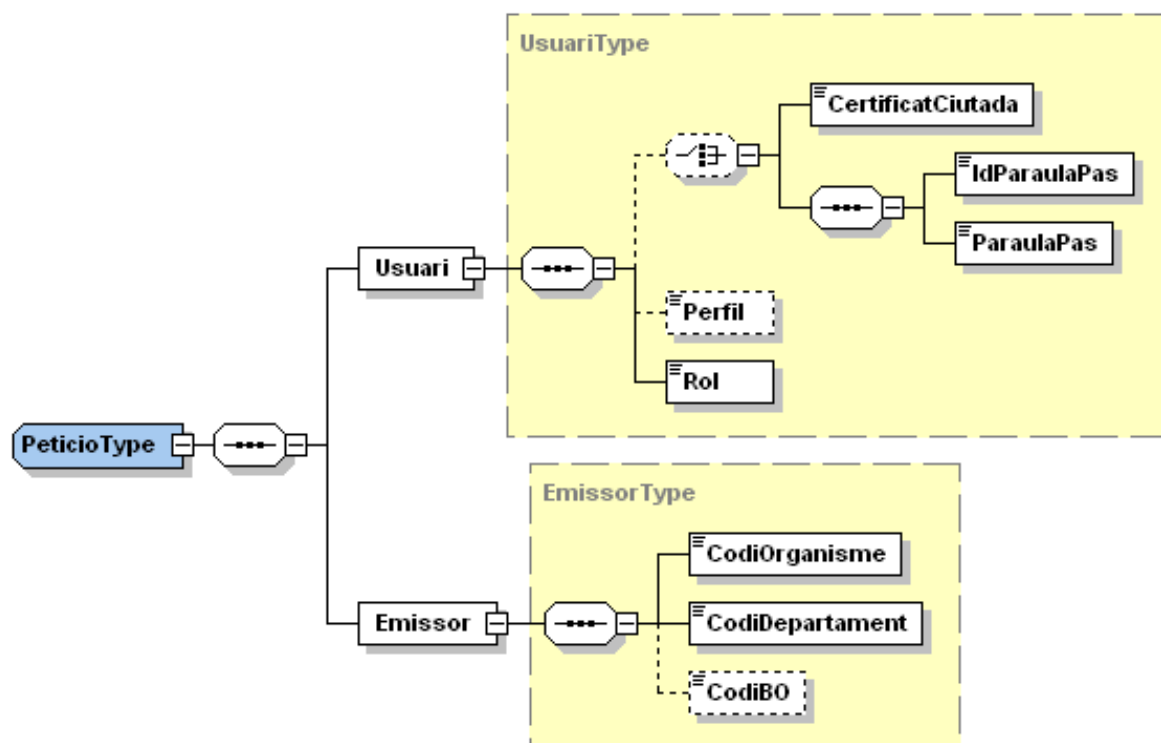
Pel que fa a la resta del missatge PCI, cal que aquest compleixi amb els requisits definits a la guia d'integració amb la PCI del Consorci AOC.

## 3 Missatgeria d'eNOTUM 3.1

La missatgeria d'eNotum 3.1 a diferència de la eNotum 2.0 és que té tants missatges de petició com operacions hi havia en eNotum 2.0. recordeu que aquest treballava amb un únic missatge on se indicava el tipus de operació. A continuació es detallaran els elements comuns i els específics.

### 3.1 Petició

A la següent figura s'il·lustra l'esquema de petició d'eNOTUM.

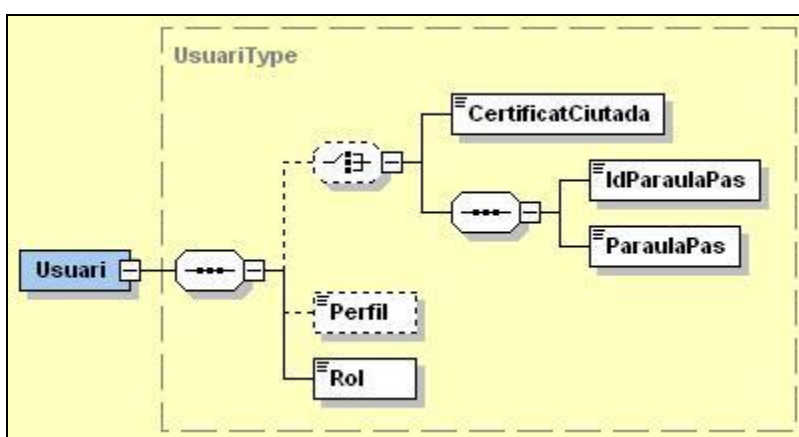


Camp	Descripció
PeticioType/Usuari	Dades de l'usuari. Veure més endavant
PeticioType/Emissor	Dades del emissor. Veure més endavant



## 3.2 Usuari

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
.../Usuari/CertificatCiutada	Certificat del ciutadà per les operacions amb rol CIUTADA.
.../Usuari/IdParaulaPas	Identificador de la paraula de pas
.../Usuari/ParaulaPas	Paraula de pas
.../Usuari/Perfil	Perfil de l'usuari que realitza la consulta. Existiran 3 possibles valors per aquest perfil, que incidiran en la forma de la cerca de notificacions.
.../Usuari/Rol	Rol autoritzat de l'usuari: EMPLEAT CIUTADA

### 3.2.1 Certificat Ciutadà

Tipus : 'string'

Aquest camp conté el certificat del ciutadà que realitza l'operació. El certificat ha d'estar codificat en base64. Aquest només s'ha d'informar en el cas que el rol informat en el camp Rol sigui CIUTADA.

### 3.2.2 IdParaulaPas

Tipus : 'string'

Identificador de la paraula de pas

### 3.2.3 ParaulaPas

Tipus : 'string'

Paraula de pas

### 3.2.4 Perfil

Tipus : 'string'

El perfil només té sentit aplicar-lo quan es presenten com a credencials tant NIF de persona física com NIF d'empresa, ja sigui al generar la paraula de pas o amb certificat que disposin d'ambdós valors. Els possibles valors que pot pendre aquest camp:

- 'PERSONA\_FISICA' : Cerca les notificacions per a la persona física.
- 'EMPRESA' : Cerca les notificacions per a l'empresa.
- 'PERSONA\_JURIDICA' : Cerca les notificacions com a persona jurídica.

### 3.2.5 Rol

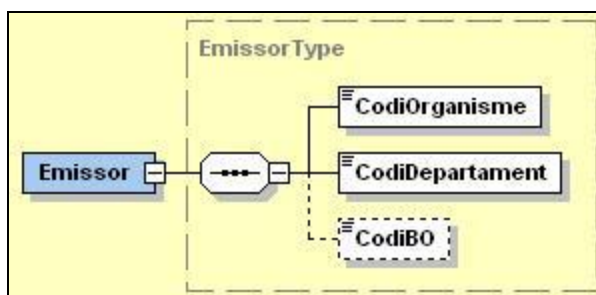
Tipus 'string'

Aquest camp contindrà la etiqueta del rol autoritzat de l'usuari que realitza la operació. Hi ha quatre rols definits que es descriuen a continuació:

- 'EMPLEAT' : L'empleat públic és el rol d'usuari autoritzat únicament a enviar notificacions vinculades al departament al que l'usuari estigui associat.
- 'CIUTADA' : El ciutadà és el rol d'usuari autoritzat a cercar i acceptar notificacions vinculades al propi usuari.

## 3.3 Emissor

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamp:



### 3.3.1 CodiOrganisme

Tipus : 'string'

Codi ENS de l'organisme emissor de la notificació

### 3.3.2 CodiDepartament

Tipus : 'string'

Codi ENS del departament emissor de la notificació.

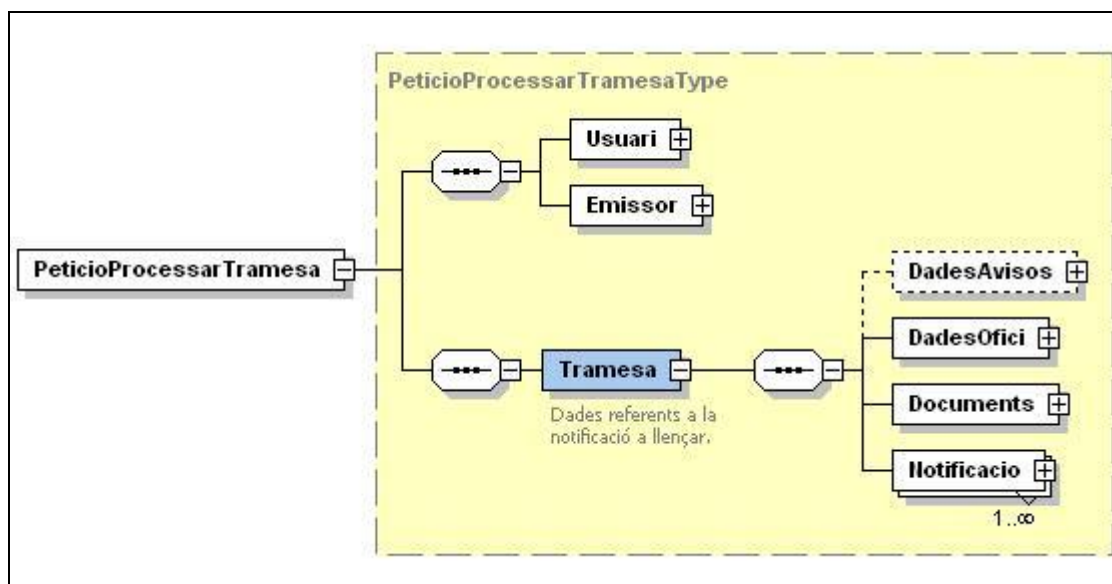
### 3.3.3 CodiBO

Tipus : 'string'

Codi del *Back Office* de l'emissor

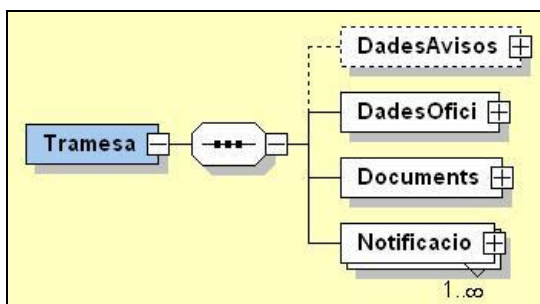
## 3.4 Petició Processar Tramesa

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamps:



### 3.4.1 Tramesa

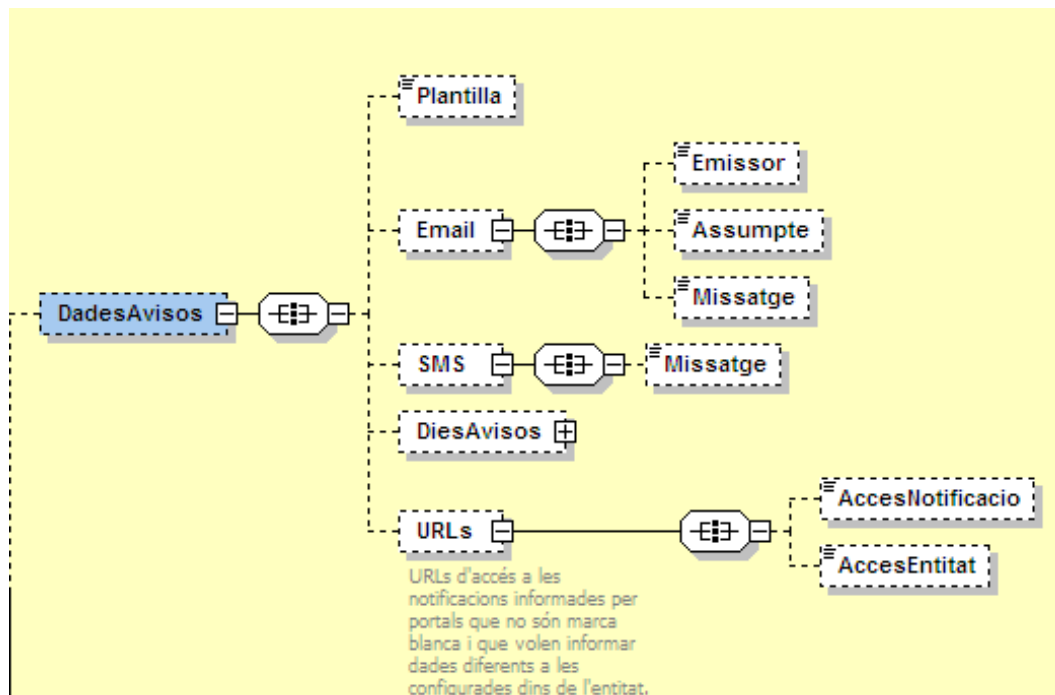
Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
.../Tramesa/DadesAvisos	Dades dels avisos via email, SMS i dies d'aquests. Possibilitat de forçar plantilla d'emails o urls d'accés a les notificacions diferents a les configurades per a l'entitat.
.../Tramesa/DadesOfici	Dades d'ofici de la notificació
.../Tramesa/Documents	Dades dels documents adjunts a la notificació (resolució,etc..)
.../Tramesa/Notificacio	Dades dels destinataris de la notificació.

### 3.4.2 DadesAvisos

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
.../Plantilla	Nom de la plantilla de correus i SMS a enviar
.../Email/Emissor	Adreça email del departament que envia la notificació.
.../Email/Assumpte	Assumpte del email d'avís.
.../Email/Missatge	Cos del missatge email d'avís.
.../SMS/Missatge	Missatge de text pel avís via SMS.
.../DiesAvisos/DiaAvis	Número de dies a partir del dipòsit de la notificació que s'enviaran els recordatoris als destinataris i persones d'avís.
../URLs/AccesNotificacio	URL d'accés directe a la notificació en cas que és vulgui una url diferent a la configurada a nivell d'entitat.
../URLs/AccesEntitat	URL d'accés al llistat de notificacions per a l'entitat en cas que és vulgui una url diferent a la configurada a nivell d'entitat.

#### 3.4.2.1.1 Plantilla

Tipus : 'string'

Nom de la plantilla de correus i SMS a enviar

#### 3.4.2.1.2 Email/Emissor

Tipus : 'string'

Aquest camp conté l'adreça de correu electrònic que eNOTUM usará com a remitent pels avisos als destinataris de les notificacions.

Aquesta adreça hauria d'estar configurada per eliminar tots els missatges que puguin arribar eventualment. eNOTUM concatenarà el prefix 'NORESPONEU\_' a aquesta per indicar al destinatari que no s'espera cap tipus de resposta de la seva part.

#### **3.4.2.1.3 Email/Assumpte**

Tipus : 'string'

Assumpte de l'avís email.

#### **3.4.2.1.4 Email/Missatge**

Tipus : 'string'

Cos del missatge email a enviar. El missatge ha d'estar redactat en text pla. Aquest missatge s'emboïllarà dins una plantilla HTML definida al sistema i igual per a totes les notificacions.

#### **3.4.2.1.5 SMS/Missatge**

Tipus : 'string'

Missatge breu de text per ser enviat al mòbil del destinatari. Donada la limitació en la mida del missatge, no és possible usar tags de substitució per mostrar dades de la notificació dins d'aquest.

#### **3.4.2.1.6 DiesAvisos/DiaAvis**

Tipus : 'string'

Número de dies a partir del dipòsit de la notificació que s'enviaran els recordatoris als destinataris i persones d'avís.

#### **3.4.2.1.7 URLs/AccesNotificacio**

Tipus : 'string'

URL d'accés directe a la notificació a través del portal del ciutadà en cas que es vulgui informar una url diferent a la configurada per a l'entitat. Adicionalment és pot afegir el tag @@ID\_NOTIFICACIO@@ en aquesta URL de manera que a l'hora de retornar-la al correu d'avís es substituirà per l'id de notificació.

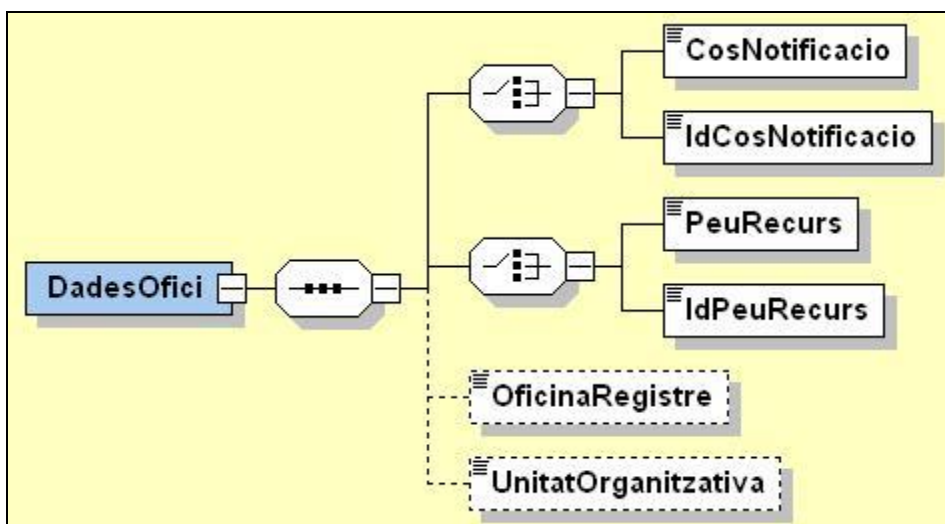
#### **3.4.2.1.8 URLs/AccesEntitat**

Tipus : 'string'

URL d'accés al llistat de notificacions de l'entitat per la qual es crea la tramesa a través del portal del ciutadà en cas que es vulgui informar una url diferent a la configurada per a l'entitat.

### 3.4.3 DadesOfici

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
.../DadesOfici/CosNotificacio	Cos de la notificació
.../DadesOfici/IdCosNotificacio	Identificador del cos de la notificació
.../DadesOfici/PeuRecurs	Peu de recurs.
.../DadesOfici/IdPeuRecurs	Identificador del peu de recurs.
.../DadesOfici/OficinaRegistre	Oficina de registre contra la qual s'haurà de realitzar el registre de la notificació.
.../DadesOfici/UnitatOrganitzativa	Unitat organitzativa contra la qual s'haurà de realitzar el registre de notificació.

#### 3.4.3.1 DadesOfici/CosNotificacio

Tipus : 'string'

Cos de la notificació

#### 3.4.3.2 DadesOfici/IdCosNotificacio

Tipus : 'integer'

Identificador del cos de la notificació

#### **3.4.3.3 DadesOfici/PeuRecurs**

Tipus : 'string'

Peu de recurs

#### **3.4.3.4 DadesOfici/IdPeuRecurs**

Tipus : 'integer'

Identificador del peu de recurs

#### **3.4.3.5 DadesOfici/OficinaRegistre**

Tipus : 'string'

Codi d'oficina de registre a usar per registrar les notificacions. Aquest paràmetre no és obligatori ja que per defecte el sistema usarà la oficina de registre parametritzada per a l'entitat emissora de les notificacions (organisme\departament). Així, només cal informar aquest paràmetre en el cas que s'hagués de realitzar el registre contra una oficina diferent de la habitual.

#### **3.4.3.6 DadesOfici/UnitatOrganitzativa**

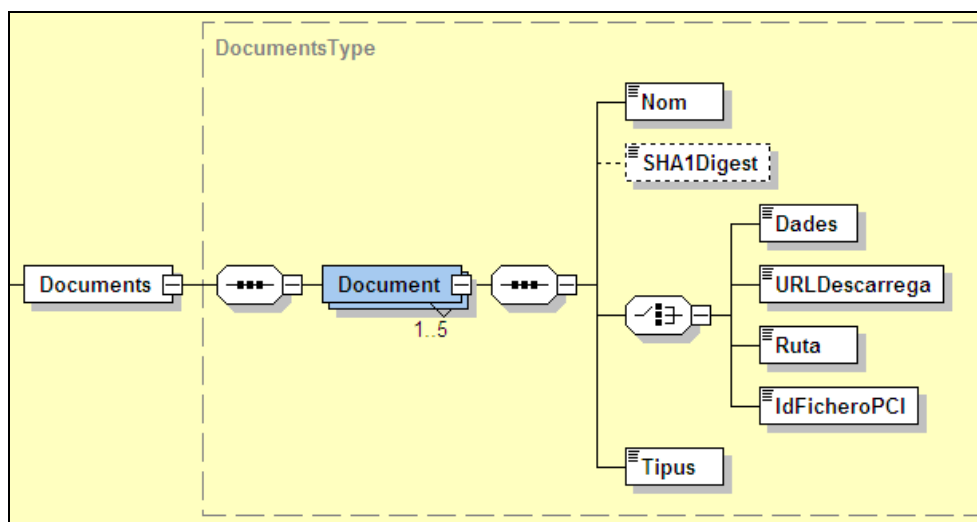
Tipus : 'string'

Codi d'unitat organitzativa a usar per registrar les notificacions. Aquest paràmetre no és obligatori ja que per defecte el sistema usarà la unitat organitzativa (codi organisme) parametritzada per a l'entitat emissora de les notificacions (organisme\departament). Així, només cal informar aquest paràmetre en el cas que s'hagués de realitzar el registre contra una oficina diferent de la habitual.



### 3.4.4 Documents

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
.../Documents/Document	Dades d'un document.
.../Documents/Document/Nom	Nom del fitxer de document.
.../Documents/Document/SHA1Digest	Resum criptogràfic del document amb algoritme SHA1
.../Documents/Document/Dades	Contingut del document.
.../Documents/Document/URLDescarrega	URL per la descàrrega del document
.../Documents/Document/Ruta	Ruta del document
.../Documents/Document/IdFicheroPCI	Aquest camp permet vincular el fitxer passat a través de la missatgeria genèrica de la PCI (via MTOM) amb la missatgeria específica d'eNotum.
.../Documents/Document/Tipus	Tipus de document.

#### 3.4.4.1 Documents/Document/Nom

Tipus : 'string'

Nom del fitxer del document (p.e: annex\_0388.pdf)

#### 3.4.4.2 Documents/Document/SHA1Digest

Tipus : 'base64Binary'

Resum criptogràfic del document amb algoritme SHA1. El contingut del camp ha d'estar en format base64. Per exemple: `<SHA1Digest>tXYfOiOpIOljc7JCnh7xTfsJMSY=</ SHA1Digest>`

#### **3.4.4.3 Documents/Document/Dades**

Tipus : 'string'

Contingut del document codificat en format Base64.

#### **3.4.4.4 Documents/Document/URLDescarrega**

Tipus : 'uri'

URL per la descàrrega del coument

#### **3.4.4.5 Documents/Document/Ruta**

Tipus : 'string'

Ruta del document pujat al FTP. Aquesta ruta és la relativa dins el directori arrel de l'usuari que es connecta al FTP.

#### **3.4.4.6 Documents/Document/IdFicheroPCI**

Tipo: 'string'

Aquest Id s'ha de correspondre amb l'<Id> del <Fichero> de les <DatosGenericos> de la missatgeria de la PCI per a que eNotum pugui recuperar correctament el document. En aquest cas del document dins de la missatgeria de la PCI s'ha d'especificar mitjançant el tag <Contendio> del <Fichero> en format MTOM (consultar document integració PCI).

#### **3.4.4.7 Documents/Document/Tipus**

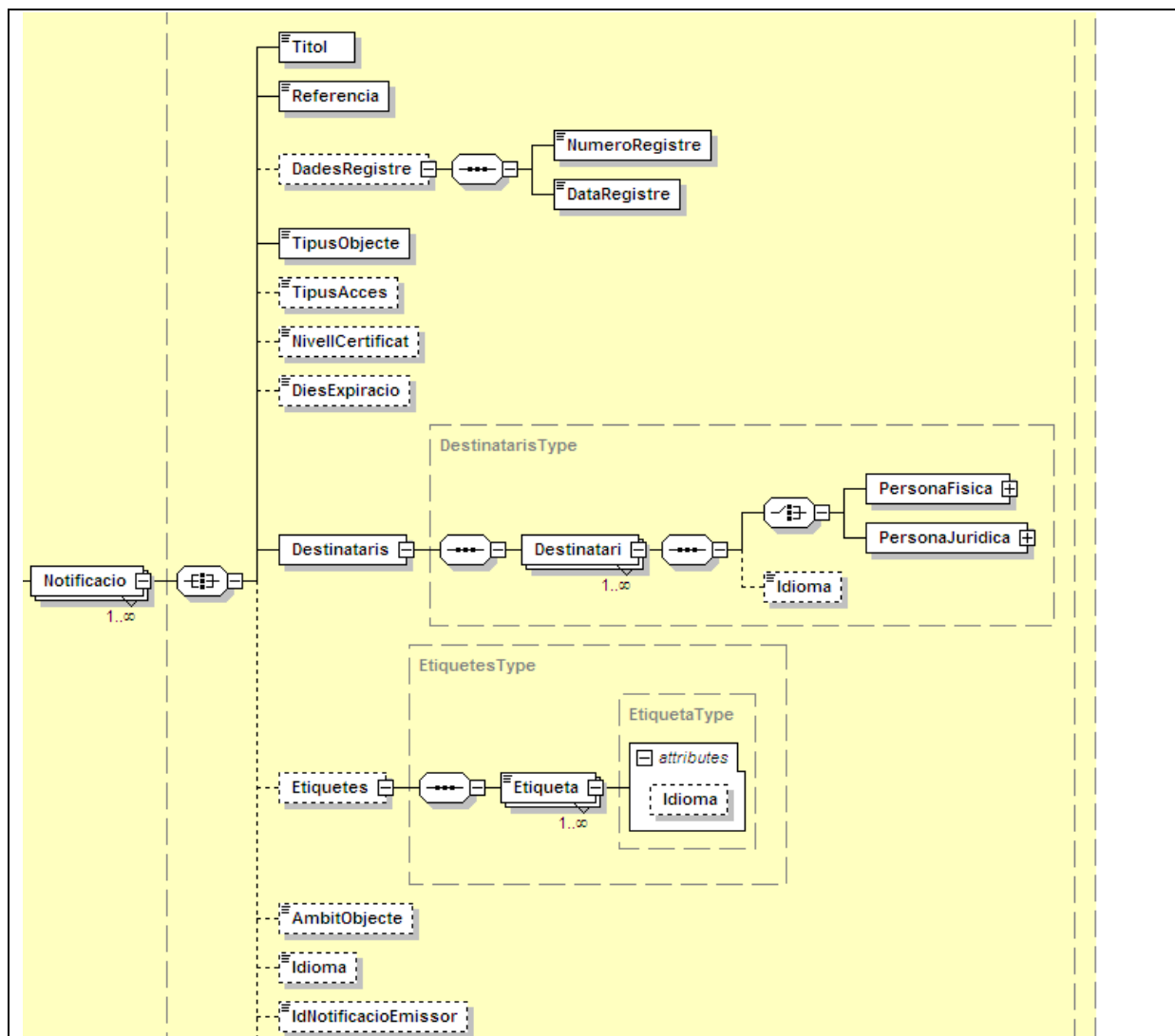
Tipus : 'string'

Els valors possibles per aquest paràmetre son:

- ✓ Resolució
- ✓ Annex

### 3.4.5 Notificació

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
.../Notificacio/Titol	Títol de la notificació, màxim 100 caràcters
.../Notificacio/Referencia	Referència de la notificació.
.../Notificacio/DadesRegistre	Dades de registre
.../Notificacio/DadesRegistre/NumeroRegistre	Número de registre de la notificació.
.../Notificacio/DadesRegistre/DataRegistre	Data de registre de la notificació.
.../Notificacio/TipusObjecte	Indica si es tracta d'una notificació o d'una comunicació

.../Notificacio/TipusAcces	Indica el mètode d'accés del ciutadà a la notificació
.../Notificacio/NivellCertificat	Nivell de certificat mínim per practicar la notificació
.../Notificacio/DiesExpiracio	Dies per l'expiració a partir de la data de dipòsit
.../Notificacio/Destinataris/Destinatari	Dades d'un destinatari.
.../Notificacio/Destinataris/Destinatari/PersonaFisica	Dades del destinatari si es tracta d'una persona física
.../Notificacio/Destinataris/Destinatari/PersonaJuridica	Dades del destinatari si es tracta d'una persona jurídica
.../Notificacio/Etiquetes	Etiquetes
.../Notificacio/Etiquetes/Etiqueta	Etiqueta
.../Notificacio/Etiquetes/Etiqueta/Idioma	Idioma de l'etiqueta
.../Notificacio/AmbitObjecte	Àmbit de la notificació
.../Notificacio/Idioma	Idioma de la notificació
../Notificacio/IdNotificacioEmissor	Identificació de la notificació propi del emissor.

#### 3.4.5.1 Notificacio/Referencia

Tipus : 'string'

Cadena d'identificació de la notificació. Tot i que no cal que aquesta sigui única respecte a les demés notificacions existents al sistema, es recomanable utilitzar seqüències úniques de caràcters per facilitar la localització posterior a les cerques.

#### 3.4.5.2 Notificacio/NumeroRegistre

Tipus : 'string'

Número de registre pel cas de notificacions que vinguin pre-registrades. Si el paràmetre ve informat, eNOTUM no realitzarà el registre de la notificació corresponent i la dipositarà usant com a dades d'assentament les proporcionades a la petició.

#### 3.4.5.3 Notificacio/DataRegistre

Tipus : 'string'

Data de l'assentament pel cas de notificacions que vinguin pre-registrades. Si el paràmetre ve informat, junt amb el de número de registre, eNOTUM no realitzarà el registre de la notificació corresponent i la dipositarà usant com a dades d'assentament les proporcionades a la petició.

##### 3.4.5.3.1 Notificacio/TipusObjecte

Tipus : 'string'

Indica si es tracta d'una notificació o d'una comunicació. Els valors possibles per aquest paràmetre son:

- ✓ NOTIFICACIO
- ✓ COMUNICACIO

### 3.4.5.4 Notificacio/TipusAcces

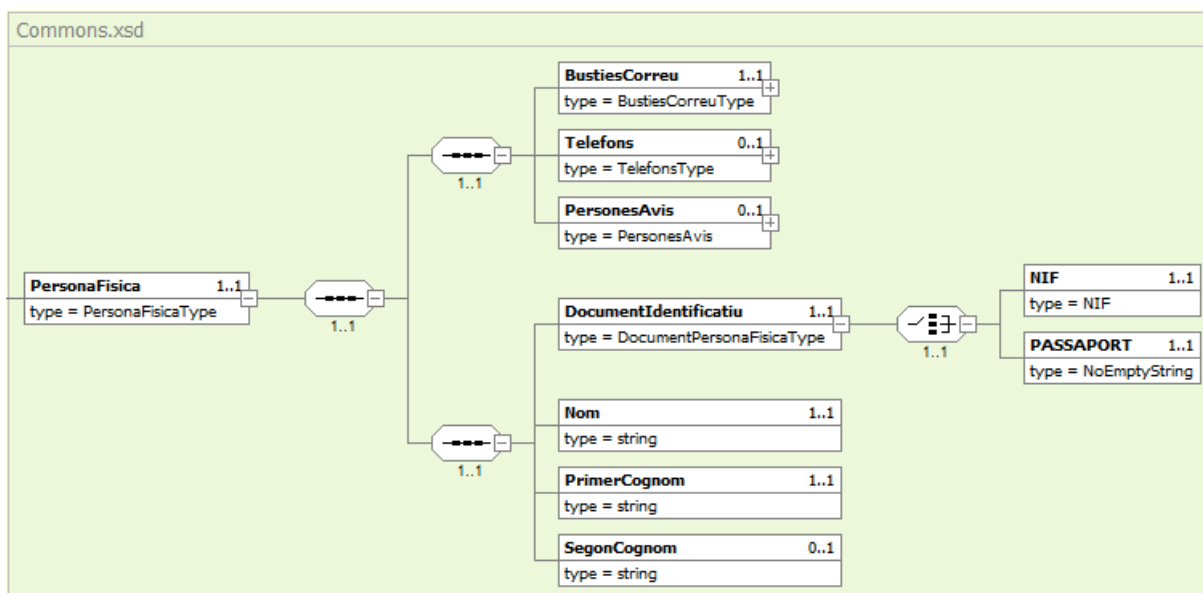
Tipus : 'string'

Indica el tipus d'accés permés per el ciutadà a l'hora d'accedir a la notificació. Els possibles valors són:

- ✓ PPAS
- ✓ CERT

### 3.4.5.5 Notificacio/Destinataris/Detinatari/PersonaFisica

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
.../PersonaFisica/BustiesCorreu	Bústies de correu del destinatari
.../PersonaFisica/BustiesCorreu/BustiaCorreu	Bústia de correu del destinatari
.../PersonaFisica/Telefons	Telèfons del destinatari
.../PersonaFisica/Telefons/Telefon	Telèfon del destinatari
.../PersonaFisica/PersonesAvis	Persones que rebran l'avís però que no poden accedir a la notificació
.../PersonaFisica/DocumentIdentificatiu/NIF	NIF del destinatari.
.../PersonaFisica/DocumentIdentificatiu/PASSPORT	Passaport del destinatari
.../PersonaFisica/Nom	Nom del destinatari
.../PersonaFisica/PrimerCognom	Primer Cognom del destinatari.
.../PersonaFisica/SegonCognom	Segon Cognom del destinatari.

#### 3.4.5.5.1 PersonaFisica/BustiesCorreu/BustiaCorreu

Tipus: string

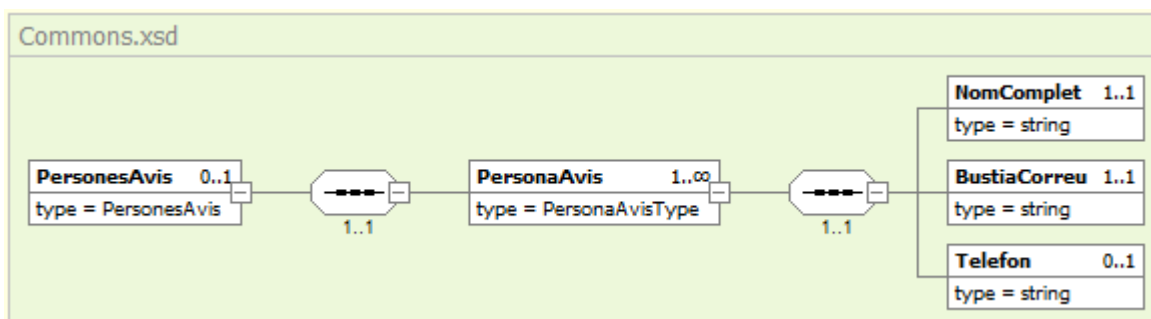
Adreça de correu electrònic del destinatari.

#### 3.4.5.5.2 PersonaFisica/Telefons/Telefon

Tipus: string

Teléfono mòbil del destinatari. A nivell de missatgeria no existeix restricció al respecte del camp, però al servidor es comprova i normalitza el format del telèfon.

#### 3.4.5.5.3 PersonaFisica/PersonesAvis



Camp	Descripció
.../PersonaFisica/PersonesAvis/PersonaAvis	Persona que rebran l'avís però que no poden accedir a la notificació
.../PersonaFisica/PersonesAvis/PersonaAvis/NomComple	Nom complet de les persones que rebran l'avís
.../PersonaFisica/PersonesAvis/PersonaAvis/BustiaCorreu	Bústia de correu de les persones que rebran l'avís
.../PersonaFisica/PersonesAvis/PersonaAvis/Telefon	Telèfon de les persones que rebran l'avís

#### 3.4.5.5.4 PersonaFisica/DocumentIdentificatiu/NIF

Tipus: string

NIF del destinatari de la notificació. El camp suporta NIF i NIE, a nivell de missatgeria es valida la següent expressió regular `[XYZ]?[0-9]{7,8}[A-Z]`. A nivell de servidor també es comprova la correctesa de la lletra.

#### 3.4.5.5.5 PersonaFisica/DocumentIdentificatiu/PASSPORT

Tipus: string

Si la notificació és per a un destinatari estranger en comptes del NIF es pot informar el passaport. L'única restricció d'aquest camp és que no pot ser buit.

#### 3.4.5.5.6 PersonaFisica/Nom

Tipus: string

Nom del destinatari.

#### 3.4.5.5.7 PersonaFisica/PrimerCognom

Tipus: string

Primer cognom del destinatari.

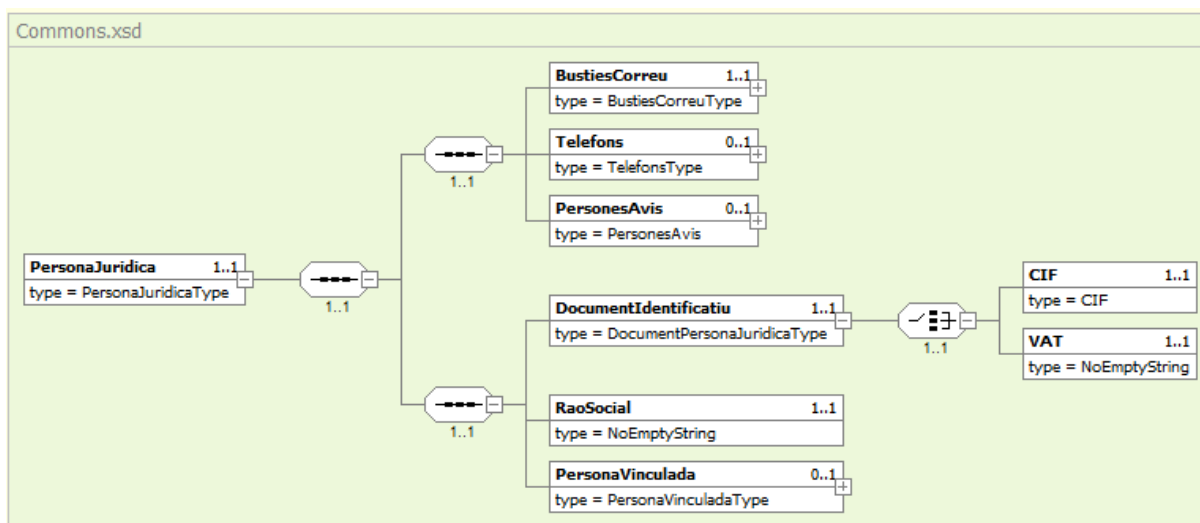
#### 3.4.5.5.8 PersonaFisica/SegonCognom

Tipus: string

Segon cognom del destinatari.

#### 3.4.5.6 Notificacio/Destinataris/Detinatari/PersonaJuridica

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
.../PersonaJuridica/BustiesCorreu	Idem persona fisica
.../PersonaJuridica/BustiesCorreu/BustiaCorreu	Idem persona fisica
.../PersonaJuridica/Telefons	Idem persona fisica
.../PersonaJuridica/Telefons/Telefon	Idem persona fisica
.../PersonaJuridica/PersonesAvis	Idem persona fisica
.../PersonaJuridica/DocumentIdentificatiu/CIF	CIF del destinatari
.../PersonaJuridica/DocumentIdentificatiu/VAT	VAT del destinatari en cas d'empresa estranger
.../PersonaJuridica/RaoSocial	Rao social de l'empresa destinatari
.../PersonaJuridica/PersonaVinculada	Persona vinculada de l'empresa

destinataria

#### 3.4.5.6.1 PersonaJuridica/DocumentIdentificatiu/CIF

Tipus: string

CIF de l'empresa destinataria de la notificació. A nivell de missatgeria es valida la següent expressió regular  $[A-Z][0-9]\{7\}[A-J,0-9]$ . A nivell de servidor també es comprova la correctesa de la lletra.

#### 3.4.5.6.2 PersonaJuridica/DocumentIdentificatiu/VAT

Tipus: string

VAT de l'empresa estrangera destinataria de la notificació. L'única validació que es realitza sobre aquest camp és a nivell de missatgeria comprovant que el camp no sigui buit.

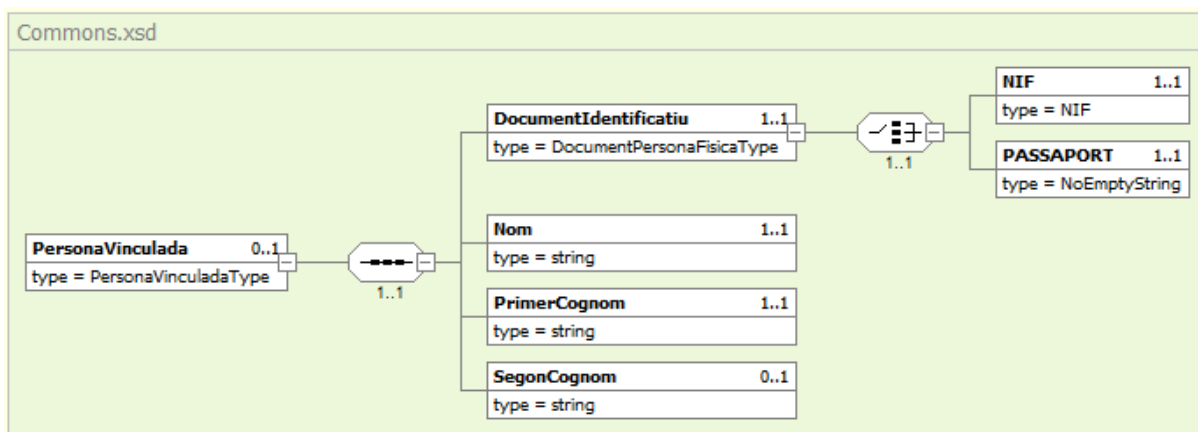
#### 3.4.5.6.3 PersonaJuridica/RaoSocial

Tipus: string

Raó social de l'empresa.

#### 3.4.5.6.4 PersonaJuridica/PersonaVinculada

Tipus: Format pel següents subcamps



Camp	Descripció
.../PersonaVinculada/DocumentIdentificatiu/NIF	NIF de la persona vinculada
.../PersonaVinculada/DocumentIdentificatiu/PASSPORT	PASSAPORT de la persona vinculada en cas d'empresa estrangera
.../PersonaVinculada/Nom	Nom de la persona vinculada de l'empresa.
.../PersonaVinculada/PrimerCognom	Primer Cognom de la persona vinculada de l'empresa.
.../PersonaVinculada/SegonCognom	Segon Cognom de la persona vinculada de l'empresa.



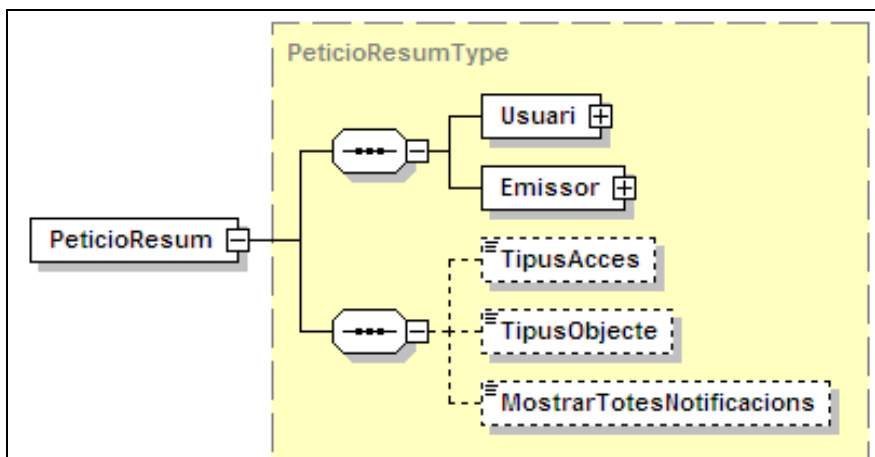
### 3.4.5.7 Notificacio/IdNotificacioEmissor

Tipus: 'string'

Identificador de la notificació propi del emissor. Serveix en les peticions de lots asíncrones per a que el emissor pugui associar el seu identificador intern amb l'identificador de notificació retornat per eNotum.

## 3.5 Petició Resum

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
PeticioResum/TipusAcces	Indica el mètode d'accés del ciutadà a la notificació
PeticioResum/TipusObjecte	Indica si es tracta d'una notificació o d'una comunicació
PeticioResum/MostrarTotesNotificacions	Indica si s'han de mostrar o no totes les notificacions per a un usuari concret tenint en compte la combinació el seu NIF amb totes les seves possibles credencials (diferents tlfs/emails). Només aplica amb autenticació amb paraula de pas.

### 3.5.1 PeticioResum/TipusAcces

Tipus : 'enum' (PPAS/ CERT)

Paraula de pas o certificat

### 3.5.2 PeticioResum/TipusObjecte

Tipus : 'enum' (NOTIFICACIO/ COMUNICACIO)

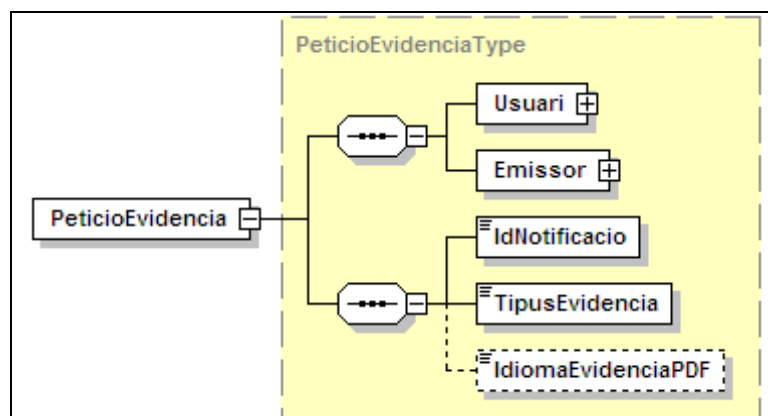
### 3.5.3 PeticioResum/MostrarTotesNotificacions

Tipo: 'bool'

Indica si s'han de mostrar totes les notificacions per a un usuari concret tenint en compte el seu NIF i totes les seves possibles credencials (tlfes/emails).

## 3.6 Petició Evidència

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
PeticioEvidencia/IdNotificacio	Identificador Notificació
PeticioEvidencia/TipusEvidencia	Tipus d'evidència (XML/PDF)
PeticioEvidencia/IdiomaEvidenciaPDF	Idioma de l'evidència en format PDF

#### 3.6.1 PeticioEvidencia/IdNotificacio

Tipus : 'integer'

Id de la notificació.

#### 3.6.2 PeticioEvidencia/TipusEvidencia

Tipus : 'enum' (XML/ PDF)

Si pren el valor XML es retornarà l'evidència de dipòsit i l'evidència d'acceptació o rebuig de la notificació.

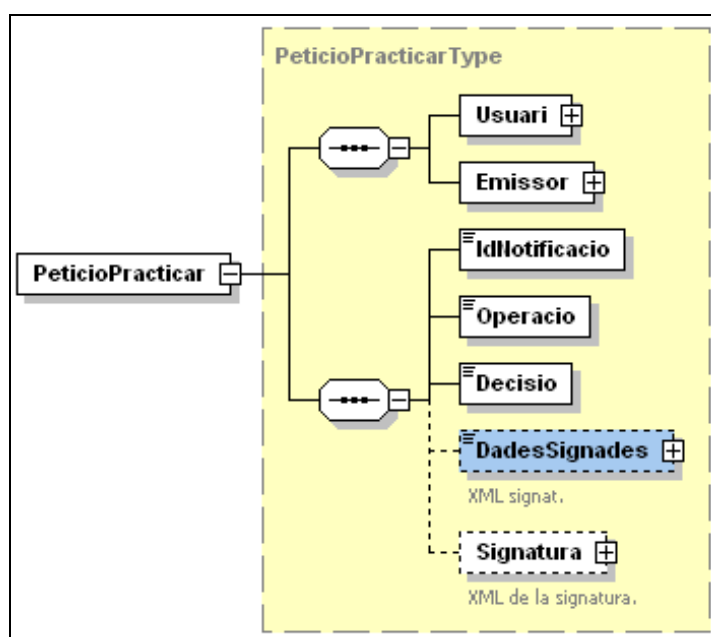
Si pren el valor PDF es retornarà una URL d'on descarregar l'evidència d'acceptació o rebuig en format PDF.

### 3.6.3 PeticioEvidencia/IdiomaEvidenciaPDF

Tipo: 'enum' (ca/es/oc)

Idioma en el que es retornarà el document d'evidències, només aplica quan el camp `TipusEvidencia` agafa el valor PDF. En caso de no venir informat, el PDF es retornarà en català.

## 3.7 Petició Practicar



Camp	Descripció
PeticioPracticar/IdNotificacio	Identificador Notificació
PeticioPracticar/Operacio	Obtenir dades / Signar
PeticioPracticar/Decisio	Acceptar /Rebutjar
PeticioPracticar/DadesSignades	Dades signades
PeticioPracticar/Signatura	Signatura

### 3.7.1 PeticioPracticar/IdNotificacio

Tipus : 'integer'

Id de la notificació.

### 3.7.2 PeticioPracticar/Operacio

Tipus : 'enum' (OBTENIR\_DADES/ SIGNAR)  
 Obtenció de les dades per a signar / Signar

### 3.7.3 PeticioPracticar/Decisio

Tipus : 'enum' (ACCEPTAR/ REBUTJAR)

### 3.7.4 PeticioPracticar /DadesSignades

Tipus : 'any'

Missatge XML amb l'evidència original sense signar.

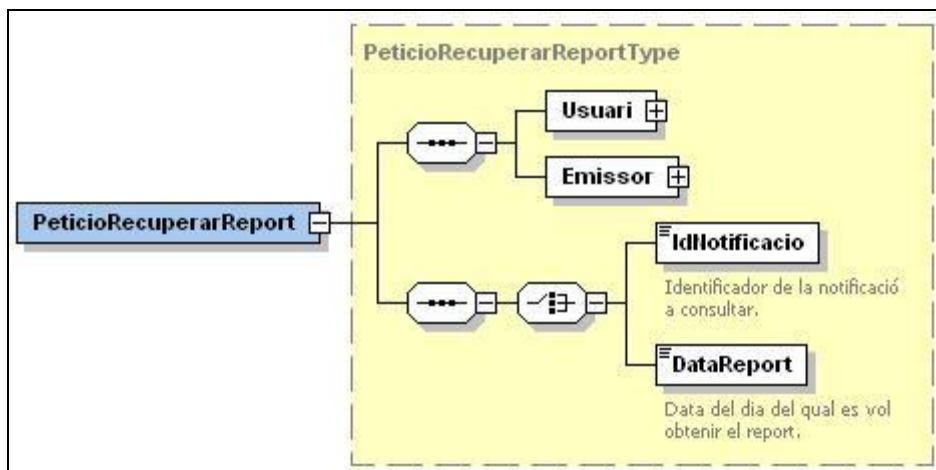
### 3.7.5 PeticioPracticar/Signatura

Tipus : 'XML'

Missatge XML de signatura amb la signatura del missatge d'evidència.

## 3.8 Petició Recuperar Report

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
PeticioRecuperarReport/IdNotificacio	Identificador Notificació
PeticioRecuperarReport/DataReport	Data del dia del report

### 3.8.1 PeticioRecuperarReport/IdNotificacio

Tipus : 'integer'

Identificador de la notificació de la que es vol recuperar el report.

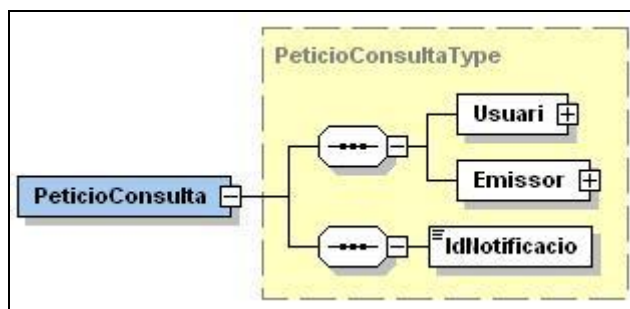
### 3.8.2 PeticioRecuperarReport/DataReport

Tipus : 'date'

Data del dia del qual es vol obtenir el report. El format de la data ha de ser: yyyy '-' mm '-' dd zzzzzz?. De manera que unes dates vàlides serien: 2002-10-10+05:00 o 2002-10-09Z o 2002-10-09.

## 3.9 Petició Consulta

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
PeticioConsulta/IdNotificacio	Identificador Notificació

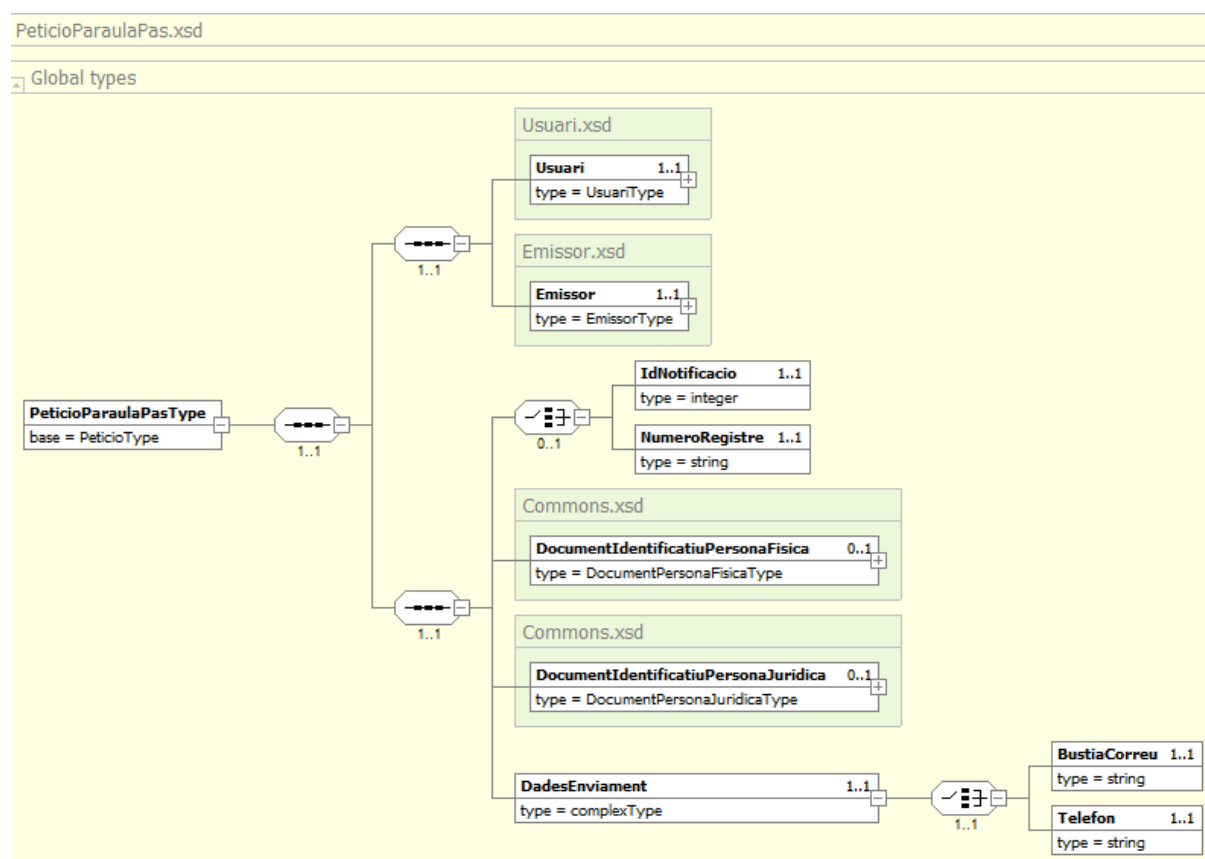
### 3.9.1 PeticioConsulta/IdNotificacio

Tipus : 'integer'

Id de la notificació.

## 3.10 Petició Paraula de Pas

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
PeticioParaulaPas/IdNotificacio	Identificador Notificació
PeticioParaulaPas/NumeroRegistre	Numero registre de la notificació
PeticioParaulaPas/DocumentIdentificatiuPersonaFisica	Identificador de persona física
PeticioParaulaPas/DocumentIdentificatiuPersonaJuridica	Identificador de persona jurídica
PeticioParaulaPas/DadesEnviament	Dades de l'enviament
PeticioParaulaPas/DadesEnviament/BustiaCorreu	Adreça correu electrònic
PeticioParaulaPas/DadesEnviament/Telefon	Numero telèfon mòbil

### 3.10.1 PeticioParaulaPas/IdNotificacio

Tipus : 'integer'

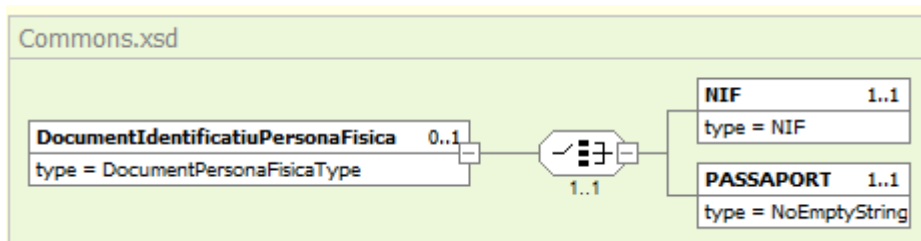
Id de la notificació.

### 3.10.2 PeticioParaulaPas/NumeroRegistre

Tipus : 'string'

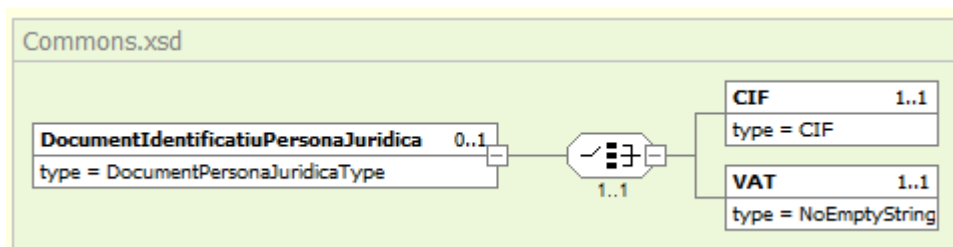
Numero Registre de la notificació

### 3.10.3 PeticioParaulaPas/DocumentIdentificatiuPersonaFisica



Camp	Descripció
../DocumentIdentificatiuPersonaFisica/NIF	NIF/NIE del ciutadà
../DocumentIdentificatiuPersonaFisica/PASSPORT	PASSAPORT del ciutadà en cas de ser estranger

### 3.10.4 PeticioParaulaPas/DocumentIdentificatiuPersonaJuridica



Camp	Descripció
../DocumentIdentificatiuPersonaJuridica/CIF	CIF de la empresa
../DocumentIdentificatiuPersonaJuridica/VAT	VAT de l'empresa en cas que sigui estrangera

### 3.10.5 PeticioParaulaPas/DadesEnviament

Tipus : 'Bloc'

#### 3.10.5.1 PeticioParaulaPas/DadesEnviament/BustiaCorreu

Tipus : 'string'

Adreça correu electrònic

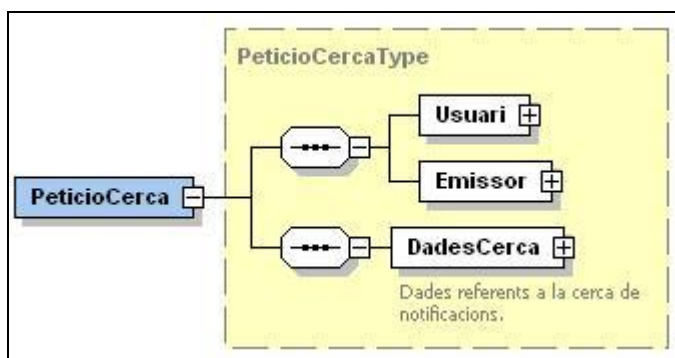
#### 3.10.5.2 PeticioParaulaPas/DadesEnviament/Telefon

Tipus : 'string'

Numero de telèfon mòbil

## 3.11 Petició Cerca

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamps:

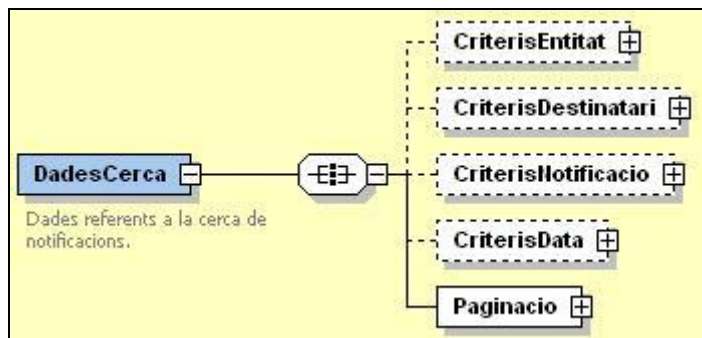


Camp	Descripció
PeticioCerca/DadesCerca	Criteris de cerca

#### 3.11.1 DadesCerca

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamps:

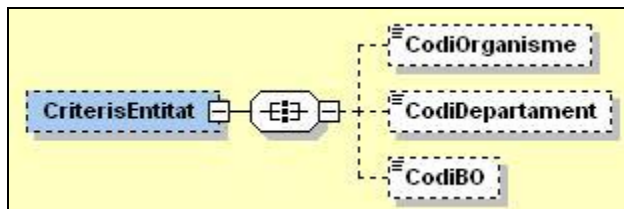




Camp	Descripció
.../DadesCerca/CriterisEntitat	Criteris de entitat
.../DadesCerca/CriterisDestinatari	Criteris de destinatari
.../DadesCerca/CriterisNotificacio	Criteris de notificació
.../DadesCerca/CriterisData	Criteris de data
.../DadesCerca/Paginacio	Paginació de la cerca

#### 3.11.1.1 DadesCerca/CriterisEntitat

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcampus:



Camp	Descripció
.../CriterisEntitat/CodiOrganisme	Codi ENS de l'organisme emissor de la notificació
.../CriterisEntitat/CodiDepartament	Codi ENS del departament emissor de la notificació.
.../CriterisEntitat/CodiBO	Codi del Back Office de l'emissor

##### 3.11.1.1.1 CriterisEntitat/CodiOrganisme

Tipus : 'string'

Codi ENS de l'organisme pel que es vol cercar/filtrar. No s'ha de confondre aquest camp amb l'identificador a base de dades de l'organisme.

##### 3.11.1.1.2 CriterisEntitat/CodiDepartament

Tipus : 'string'

Codi ENS del departament pel qual es vol cercar/filtrar. No s'ha de confondre aquest camp amb l'identificador a base de dades del departament.

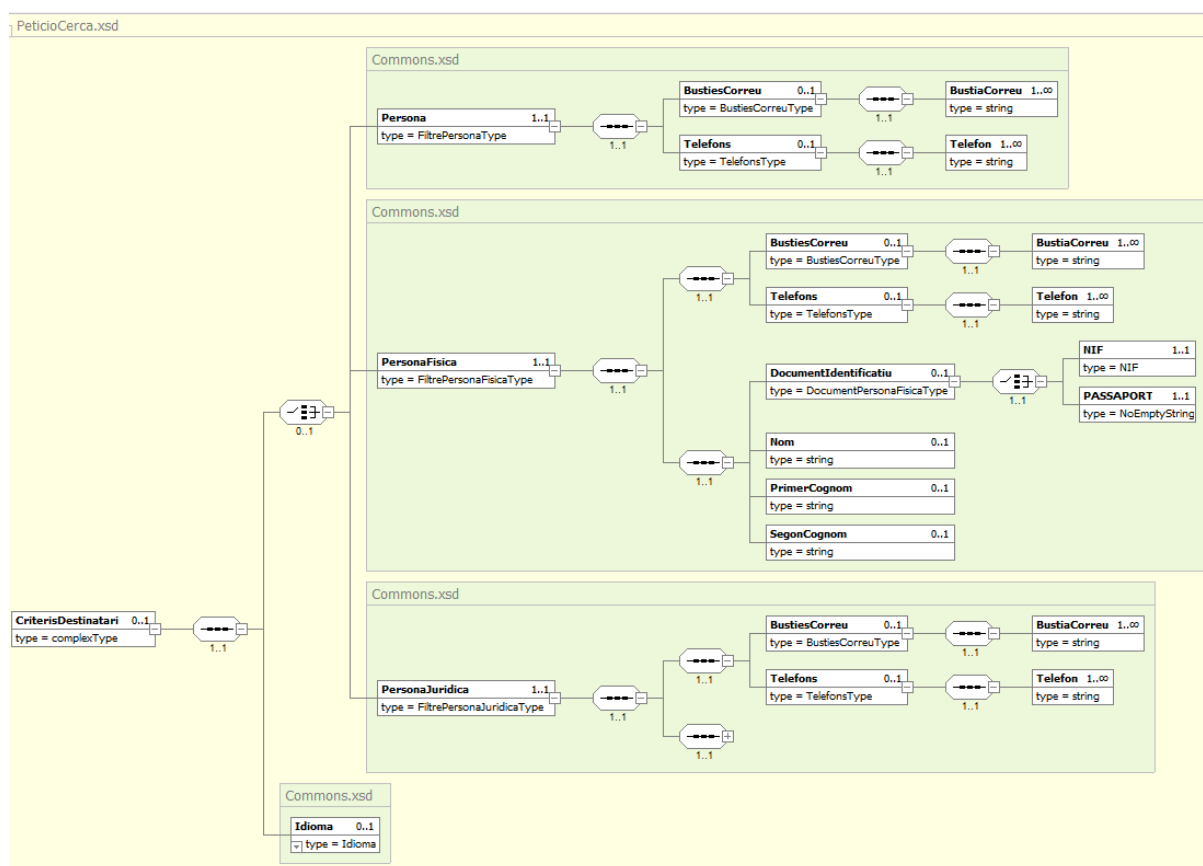
### 3.11.1.1.3 CriterisEntitat/CodiBO

Tipus : 'string'

Codi Backoffice

### 3.11.1.2 DadesCerca/CriterisDestinatari

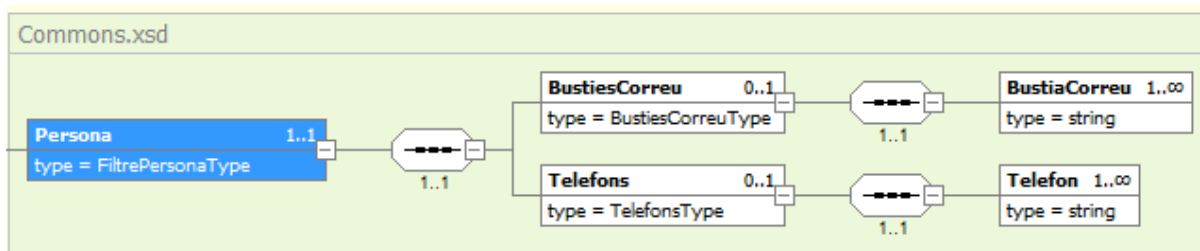
Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
.../CriterisDestinatari/Persona	Bústia de correu electrònic / Telèfon
.../CriterisDestinatari/PersonaFisica	Dades de la persona física
.../CriterisDestinatari/PersonaJuridica	Dades de la persona jurídica
.../CriterisDestinatari/Idioma	Idioma de creació de les notificacions del destinatari

### 3.11.1.3 CriterisDestinatari/Persona

Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
.../Persona/BustiesCorreu	Bústies de correu electrònic del destinatari
.../Persona/Telefons	Telèfons del destinatari

#### 3.11.1.3.1 Persona/BustiesCorreu/BustiaCorreu

Tipus : 'string'

Adreça de correu electrònic del destinatari que es vol cercar. eNOTUM cercarà tots els destinataris llur adreça de correu contingui la cadena passada com a valor per aquest criteri de cerca.

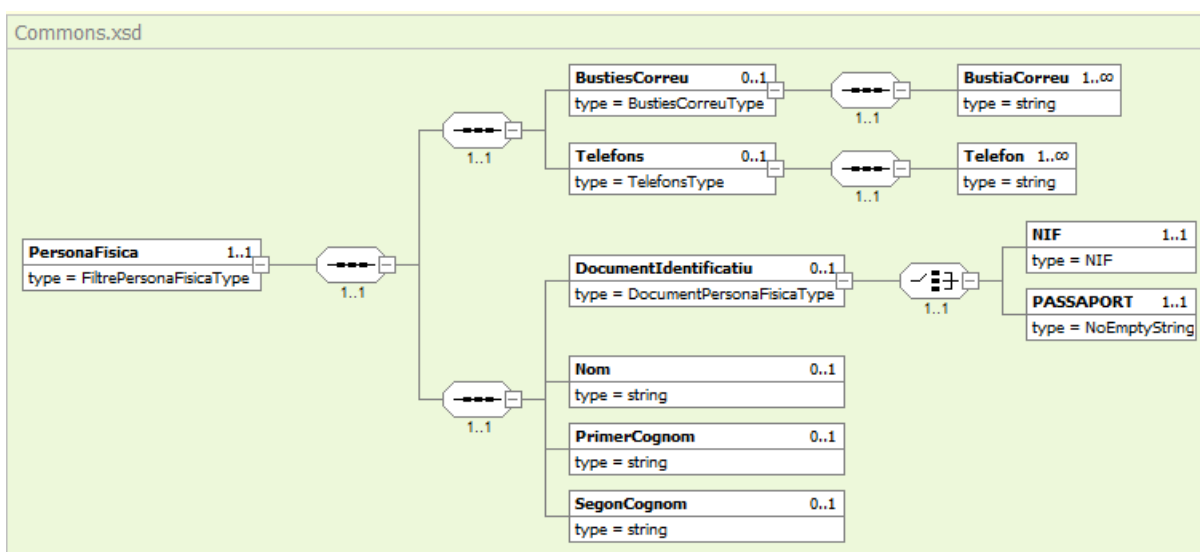
#### 3.11.1.3.2 Persona/Telefons/Telefon

Tipus : 'string'

Número de telèfon del destinatari que es vol cercar. eNOTUM cercarà tots els destinataris llur número de telèfon contingui la cadena numèrica passada com a valor per aquest criteri de cerca

#### 3.11.1.4 CriterisDestinatari/PersonaFisica

Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
------	------------

.../PersonaFisica/BustiesCorreu	Bústies de correu electrònic
.../PersonaFisica/Telefons	Telefon
.../PersonaFisica/DocumentIdentificatiu	Document identificatiu del ciutadà
.../PersonaFisica/Nom	Nom del ciutadà
.../PersonaFisica/PrimerCognom	Primer cognom del ciutadà
.../PersonaFisica/SegonCognom	Segon cognom del ciutadà

#### **3.11.1.4.1 PersonaFisica/BustiesCorreu/BustiaCorreu**

Tipus : 'string'

Adreça de correu electrònic del destinatari que es vol cercar. eNOTUM cercarà tots els destinataris llur adreça de correu contingui la cadena passada com a valor per aquest criteri de cerca.

#### **3.11.1.4.2 PersonaFisica /Telefons/Telefon**

Tipus : 'string'

Número de telèfon del destinatari que es vol cercar. eNOTUM cercarà tots els destinataris llur número de telèfon contingui la cadena numèrica passada com a valor per aquest criteri de cerca

#### **3.11.1.4.3 PersonaFisica /DocumentIdentificatiu/NIF**

Tipus : 'string'

NIF del destinatari pel qual es vol cercar/filtrar.

#### **3.11.1.4.4 PersonaFisica /DocumentIdentificatiu/PASSPORT**

Tipus : 'string'

PASSAPORT del destinatari pel qual es vol cercar/filtrar.

#### **3.11.1.4.5 PersonaFisica /Nom**

Tipus : 'string'

Nom de pila del destinatari que es vol cercar. eNOTUM cercarà tots els destinataris llur nom contingui la cadena passada com a valor per aquest criteri de cerca.

#### **3.11.1.4.6 PersonaFisica /PrimerCognom**

Tipus : 'string'

Primer cognom del destinatari que es vol cercar. eNOTUM cercarà tots els destinataris llur primer cognom contingui la cadena passada com a valor per aquest criteri de cerca.

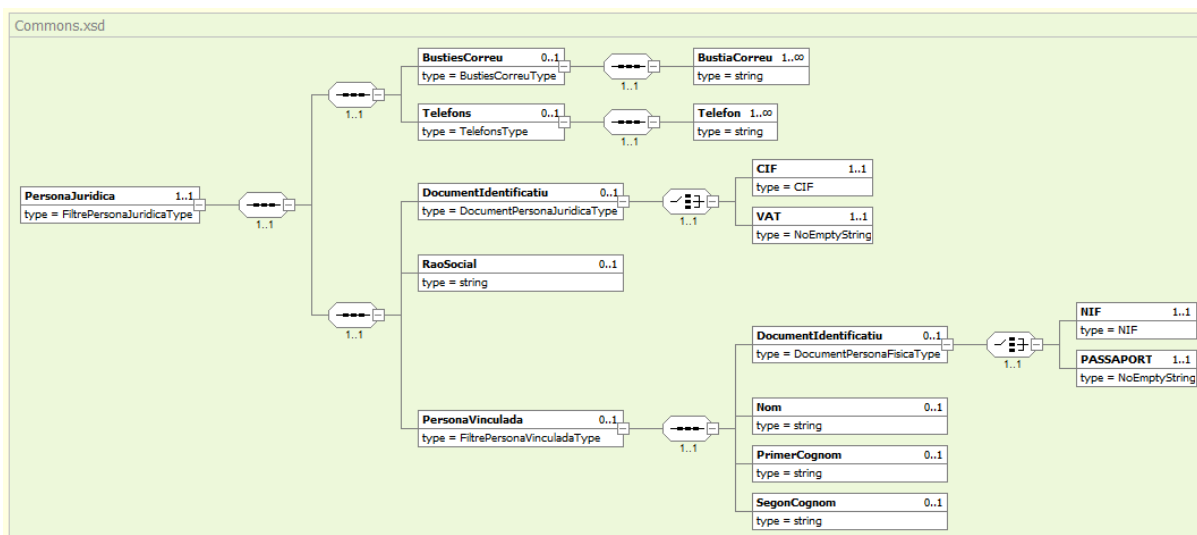
#### **3.11.1.4.7 PersonaFisica /SegonCognom**

Tipus : 'string'

Segon cognom del destinatari que es vol cercar. eNOTUM cercarà tots els destinataris llur segon cognom contingui la cadena passada com a valor per aquest criteri de cerca.

### 3.11.1.5 CriterisDestinatari/PersonaJuridica

Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
../PersonaJuridica/BustiesCorreu	Bústies de correu electrònic del destinatari
../PersonaJuridica/Telefons	Telefons
../PersonaJuridica/DocumentIdentificatiu	Document identificatiu del la persona jurídica
../PersonaJuridica/RaoSocial	Raó Social de la empresa
../PersonaJuridica/PersonaVinculada	Bloc
../PersonaJuridica/PersonaVinculada/DocumentIdentificatiu	Document identificatiu de la persona vinculada a la persona jurídica
../PersonaJuridica/PersonaVinculada/Nom	Nom de la persona vinculada a la persona jurídica
../PersonaJuridica/PersonaVinculada/PrimerCognom	Primer cognom de la persona vinculada a la persona jurídica
../PersonaJuridica/PersonaVinculada/SegonCognomo	Segon cognom de la persona vinculada a la persona jurídica

#### 3.11.1.5.1 PersonaJuridica /DocumentIdentificatiu/CIF

Tipus : 'string'

CIF del destinatari pel qual es vol cercar/filtrar.

#### **3.11.1.5.2 PersonaJuridica /DocumentIdentificatiu/VAT**

Tipus: string

PASSAPORT del destinatari pel qual es vol cercar.

#### **3.11.1.5.3 PersonaJuridica/RaoSocial**

Tipus : 'string'

Raó social, en el cas de perfils de persona jurídica, del destinatari que es vol cercar. eNOTUM cercarà tots els destinataris que disposin de raó social informada que contingui la cadena passada com a valor per aquest criteri de cerca.

#### **3.11.1.5.4 PersonaJuridica /PersonaVinculada/Nom**

Tipus : 'string'

Nom complet del destinatari, és a dir, nom i cognoms concatenats del destinatari a cercar. eNOTUM cercarà tots els destinataris llur nom complet, construït a partir del nom i cognoms registrats al sistema, coincideixi amb la cadena passada com a valor per aquest criteri de cerca.

#### **3.11.1.5.5 PersonaJuridica /PersonaVinculada /DocumentIdentificatiu/NIF**

Tipus : 'string'

NIF del destinatari pel qual es vol cercar.

#### **3.11.1.5.6 PersonaJuridica /PersonaVinculada /DocumentIdentificatiu/PASSPORT**

Tipus : 'string'

PASSAPORT del destinatari pel qual es vol cercar.

#### **3.11.1.5.7 PersonaJuridica /PersonaVinculada / PrimerCognom**

Tipus : 'string'

Primer cognom del destinatari que es vol cercar. eNOTUM cercarà tots els destinataris llur primer cognom contingui la cadena passada com a valor per aquest criteri de cerca.

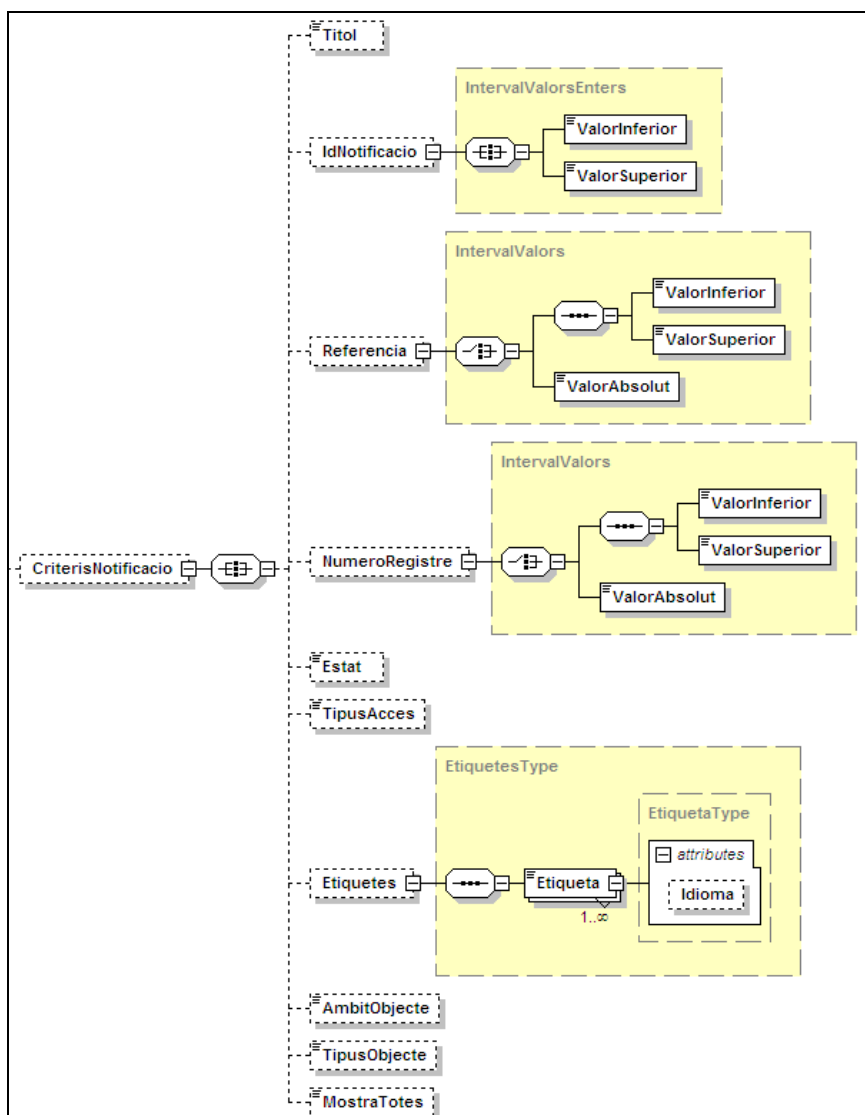
#### **3.11.1.5.8 PersonaJuridica /PersonaVinculada /SegonCognom**

Tipus : 'string'

Segon cognom del destinatari que es vol cercar. eNOTUM cercarà tots els destinataris llur segon cognom contingui la cadena passada com a valor per aquest criteri de cerca.

#### **3.11.1.6 DadesCerca/CriterisNotificacio**

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
.../CriterisNotificacio/Titol	Titulo de la notificació
.../CriterisNotificacio/IdNotificacio	Identificador de la notificació
.../CriterisNotificacio/Referencia	Referencia de la notificació
.../CriterisNotificacio/NumeroRegistre	Numero de registre de la notificació
.../CriterisNotificacio/Estat	Estat de la notificació
.../CriterisNotificacio/TipusAcces	Certificat digital, paraula de pas
.../CriterisNotificacio/Etiquetes	Etiquetes de la notificació
.../CriterisNotificacio/AmbitObjecte	Àmbit de la notificació
.../CriterisNotificacio/TipusObjecte	Notificació / Comunicació
.../CriterisNotificacio/MostraTotes	True/false

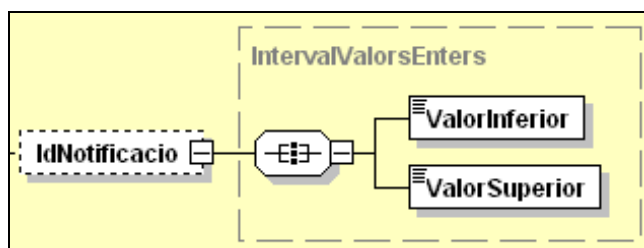
### 3.11.1.6.1 DadesCerca/CriterisNotificacio/Titol

Tipus : 'string'

Títol de la notificació que es vol cercar. eNOTUM cercarà totes les notificacions llur títol contingui la cadena passada com a valor per aquest criteri de cerca.

### 3.11.1.6.2 CriterisNotificacio/IdNotificacio

Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
.../IdNotificacio/ValorInferior	Valor inferior de l'identificador de notificació
.../IdNotificacio/ValorSuperior	Valor superior de l'identificador de notificació

#### 3.11.1.6.2.1 ValorSuperior

Tipus : 'string'

Valor de tall superior pel interval de cerca.

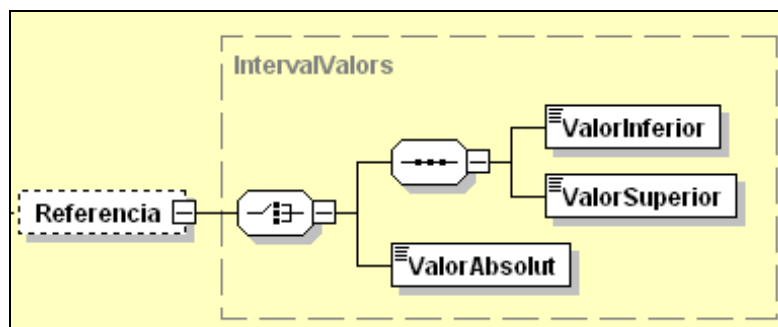
#### 3.11.1.6.2.2 ValorInferior

Tipus : 'string'

Valor de tall inferior pel interval de cerca.

### 3.11.1.6.3 CriterisNotificacio/Referencia

Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
------	------------



.../Referencia/ValorInferior	Valor inferior de l'identificador de referència
.../Referencia/ValorSuperior	Valor superior de l'identificador de referència
.../Referencia/ValorAbsolut	Valor absolut de la referència

#### 3.11.1.6.3.1 ValorSuperior

Tipus : 'string'

Valor de tall superior pel interval de cerca.

#### 3.11.1.6.3.2 ValorInferior

Tipus : 'string'

Valor de tall inferior pel interval de cerca.

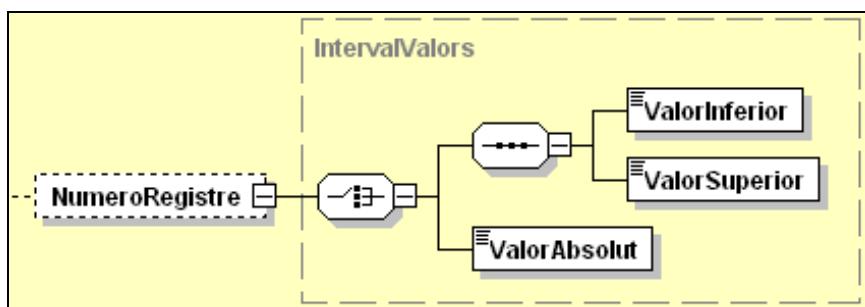
#### 3.11.1.6.3.3 ValorAbsolut

Tipus : 'string'

Cadena de text sobre la que es farà la cerca. Aquesta cadena es buscarà en qualsevol posició del número de referència.

#### 3.11.1.6.4 CriterisNotificacio/NumeroRegistre

Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
.../NumeroRegistre/ValorInferior	Valor inferior de l'identificador del numero de registre
.../NumeroRegistre /ValorSuperior	Valor superior de l'identificador del numero de registre
.../NumeroRegistre /ValorAbsolut	Valor absolut del numero de registre

#### 3.11.1.6.4.1 ValorSuperior

Tipus : 'string'

Valor de tall superior pel interval de cerca.

#### 3.11.1.6.4.2 ValorInferior

Tipus : 'string'

Valor de tall inferior pel interval de cerca.

#### **3.11.1.6.4.3 ValorAbsolut**

Tipus : 'string'

Cadena de text sobre la que es farà la cerca. Aquesta cadena es buscarà en qualsevol posició del número de referència.

#### **3.11.1.6.5 CriterisNotificacio/Estat**

Tipus : 'string'

Cerca pel estat en que es troben les notificacions. A continuació es mostra una llista dels estats de les notificacions de eNOTUM:

- ✓ *Pendent de processar*: La notificació ha entrat al sistema i està pendent de començar a processar-se.
- ✓ *Registrada* : La notificació ha estat registrada. El registre el pot haver fet eNOTUM o bé es pot tractar d'una notificació registrada abans d'haver estat introduïda al sistema.
- ✓ *Dipositada* : La notificació ha estat dipositada i per tant ja és accessible als ciutadans.
- ✓ *Visualitzada* : El ciutadà ha visualitzat la notificació.
- ✓ *Rebutjada* : El ciutadà ha rebutjat la notificació.
- ✓ *Acceptada* : El ciutadà ha acceptat la notificació.
- ✓ *Rebutjada sense accés* : El sistema ha rebutjat la notificació sense que l'usuari l'hagi visualitzat.
- ✓ *Rebutjada sense acció* : El sistema ha rebutjat la notificació però l'usuari havia visualitzat la notificació.
- ✓ *Error*. S'ha produït un error irrecuperable en el tractament de la notificació i el seu processament ha quedat aturat.

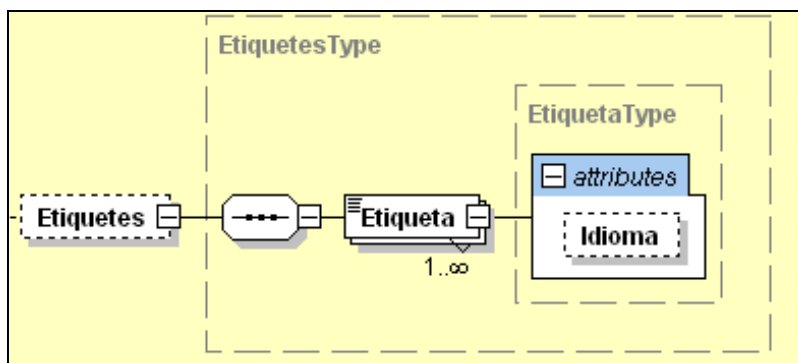
#### **3.11.1.6.6 CriterisNotificacio/TipusAcces**

Tipus : 'enum' (CERT/PPAS)

Tipus d'accés Certificat o paraula de pas.

### 3.11.1.6.7 CriterisNotificacio/Etiquetes

Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
.../Etiquetes/Etiqueta	Nom de la etiqueta
.../Etiquetes/Etiqueta@Idioma	Idioma de la etiqueta: ( 'ca' → Català , 'es' → Espanyol , 'oc' → occità )

### 3.11.1.6.8 CriterisNotificacio/Ambit

Tipus : 'string'

Àmbit per el que eNotum cercarà

### 3.11.1.6.9 CriterisNotificacio/TipusObjecte

Tipus : 'enum' (NOTIFICACIO/COMUNICACIO)

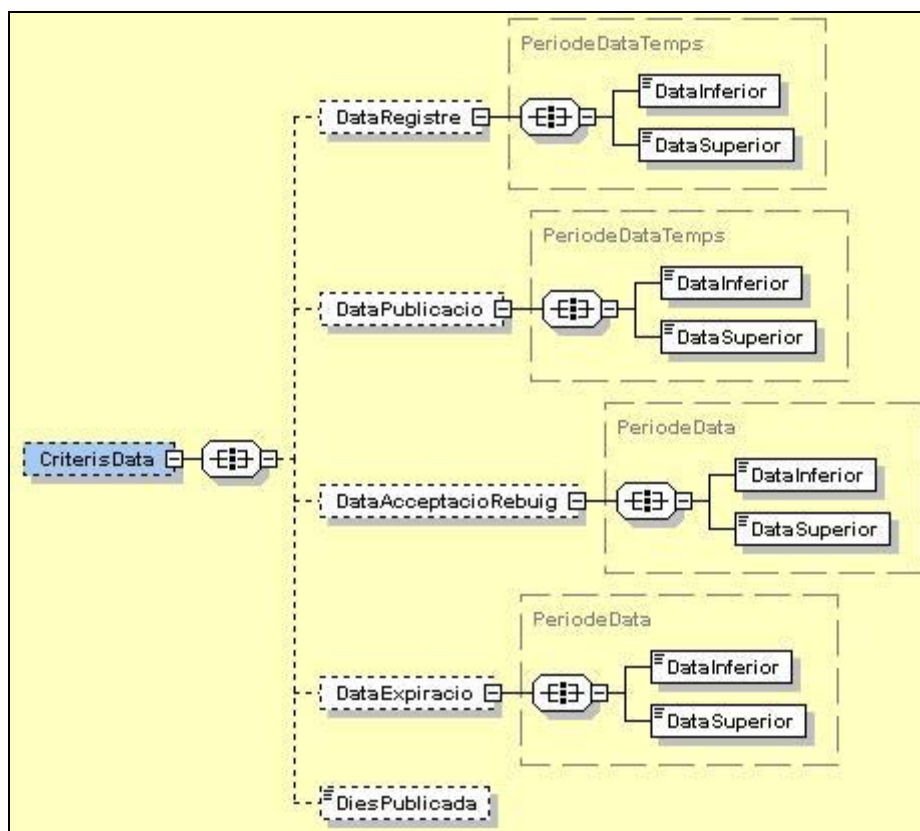
### 3.11.1.6.10 CriterisNotificacio/MostraTotes

Tipo 'bool'

Valor booleà que indica si s'han de mostrar totes les notificacions per un usuari tenint en compte el seu NIF i totes les seves possibles credencials (tlfes/emails) aplica tant sols quan el mètode d'autenticació utilitzat és per paraula de pas.

### 3.11.1.7 DadesCerca/CriterisData

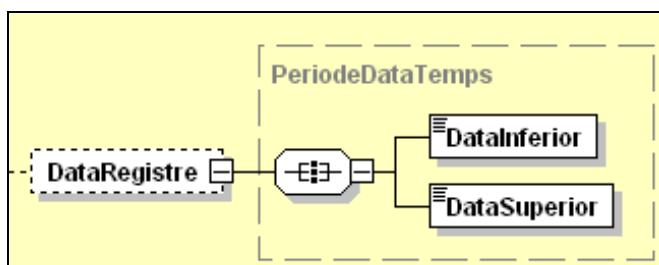
Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
.../CriterisData/DataRegistre	Data de registre de la notificació
.../CriterisData/DataPublicacio	Data de publicació de la notificació
.../CriterisData/DataAcceptacioRebuig	Data de acceptació / rebuig de la notificació
.../CriterisData/DataExpiracio	Data de expiració de la notificació
.../CriterisData/DiesPublicada	Dies publicada abans de l'expiració

#### 3.11.1.7.1 CriterisData/DataRegistre

Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
.../DataRegistre /DataInferior	Data inferior de la data de registre
.../DataRegistre /DataSuperior	Data superior de la data de registre

#### 3.11.1.7.1.1 *DataSuperior*

Tipus : 'date'

Valor de tall superior pel interval de cerca.

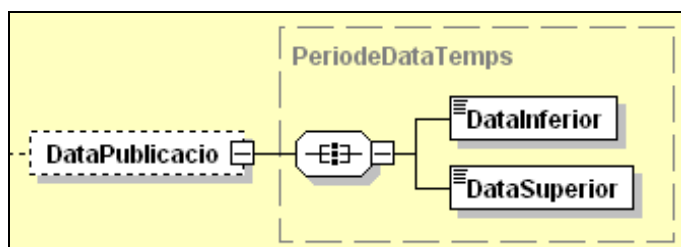
#### 3.11.1.7.1.2 *DataInferior*

Tipus : 'date'

Valor de tall inferior pel interval de cerca.

#### 3.11.1.7.2 **CriterisData/DataPublicacio**

Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
.../DataPublicacio/DataInferior	Data inferior de la data de publicació
.../DataPublicacio/DataSuperior	Data superior de la data de publicació

#### 3.11.1.7.2.1 *DataSuperior*

Tipus : 'date'

Valor de tall superior pel interval de cerca.

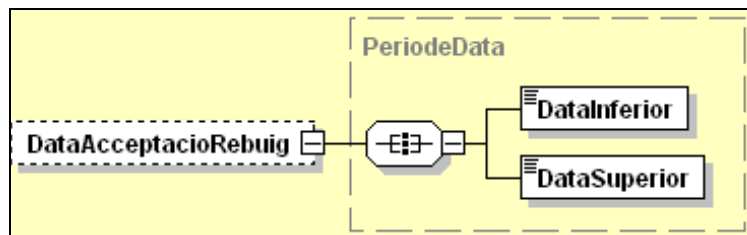
#### 3.11.1.7.2.2 *DataInferior*

Tipus : 'date'

Valor de tall inferior pel interval de cerca.

#### 3.11.1.7.3 **CriterisData/DataAcceptacioRebuig**

Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
.../DataAcceptacioRebuig/DataInferior	Data inferior de la data acceptació / rebuig
.../DataAcceptacioRebuig/DataSuperior	Data superior de la data acceptació / rebuig

#### 3.11.1.7.3.1 DataSuperior

Tipus : 'date'

Valor de tall superior pel interval de cerca.

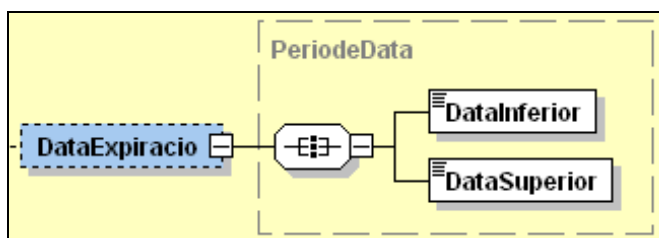
#### 3.11.1.7.3.2 DataInferior

Tipus : 'date'

Valor de tall inferior pel interval de cerca.

#### 3.11.1.7.4 CriterisData/Expiracio

Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
.../DataExpiracio/DataInferior	Data inferior de la data d'expiració
.../DataExpiracio/DataSuperior	Data superior de la data d'expiració

#### 3.11.1.7.4.1 DataSuperior

Tipus : 'date'

Valor de tall superior pel interval de cerca.

#### 3.11.1.7.4.2 DataInferior

Tipus : 'date'

Valor de tall inferior pel interval de cerca.

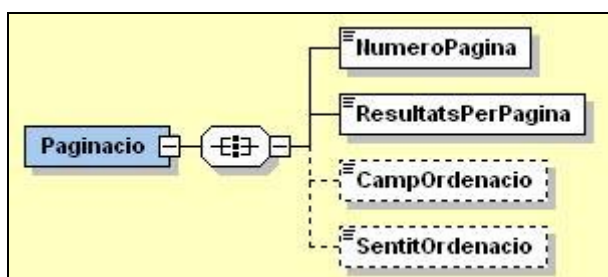
### 3.11.1.7.5 CriterisData/DiesPublicada

Tipus : 'integer'

Dies publicada la notificació

### 3.11.1.8 DadesCerca/Paginacio

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
.../Paginacio/NumeroPagina	Numero de pagina de la cerca
.../Paginacio/ResultatsPerPagina	Numero de resultats per pagina
.../Paginacio/CampOrdenacio	Camp de ordenació de la cerca
.../Paginacio/SentitOrdenacio	Sentit de ordenació de la cerca (Ascendent, Descendent)

#### 3.11.1.8.1.1 NumeroPagina

Tipus : 'integer'

Numero de pagina

#### 3.11.1.8.1.2 ResultatsPerPagina

Tipus : 'integer'

Resultats per pagina

#### 3.11.1.8.1.3 CampOrdenacio

Tipus : 'string'

Columna per a ordenar el resultats de la cerca

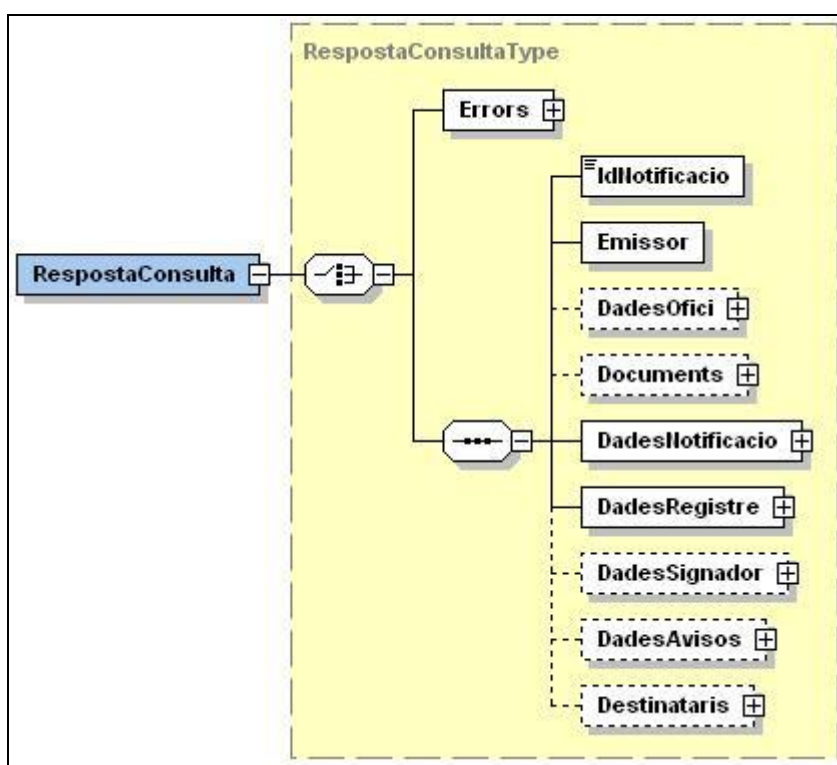
#### 3.11.1.8.1.4 SentitOrdenacio

Tipus : 'enum'

Ascendent/Descendent

### 3.12 RespostaConsulta

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
./RespostaConsulta/Errors/Error/CodiError	Codi de l'error produït en l'execució d'una operació.
./RespostaConsulta/Errors/Error/MissatgeError	Descripció de l'error.
./RespostaConsulta/IdNotificacio	Identificador de base de dades de la notificació.
./RespostaConsulta/Emissor	Emissor de la notificació.
./RespostaConsulta/DadesOfici	Títol de la notificació
./RespostaConsulta/Documents	Data de creació de la notificació.
./RespostaConsulta/DadesNotificacio	Número de registre de la notificació.
./RespostaConsulta/DadesRegistre	Data de registre de la notificació.
./RespostaConsulta/DadesSignador	Data de dipòsit de la notificació.
./RespostaConsulta/DadesAvisos	Data de visualització de la notificació.
./RespostaConsulta/Destinataris	Data d'acceptació o rebuig de la notificació..



### 3.12.1.1.1 Errors/Error/CodiError

Tipus : 'integer'

Codi numèric d'un error produït en l'execució d'una operació. Veure el capítol [Codis d'error d'eNOTUM](#) en el present document.

### 3.12.1.1.2 Errors/Error/MissatgeError

Tipus : 'string'

Descripció de l'error produït en l'execució d'una operació. Veure el capítol [Codis d'error d'eNOTUM](#) en el present document.

### 3.12.1.1.3 RespostaConsulta/IdNotificacio

Tipus : 'string'

Identificador de base de dades de la notificació.

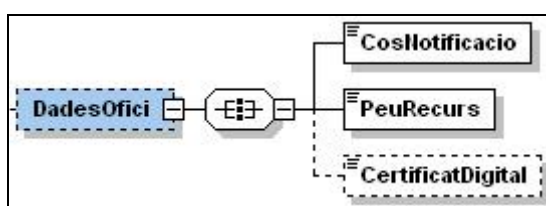
### 3.12.1.1.4 RespostaConsulta/Emissor

Tipus : 'string'

Emissor de la notificació

## 3.12.2 RespostaConsulta/DadesOfici

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
.../DadesOfici/CosNotificacio	Cos de la notificació
.../DadesOfici/PeuRecurs	Peu de recurs de la notificació
.../DadesOfici/CertificatDigital	Certificat Digital de la notificació

### 3.12.2.1.1.1 DadesOfici/CosNotificacio

Tipus : 'string'

Cos de la notificació

### 3.12.2.1.1.2 DadesOfici/PeuRecurs

Tipus : 'string'

Peu de recurs de la notificació

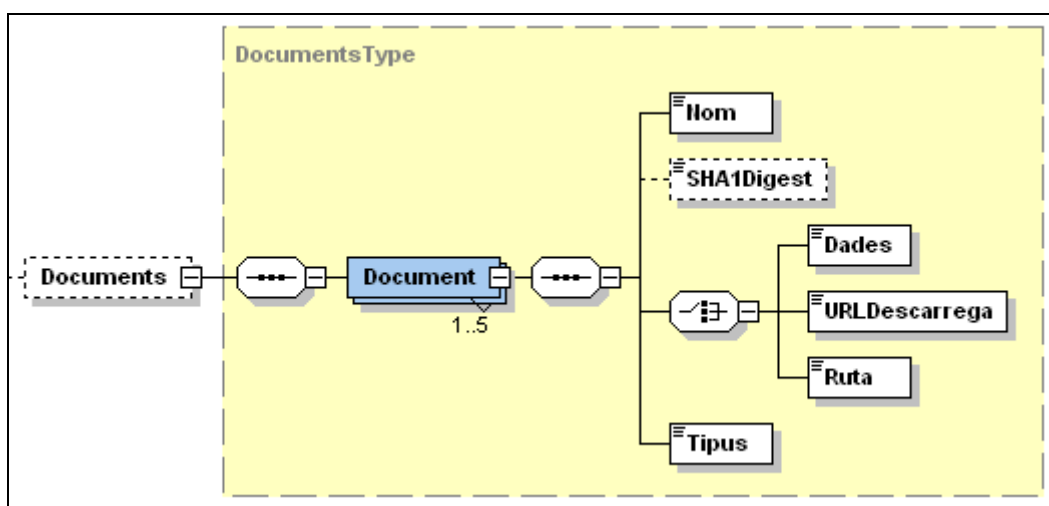
### 3.12.2.1.1.3 DadesOfici/CertificatDigital

Tipus : 'string'

Certificat digital de la notificació

## 3.12.3 RespostaConsulta/Documents

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
.../Documents/Document	Dades d'un document.
.../Documents/Document/Nom	Nom del fitxer de document.
.../Documents/Document/SHA1Digest	Resum criptogràfic del document amb algoritme SHA1
.../Documents/Document/Dades	Contingut del document.
.../Documents/Document/URLDescarrega	URL per la descàrrega del document
.../Documents/Document/Ruta	Ruta del document
.../Documents/Document/Tipus	Tipus de document.

### 3.12.3.1 Documents/Document/Nom

Tipus : 'string'

Nom del fitxer del document (p.e: annex\_0388.pdf)

### 3.12.3.2 Documents/Document/SHA1Digest

Tipus : 'base64Binary'

Resum criptogràfic del document amb algoritme SHA1

#### 3.12.3.3 Documents/Document/Dades

Tipus : 'string'

Contingut del document codificat en format Base64.

#### 3.12.3.4 Documents/Document/URLDescarrega

Tipus : 'uri'

URL per la descàrrega del document

#### 3.12.3.5 Documents/Document/Ruta

Tipus : 'string'

Ruta del document

#### 3.12.3.6 Documents/Document/Tipus

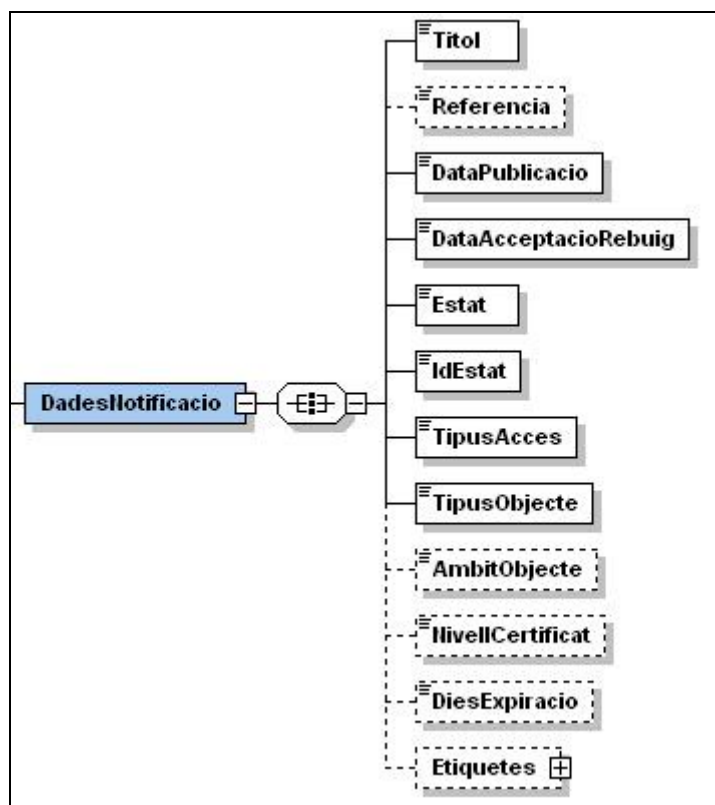
Tipus : 'string'

Els valors possibles per aquest paràmetre són:

- ✓ Resolució
- ✓ Annex

### 3.12.4 RespostaConsulta/DadesNotificacio

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
.../DadesNotificacio/Titol	Títol de la notificació
.../DadesNotificacio/Referencia	Referència de la notificació.
.../DadesNotificacio/DataPublicacio	Data de dipòsit de la notificació.
.../DadesNotificacio/DataAcceptacioRebuig	Data en la que la notificació s'ha acceptat o rebutjat.
.../DadesNotificacio/Estat	Descripció de l'estat en la que es troba la notificació.
.../DadesNotificacio/IdEstat	Identificador de l'estat en la que es troba la notificació.
.../DadesNotificacio/TipusAcces	Tipus d'accés ( certificat o paraula de pas )
.../DadesNotificacio/TipusObjecte	Indica si és una notificació o és una comunicació
.../DadesNotificacio/AmbitObjecte	Àmbit informat en el moment de creació d'una notificació
.../DadesNotificacio/NivellCertificat	Indica el nivell de certificat mínim per practicar la notificació.
.../DadesNotificacio/DiesExpiracio	Número de dies fins que expiri la notificació.
.../DadesNotificacio/Etiquetes	Etiqueta de la notificació
.../DadesNotificacio/Etiquetes/Idioma	Idioma en el que està l'etiqueta

#### 3.12.4.1.1.1 DadesNotificacio/Titol

Tipus : 'string'

Títol de la notificació

#### **3.12.4.1.1.2 DadesNotificacio/Referencia**

Tipus : 'string'

Referència de la notificació. Recordem que la referència ha estat donada pel emissor de la notificació en el moment de la seva creació.

#### **3.12.4.1.1.3 DadesNotificacio/DataPublicacio**

Tipus : 'string'

Data en la que la notificació ha estat dipositada. Aquesta data es correspon amb la data de segell de temps de la signatura d'evidència de dipòsit.

#### **3.12.4.1.1.4 DadesNotificacio/DataAcceptacioRebuig**

Tipus : 'string'

Data en que la notificació ha estat acceptada o rebutjada.

#### **3.12.4.1.1.5 DadesNotificacio/Estat**

Tipus : 'string'

Descripció de l'estat en el que es troba la notificació.

#### **3.12.4.1.1.6 DadesNotificacio/IdEstat**

Tipus : 'string'

Identificador de l'estat en el que es troba la notificació.

#### **3.12.4.1.1.7 DadesNotificacio/TipusAcces**

Tipus : 'string'

Tipus d'accés ( certificat o paraula de pas )

#### **3.12.4.1.1.8 DadesNotificacio/TipusObjecte**

Tipus : 'string'

Indica si és una notificació o és una comunicació. Els valors que pot retornar són NOTIFICACIO i COMUNICACIO.

#### **3.12.4.1.1.9 DadesNotificacio/AmbitObjecte**

Tipus : 'string'

Àmbit informat en el moment de creació d'una notificació. Aquest àmbit ha d'estar informat al sistema.

#### **3.12.4.1.1.10 DadesNotificacio/NivellCertificat**

Tipus : 'string'

Indica el nivell de certificat mínim per practicar la notificació.

#### 3.12.4.1.1.11 DadesNotificacio/DiesExpiracio

Tipus : 'string'

Número de dies fins que expiri la notificació.

#### 3.12.4.1.1.12 DadesNotificacio/Etiquetes

Tipus : 'string'

Etiqueta de la notificació. Una notificació pot tenir múltiples etiquetes.

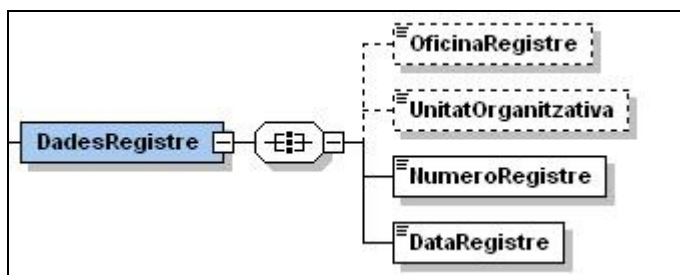
#### 3.12.4.1.1.13 DadesNotificacio/Etiquetes/Idioma

Tipus : 'string'

Idioma en el que està l'etiqueta. Pot prendre els valors ca , es , oc

### 3.12.5 RespostaConsulta/DadesRegistre

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
.../DadesRegistre/OficinaRegistre	Oficina on s'ha registrat la notificació
.../DadesRegistre/UnitatOrganitzativa	Unitat organitzativa de l'oficina de registre
.../DadesRegistre/NumeroRegistre	Número de registre de la notificació
.../DadesRegistre/DataRegistre	Data en que s'ha registrat la notificació

#### 3.12.5.1.1.1 DadesRegistre/OficinaRegistre

Tipus : 'string'

Oficina on s'ha registrat la notificació

### 3.12.5.1.1.2 DadesRegistre/UnitatOrganitzativa

Tipus : 'string'

Unitat organitzativa de l'oficina de registre

### 3.12.5.1.1.3 DadesRegistre/NumeroRegistre

Tipus : 'string'

Número de registre de la notificació

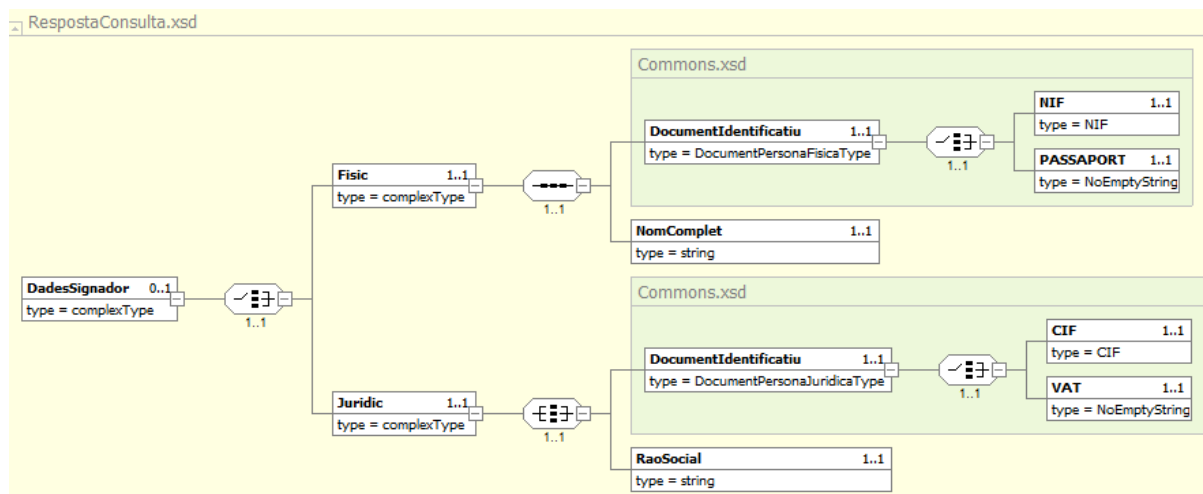
### 3.12.5.1.1.4 DadesRegistre/DataRegistre

Tipus : 'string'

Data en que s'ha registrat la notificació

## 3.12.6 RespostaConsulta/DadesSignador

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
.../DadesSignador/Fisic/DocumentIdentificatiu	Document identificatiu de la persona física que ha practicat la notificació
.../DadesSignador/Fisic/NomComple	Nom complet de la persona física que ha practicat la notificació
.../DadesSignador/Juridic/DocumentIdentificatiu	Document identificatiu de la persona jurídica que ha practicat la notificació
.../DadesSignador/Juridic/RaoSocial	Raó social de la persona jurídica que ha practicat la notificació

#### **3.12.6.1.1.1 DadesSignador/Fisc/DocumentIdentificatiu/NIF**

Tipus : 'string'

NIF/NIE de la persona física que ha practicat la notificació

#### **3.12.6.1.1.2 DadesSignador/Fisc/DocumentIdentificatiu/PASSPORT**

Tipus : 'string'

Passaport de la persona física que ha practicat la notificació

#### **3.12.6.1.1.3 DadesSignador/Fisc/NomComplert**

Tipus : 'string'

Nom complert de la persona física que ha practicat la notificació.

#### **3.12.6.1.1.4 DadesSignador/Juridic/DocumentIdentificatiu/CIF**

Tipus : 'string'

CIF de la persona jurídica que ha practicat la notificació

#### **3.12.6.1.1.5 DadesSignador/Juridic/DocumentIdentificatiu/VAT**

Tipus : 'string'

VAT de la persona jurídica que ha practicat la notificació (empresa estrangera)

#### **3.12.6.1.1.6 DadesSignador/Juridic/RaoSocial**

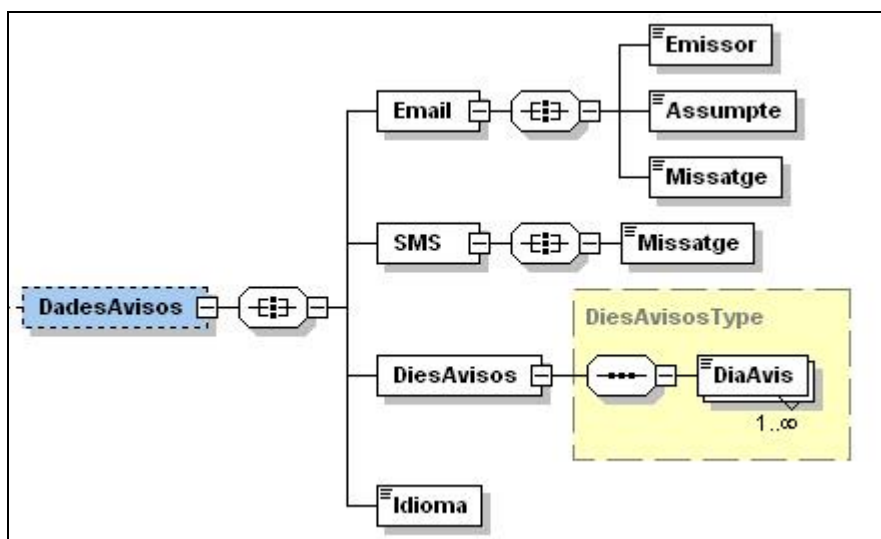
Tipus : 'string'

Raó social de la persona jurídica que ha practicat la notificació

### **3.12.7 RespostaConsulta/DadesAvisos**

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamps:





Camp	Descripció
.../Email/Emissor	Adreça email del departament que envia la notificació.
.../Email/Assumpte	Assumpte del email d'avís.
.../Email/Missatge	Cos del missatge email d'avís.
.../SMS/Missatge	Missatge de text pel avís via SMS.
.../DiesAvisos/DiaAvis	Número de dies a partir del dipòsit de la notificació que s'enviaran els recordatoris als destinataris i persones d'avís.
.../Idioma	Idioma de l'avís

#### 3.12.7.1.1 Email/Emissor

Tipus : 'string'

Aquest camp conté l'adreça de correu electrònic que eNOTUM usará com a remitent pels avisos als destinataris de les notificacions.

Aquesta adreça hauria d'estar configurada per eliminar tots els missatges que puguin arribar eventualment. eNOTUM concatenarà el prefix 'NORESPONEU\_' a aquesta per indicar al destinatari que no s'espera cap tipus de resposta de la seva part.

#### 3.12.7.1.2 Email/Assumpte

Tipus : 'string'

Assumpte de l'avís email.

#### 3.12.7.1.3 Email/Missatge

Tipus : 'string'

Cos del missatge email a enviar. El missatge ha d'estar redactat en text pla. Aquest missatge s'emboïllarà dins una plantilla HTML definida al sistema i igual per a totes les notificacions.

#### 3.12.7.1.4 SMS/Missatge

Tipus : 'string'

Missatge breu de text per ser enviat al mòbil del destinatari. Donada la limitació en la mida del missatge, no és possible usar tags de substitució per mostrar dades de la notificació dins d'aquest.

#### 3.12.7.1.5 DiesAvisos/DiaAvis

Tipus : 'string'

Número de dies a partir del dipòsit de la notificació que s'enviaran els recordatoris als destinataris i persones d'avis.

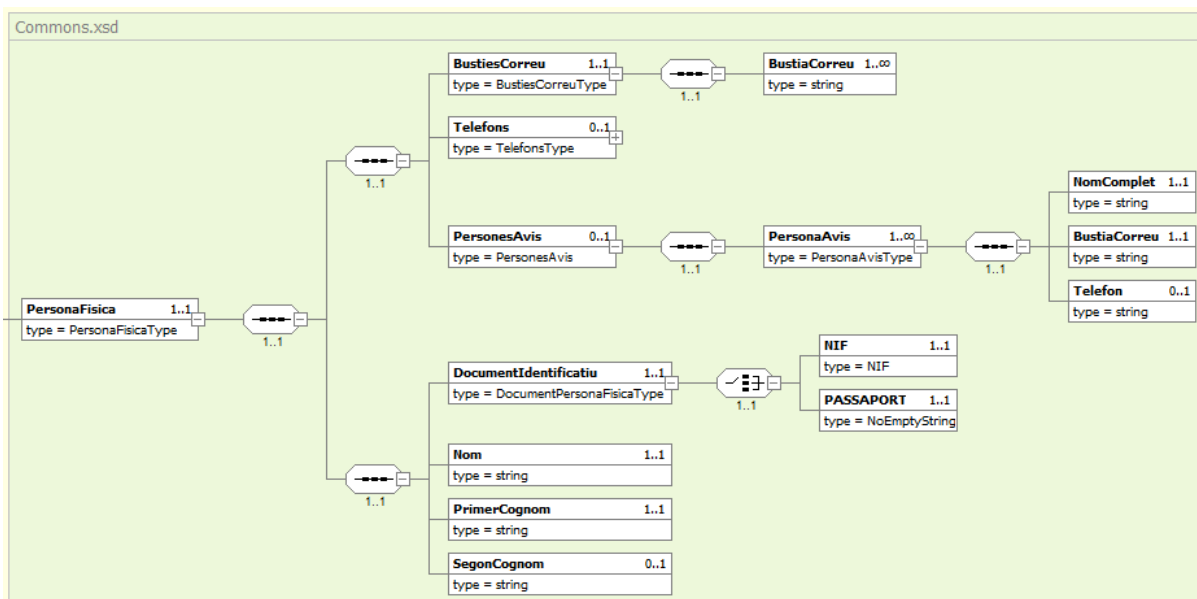
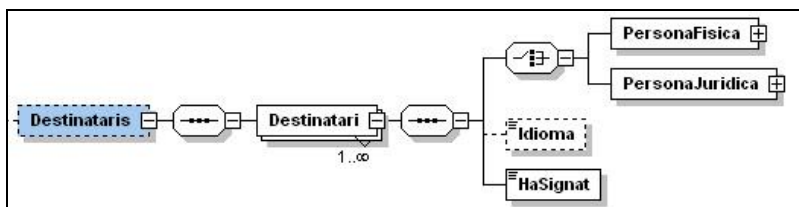
#### 3.12.7.1.6 Idioma

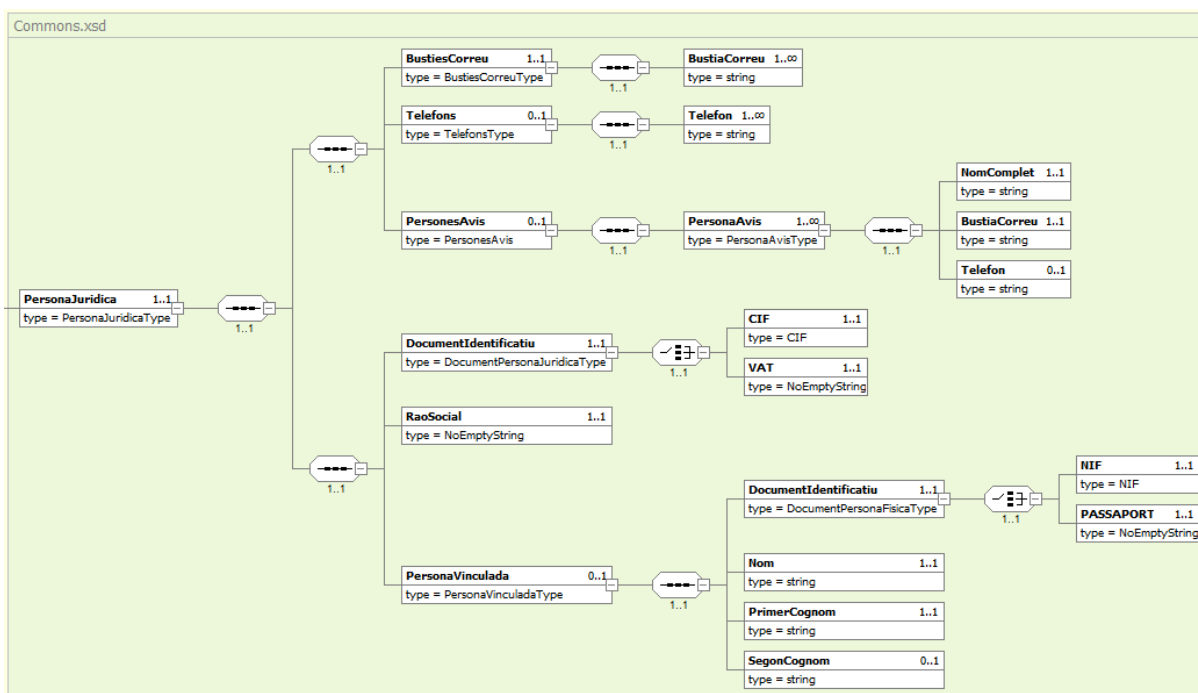
Tipus : 'string'

Idioma en que els destinataris de la notificació rebran l'avis.

### 3.12.8 RespostaConsulta/Destinataris

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamp:





Camp	Descripció
.../Destinatari/Destinatari/PersonaFisica/BustiesCorreu/BustiaCorreu	Bústia de correu del destinatari on rebrà l'avis de dipòsit de la notificació.
.../Destinatari/Destinatari/PersonaFisica/Telefons/Telefon	Bústia de correu del destinatari on rebrà l'avis en format sms de dipòsit de la notificació.
.../Destinatari/Destinatari/PersonaFisica/PersonesAvis/PersonaAvis/NomCompleu	Nom complet de la persona d'avis
.../Destinatari/Destinatari/PersonaFisica/PersonesAvis/PersonaAvis/BustiaCorreu	Bústia de correu de la persona d'avis
.../Destinatari/Destinatari/PersonaFisica/PersonesAvis/PersonaAvis/Telefon	Telèfon de la persona d'avis
.../Destinatari/Destinatari/PersonaFisica/DocumentIdentificatiu/NIF	NIF del destinatari.
.../Destinatari/Destinatari/PersonaFisica/DocumentIdentificatiu/PASSAPORT	Passaport del destinatari
.../Destinatari/Destinatari/PersonaFisica/Nom	Nom del destinatari.
.../Destinatari/Destinatari/PersonaFisica/PrimerCognom	Primer cognom del destinatari.
.../Destinatari/Destinatari/PersonaFisica/SegonCognom	Segon Cognom del destinatari.
.../Destinatari/Destinatari/PersonaJuridica/BustiesCorreu/BustiaCorreu	Bústia de correu del destinatari on rebrà l'avis de dipòsit de la notificació.
.../Destinatari/Destinatari/PersonaJuridica/Telefons/Telefon	Bústia de correu del destinatari on rebrà l'avis en format sms de dipòsit de la notificació.
.../Destinatari/Destinatari/PersonaJuridica/PersonesAvis/PersonaAvis/NomCompleu	Nom complet de la persona d'avis
.../Destinatari/Destinatari/PersonaJuridica/PersonesAvis/PersonaAvis/BustiaCorreu	Bústia de correu de la persona d'avis

nesAvis/PersonaAvis/BustiaCorreu	
.../Destinataris/Destinatar/PersonaJuridica/PersonesAvis/PersonaAvis/Telefon	Telèfon de la persona d'avís
.../Destinataris/Destinatar/PersonaJuridica/DocumentIdentificatiu/CIF	CIF del destinatari.
.../Destinataris/Destinatar/PersonaJuridica/DocumentIdentificatiu/VAT	VAT del destinatari
.../Destinataris/Destinatar/PersonaJuridica/RaoSocial	Raó social a la que pertany el destinatari.
.../Destinataris/Destinatar/PersonaJuridica/PersonaVinculada/NIF	Nif de la persona vinculada
.../Destinataris/Destinatar/PersonaJuridica/PersonaVinculada/Nom	Nom de la persona vinculada
.../Destinataris/Destinatar/PersonaJuridica/PersonaVinculada/PrimerCognom	Primer Cognom de la persona vinculada
.../Destinataris/Destinatar/PersonaJuridica/PersonaVinculada/SegonCognom	Segon Cognom de la persona vinculada
.../Destinataris/Destinatar/Idioma	Idioma
.../Destinataris/Destinatar/Hasignat	Flag d'acció del destinatari.

#### **3.12.8.1.1.1 Destinataris/Destinatar/PersonaFisica/BustiesCorreu/BustiaCorreu**

Tipus : 'string'

Bústia de correu del destinatari on rebrà l'avís de dipòsit de la notificació. Pot tenir fins a 5 valors.

#### **3.12.8.1.1.2 Destinataris/Destinatar/PersonaFisica/Telefons/Telefon**

Tipus : 'string'

Bústia de correu del destinatari on rebrà l'avís en format sms de dipòsit de la notificació. Pot tenir fins a 5 valors.

#### **3.12.8.1.1.3 Destinataris/Destinatar/PersonaFisica/PersonesAvis/PersonaAvis/NomComplet**

Tipus : 'string'

Nom complet de la persona d'avís

#### **3.12.8.1.1.4 Destinataris/Destinatar/PersonaFisica/PersonesAvis/PersonaAvis/BustiaCorreu**

Tipus : 'string'

Bústia de correu de la persona d'avís

#### **3.12.8.1.1.5 Destinataris/Destinatar/PersonaFisica/PersonesAvis/PersonaAvis/Telefon**

Tipus : 'string'

Telèfon de la persona d'avís

#### **3.12.8.1.1.6 Destinataris/Destinatari/DocumentIdentificatiu/NIF**

Tipus : 'string'

NIF del destinatari que s'està consultant.

#### **3.12.8.1.1.7 Destinataris/Destinatari/DocumentIdentificatiu/PASSAPORT**

Tipus : 'string'

Passaport del destinatari que s'està consultant.

#### **3.12.8.1.1.8 Destinataris/Destinatari/Nom**

Tipus : 'string'

Nom de pila del destinatari que s'està consultant.

#### **3.12.8.1.1.9 Destinataris/Destinatari/PrimerCognom**

Tipus : 'string'

Primer cognom del destinatari que s'està consultant.

#### **3.12.8.1.1.10 Destinataris/Destinatari/SegonCognom**

Tipus : 'string'

Segon cognom del destinatari que s'està consultant.

#### **3.12.8.1.1.11 Destinataris/Destinatari/PersonaJuridica/BustiesCorreu/BustiaCorreu**

Tipus : 'string'

Bústia de correu de la persona d'avís

#### **3.12.8.1.1.12 Destinataris/Destinatari/PersonaJuridica/Telefons/Telefon**

Tipus : 'string'

Telèfon de la persona d'avís

#### **3.12.8.1.1.13 Destinataris/Destinatari/PersonaJuridica/PersonesAvis/PersonaAvis /NomComplert**

Tipus : 'string'

Nom complert de la persona d'avís

#### **3.12.8.1.1.14 Destinataris/Destinatari/PersonaJuridica/PersonesAvis/PersonaAvis /BustiaCorreu**

Tipus : 'string'

Bústia de correu de la persona d'avís

#### **3.12.8.1.1.15 Destinataris/Destinatari/PersonaJuridica/PersonesAvis/PersonaAvis/Telefon**

Tipus : 'string'

Telèfon de la persona d'avís

#### **3.12.8.1.1.16 Destinataris/Destinatari/DocumentIdentificatiu/CIF**

Tipus : 'string'

CIF del destinatari que s'està consultant.

#### **3.12.8.1.1.17 Destinataris/Destinatari/DocumentIdentificatiu/VAT**

Tipus : 'string'

VAT del destinatari que s'està consultant.

#### **3.12.8.1.1.18 Destinataris/Destinatari/RaoSocial**

Tipus : 'string'

Raó social a la que està associat el destinatari que s'està consultant.

#### **3.12.8.1.1.19 Destinataris/Destinatari/PersonaVinculada/NIF**

Tipus : 'string'

Nif de la persona vinculada a la persona jurídica

#### **3.12.8.1.1.20 Destinataris/Destinatari/PersonaVinculada/Nom**

Tipus : 'string'

Nom de la persona vinculada a la persona jurídica

#### **3.12.8.1.1.21 Destinataris/Destinatari/PersonaVinculada/PrimerCognom**

Tipus : 'string'

Primer cognom de la persona vinculada a la persona jurídica

#### **3.12.8.1.1.22 Destinataris/Destinatari/PersonaVinculada/SegonCognom**

Tipus : 'string'

Segon cognom de la persona vinculada a la persona jurídica

#### **3.12.8.1.1.23 Destinataris/Destinatari/Idioma**

Tipus : 'string'

Idioma en que el destinatari rebrà l'avís de la notificació

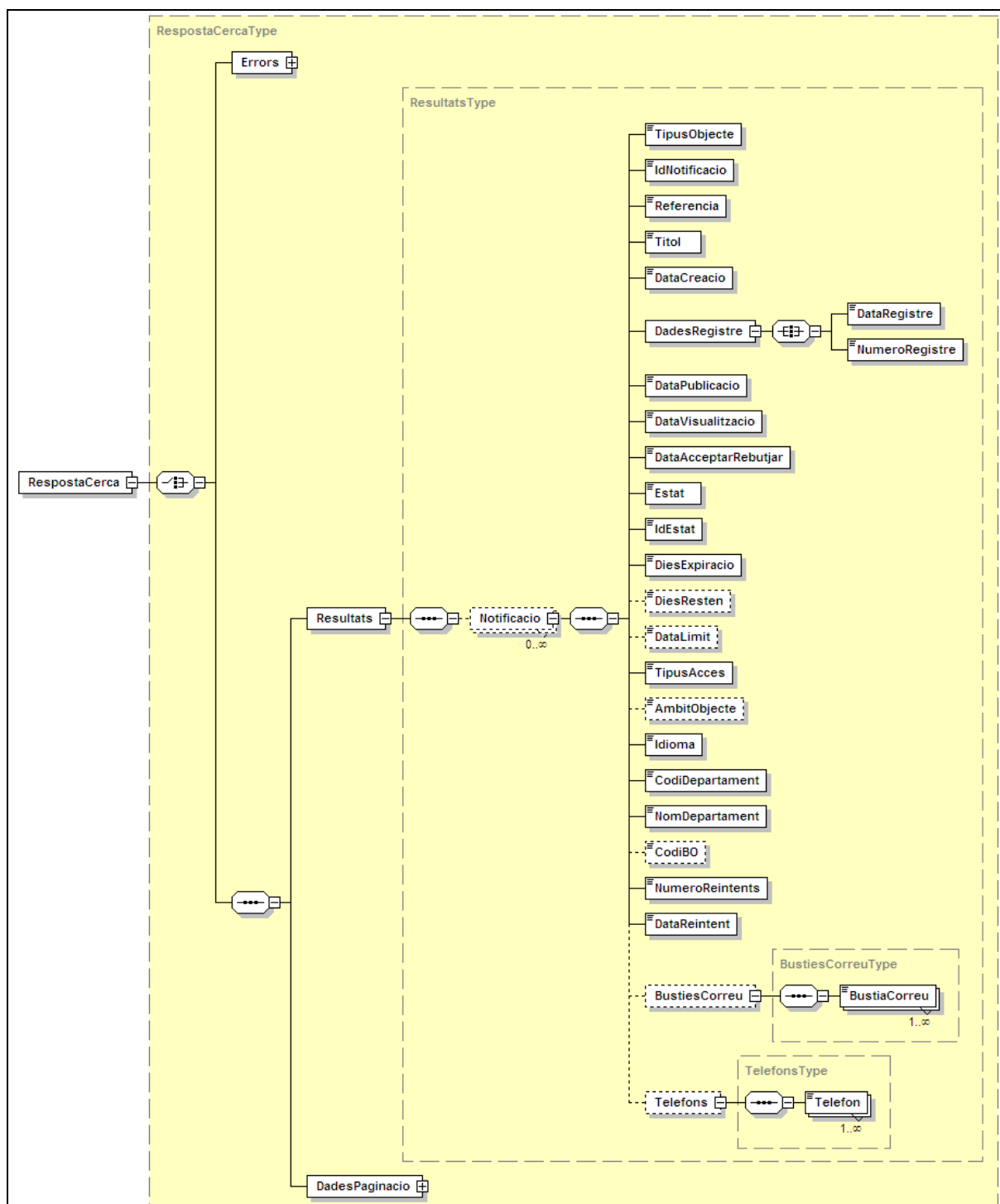
#### **3.12.8.1.1.24 Destinataris/Destinatari/HaSignat**

Tipus : 'boolean'

Atribut que indica si el destinatari ha realitzat l'acció d'acceptació o rebuig de la notificació.

## 3.13 RespostaCerca

Tipus : Aquest camp està format pels següents subcamps:





Camp	Descripció
./RespostaCerca/Errors/Error/CodiError	Codi de l'error produït en l'execució d'una operació.
./RespostaCerca/Errors/Error/MissatgeError	Descripció de l'error.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/TipusObjecte	Indica si és una notificació o és una comunicació
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/IdNotificacio	Identificador de base de dades de la notificació.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/Referencia	Referència de la notificació.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/Titol	Títol de la notificació
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DataCreacio	Data de creació de la notificació.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DadesRegistre/NumeroRegistre	Número de registre de la notificació.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DadesRegistre/DataRegistre	Data de registre de la notificació.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DataPublicacio	Data de dipòsit de la notificació.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DataVisualitzacio	Data de visualització de la notificació.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DataAcceptarRebutjar	Data d'acceptació o rebuig de la notificació..
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/Estat	Descripció de l'estat de la notificació.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/IdEstat	Identificador de l'estat de la notificació.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DiesExpiracio	Número de dies que la notificació estarà activa un cop dipositada.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DiesResten	Número de dies que resten fins que la notificació expiri.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DataLimit	Data en que expirarà la notificació.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/TipusAcces	Modalitat d'accés a la notificació per part del ciutadà.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/AmbitObjecte	Àmbit de la notificació.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/Idioma	Idioma del contingut de la notificació.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/CodiDepartament	Identificador del departament que ha creat la notificació.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/NomDepartament	Nom del departament que ha creat la notificació.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/CodiBO	Identificador del BackOffice que ha creat la notificació.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/NumeroReintents	Número de reintents en la fase actual.
./RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DataReintent	Data en la que es reintentarà executar la fase actual.
../RespostaCerca/Resultats/DadesPaginacio/Busties	Direcció/ns de correu electrònic del destinatari de la notificació
../RespostaCerca/Resultats/DadesPaginacio/Telefons	Número/s de telèfon mòbil del destinatari de la notificació

./RespostaCerca/Resultats/DadesPaginacio/NumeroPagina	Número de pàgina del llistat de resultats de cerca.
./RespostaCerca/Resultats/DadesPaginacio/ResultatsPerPagina	Número de registres retornats per pàgina.
./RespostaCerca/Resultats/DadesPaginacio/TotalResultats	Número total de resultats de la cerca.
./RespostaCerca/Resultats/DadesPaginacio/TotalPagines	Número total de pàgines de cerca.

#### 3.13.1.1.1 Errors/Error/CodiError

Tipus : 'integer'

Codi numèric d'un error produït en l'execució d'una operació. Veure el capítol [Codis d'error d'eNOTUM](#) en el present document.

#### 3.13.1.1.2 Errors/Error/MissatgeError

Tipus : 'string'

Descripció de l'error produït en l'execució d'una operació. Veure el capítol [Codis d'error d'eNOTUM](#) en el present document.

#### 3.13.1.1.3 RespostaCerca/Resultats/Notificacio/TipusObjecte

Tipus : 'string'

Indica si és una notificació o és una comunicació. Els valors que pot retornar són NOTIFICACIO i COMUNICACIO.

#### 3.13.1.1.4 RespostaCerca/Resultats/Notificacio/IdNotificació

Tipus : 'string'

Identificador de BD de la notificació dins de la llista de resultats obtinguts de la cerca.

#### 3.13.1.1.5 RespostaCerca/Resultats/Notificacio/Referencia

Tipus : 'string'

Referència de la notificació dins de la llista de resultats obtinguts de la cerca.

#### 3.13.1.1.6 RespostaCerca/Resultats/Notificacio/Titol

Tipus : 'string'

Títol de la notificació dins de la llista de resultats obtinguts de la cerca.

#### 3.13.1.1.7 RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DataCreacio

Tipus : 'dateTime'

Data d'entrada de la notificació al sistema dins de la llista de resultats obtinguts de la cerca.

#### **3.13.1.1.8 RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DadesRegistre/NumeroRegistre**

Tipus : 'string'

Número d'assentament de la notificació dins de la llista de resultats obtinguts de la cerca.

#### **3.13.1.1.9 RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DadesRegistre/DataRegistre**

Tipus : 'dateTime'

Data d'assentament de la notificació dins de la llista de resultats obtinguts de la cerca.

#### **3.13.1.1.10RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DataPublicacio**

Tipus : 'dateTime'

Data de dipòsit de la notificació dins de la llista de resultats obtinguts de la cerca.

#### **3.13.1.1.11RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DataVisualitzacio**

Tipus : 'dateTime'

Data en que la notificació ha estat visualitzada pel ciutadà dins de la llista de resultats obtinguts de la cerca.

#### **3.13.1.1.12RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DataAcceptarRebutjar**

Tipus : 'dateTime'

Data d'acceptació o rebuig de la notificació dins de la llista de resultats obtinguts de la cerca.

#### **3.13.1.1.13RespostaCerca/Resultats/Notificacio/Estat**

Tipus : 'string'

Descripció de l'estat de la notificació dins de la llista de resultats obtinguts de la cerca.

#### **3.13.1.1.14RespostaCerca/Resultats/Notificacio/IdEstat**

Tipus : 'string'

Identificador de l'estat de la notificació dins de la llista de resultats obtinguts de la cerca.

#### **3.13.1.1.15RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DiesExpiracio**

Tipus : 'string'

Dies que falten fins que expiri la notificació.

#### **3.13.1.1.16RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DiesResten**

Tipus : 'string'

Número de dies que resten fins que la notificació expiri. Aquest valor no vindrà informat en el cas que la notificació encara no estigui dipositada.

#### **3.13.1.1.17RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DataLimit**

Tipus : 'string'

Data en que expirarà la notificació. Pot ser que aquest camp no vingui informat si la notificació no ha estat dipositada.

#### **3.13.1.1.18RespostaCerca/Resultats/Notificacio/TipusAcces**

Tipus : 'string'

Modalitat d'accés a la notificació per part del ciutadà. Pot prendre els valors PPAS o CERT

#### **3.13.1.1.19RespostaCerca/Resultats/Notificacio/AmbitObjecte**

Tipus : 'string'

Àmbit de la notificació. S'ha informat en el moment de creació de la notificació.

#### **3.13.1.1.20RespostaCerca/Resultats/Notificacio/Idioma**

Tipus : 'string'

Idioma del contingut de la notificació.

#### **3.13.1.1.21RespostaCerca/Resultats/Notificacio/CodiDepartament**

Tipus : 'string'

Identificador del departament que ha creat la notificació.

#### **3.13.1.1.22RespostaCerca/Resultats/Notificacio/NomDepartament**

Tipus : 'string'

Nom del departament que ha creat la notificació.

#### **3.13.1.1.23RespostaCerca/Resultats/Notificacio/CodiBO**

Tipus : 'string'

Identificador del BackOffice que ha creat la notificació.

#### **3.13.1.1.24RespostaCerca/Resultats/Notificacio/NumeroReintents**

Tipus : 'integer'

Número de cops que s'ha intentat executar la fase del motor per aquesta notificació dins de la llista de resultats obtinguts de la cerca.

#### **3.13.1.1.25RespostaCerca/Resultats/Notificacio/DataReintent**

Tipus : 'dateTime'

Data en que es reintentarà executar la fase del motor per aquesta notificació o la data de la última execució de la fase del motor pel cas en que la notificació estigui en estat error.

#### **3.13.1.1.26RespostaCerca/Resultats/Notificacio/Busties**

Tipus: 'seq 1..n Bustia'

Element que encapsula de 1..n elements `Bustia` que contenen les cadenes de text amb els correus electrònics on s'han enviat els avisos de notificació al seu destinatari.

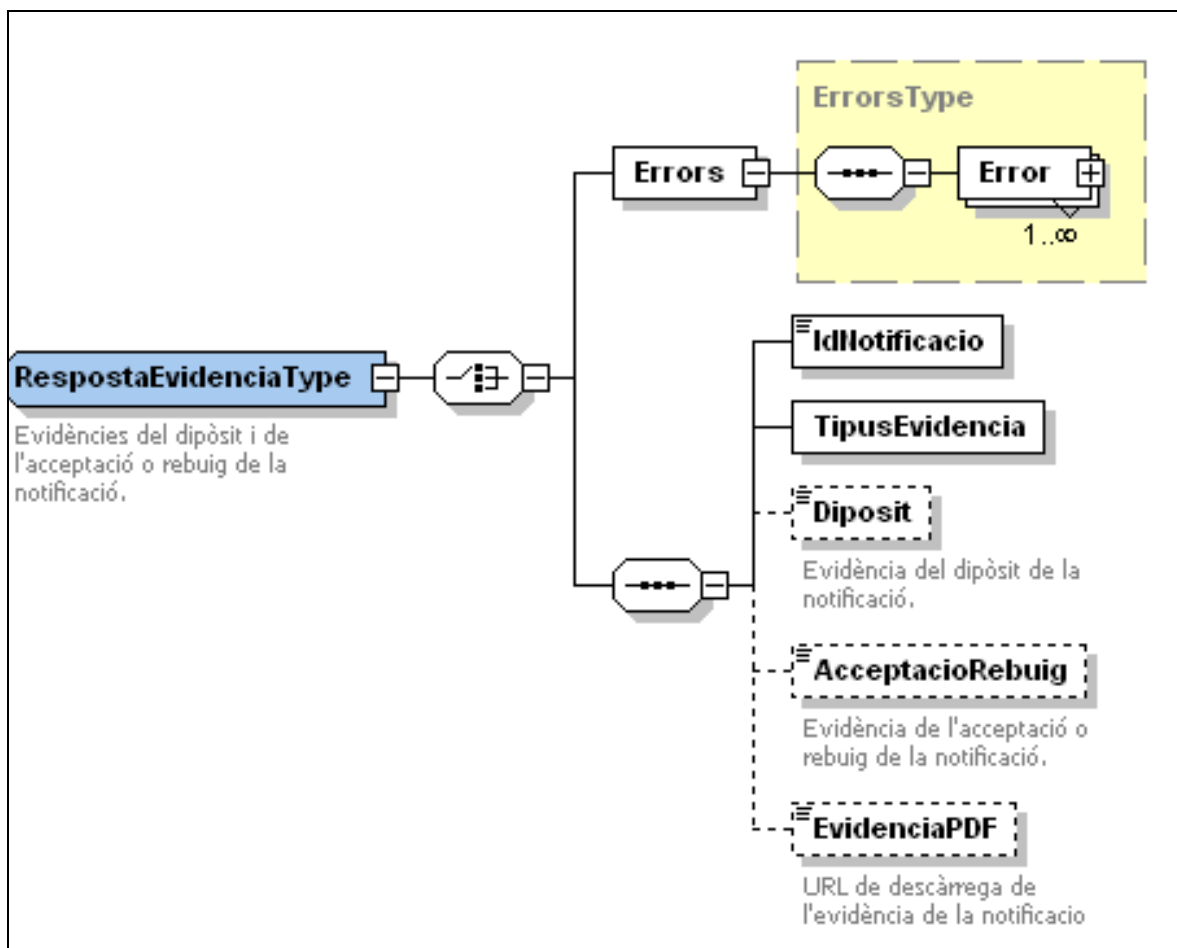
#### **3.13.1.1.27RespostaCerca/Resultats/Notificacio/Telefons**

Tipus: 'seq 1..n Telefon'

Element que encapsula de 1..n `Telefon` que contenen les cadenes de text amb els números de telèfon mòbil als que s'ha enviat la notificació.

### 3.14 RespostaEvidencia

Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
/RespostaEvidenciaType/Errors	Llista d'errors produïts durant l'execució d'una operació
/RespostaEvidenciaType/IdNotificacio	Identificador de la notificació
/RespostaEvidenciaType/TipusEvidencia	Tipus d'evidència
/RespostaEvidenciaType/Diposit	Evidència del dipòsit de la notificació
/RespostaEvidenciaType/AcceptacioRebuig	Evidència de l'acceptació o rebuig de la notificació
/RespostaEvidenciaType/EvidenciaPDF	URL de descàrrega de l'evidència de la notificació

### **3.14.1 RespostaEvidenciaType/IdNotificacio**

Tipus : 'integer'

Identificador de la notificació

### **3.14.2 RespostaEvidenciaType/TipusEvidencia**

Tipus : 'enum' (XML / PDF)

### **3.14.3 RespostaEvidenciaType/Diposit**

Tipus : 'string'

Evidència del dipòsit de la notificació

### **3.14.4 RespostaEvidenciaType/AcceptacioRebuig**

Tipus : 'string'

Evidència del dipòsit de l'acceptació o rebuig de la notificació

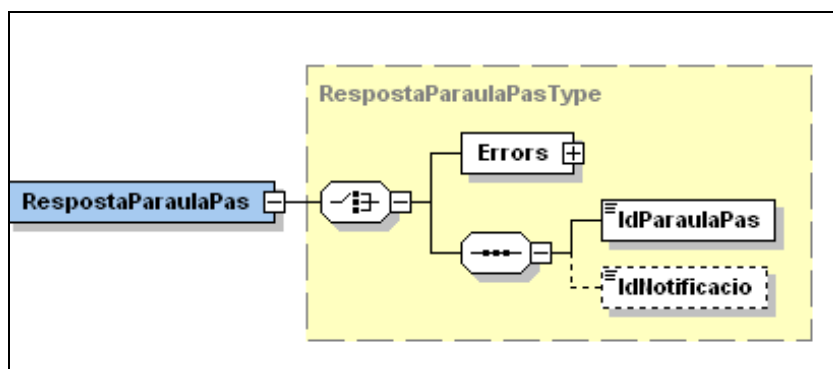
### **3.14.5 RespostaEvidenciaType/AcceptacioRebuig**

Tipus : 'string'

URL de descàrrega de l'evidència de la notificació

## 3.15 RespostaParaulaPas

Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
/RespostaParaulaPas/Errors	Llista d'errors produïts durant l'execució d'una operació
/RespostaParaulaPas/IdParaulaPas	Identificador de la paraula de pas
/RespostaParaulaPas/IdNotificacio	Identificador de la notificació

### 3.15.1 RespostaParaulaPas/IdParaulaPas

Tipus : 'string'

Identificador de la paraula de pas

### 3.15.2 RespostaParaulaPas/IdNotificacio

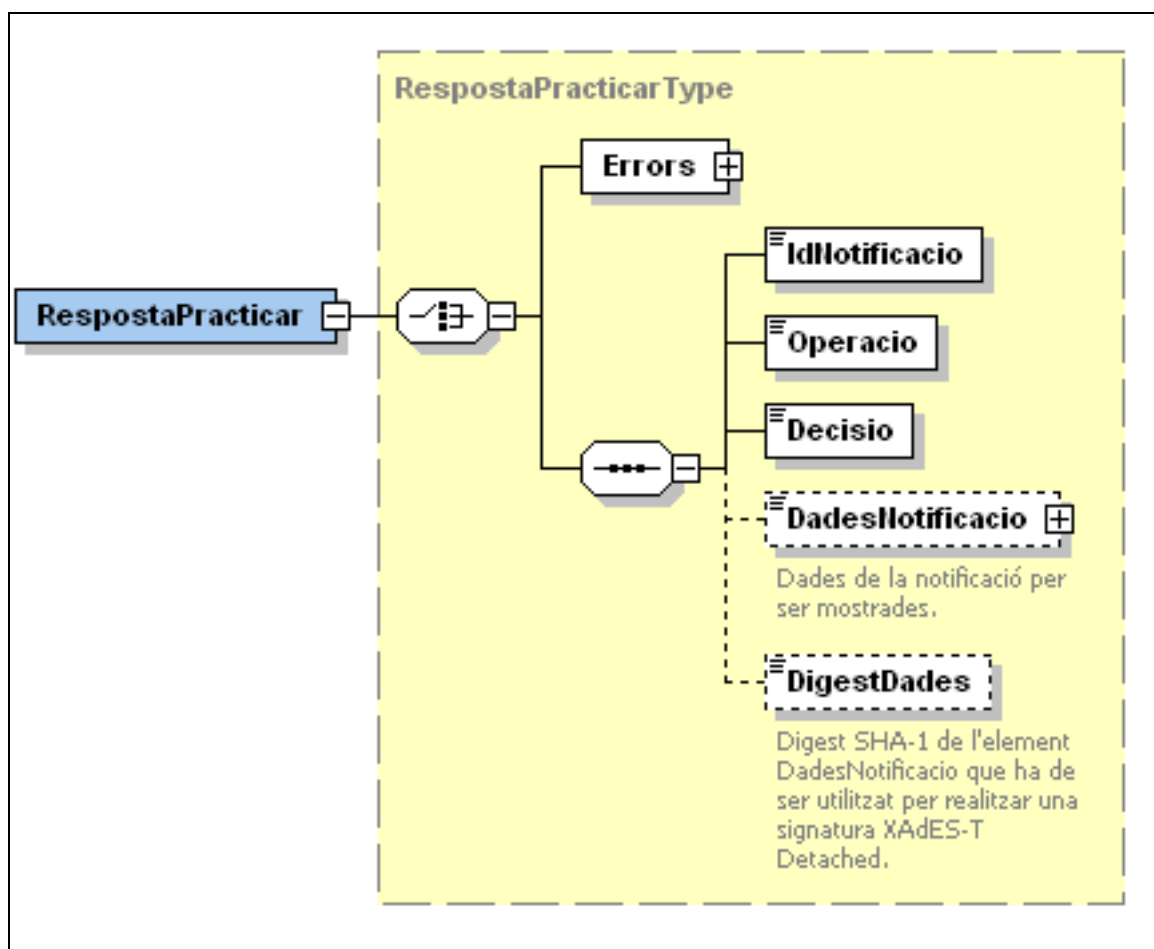
Tipus : 'integer'

Identificador de la notificació



## 3.16 RespostaPracticar

Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
/RespostaPracticar/Errors	Llista d'errors produïts durant l'execució d'una operació
/RespostaPracticar/IdNotificacio	Identificador de la notificació
/RespostaPracticar/Operacio	Identificador de la operació
/RespostaPracticar/Decisio	Acceptar / Rebutjar
/RespostaPracticar/DadesNotificacio	Dades de la notificació per ser mostrades
/RespostaPracticar/DigestDades	Digest SHA-1 de l'element DadesNotificacio que ha de ser utilitzat per realitzar una signatura XAdES-T Detached.

### 3.16.1 RespostaPracticar/IdNotificacio

Tipus : 'integer'

Identificador de la notificació

### **3.16.2 RespostaPracticar/Operacio**

Tipus : 'enum' (OBTENIR\_DADES/SIGNAR)

Obtenir dades / signar

### **3.16.3 RespostaPracticar/Decisio**

Tipus : 'enum' (ACCEPTAR/REBUTJAR)

Acceptar o rebutjar notificació

### **3.16.4 RespostaPracticar/DadesNotificacio**

Tipus : 'any'

Dades de la notificació per ser mostrades.

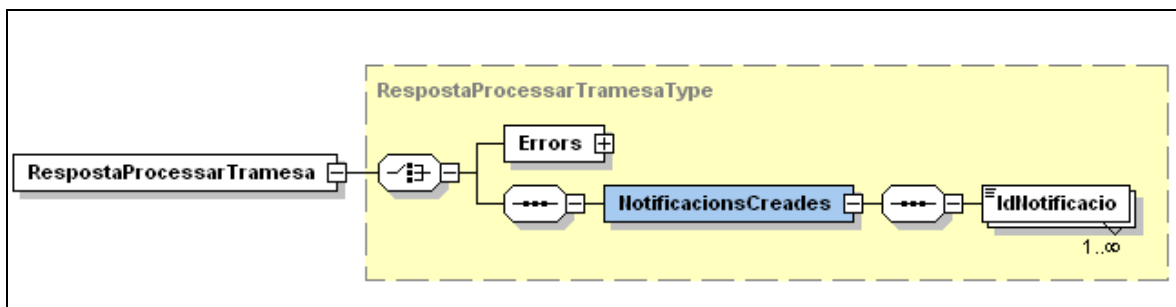
### **3.16.5 RespostaPracticar/DigestDades**

Tipus : 'base64'

Digest SHA-1 de l'element DadesNotificacio que ha de ser utilitzat per realitzar una signatura XAdES-T Detached.

## 3.17 RespostaProcessorTramesa

Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
/RespostaProcessorTramesa/Errors	Llista d'errors produïts durant l'execució d'una operació
/RespostaProcessorTramesa/NotificacionsCreades	Llistat de identificadors de notificacions
/RespostaProcessorTramesa/NotificacionsCreades/IdNotificacio	Identificador de la notificació

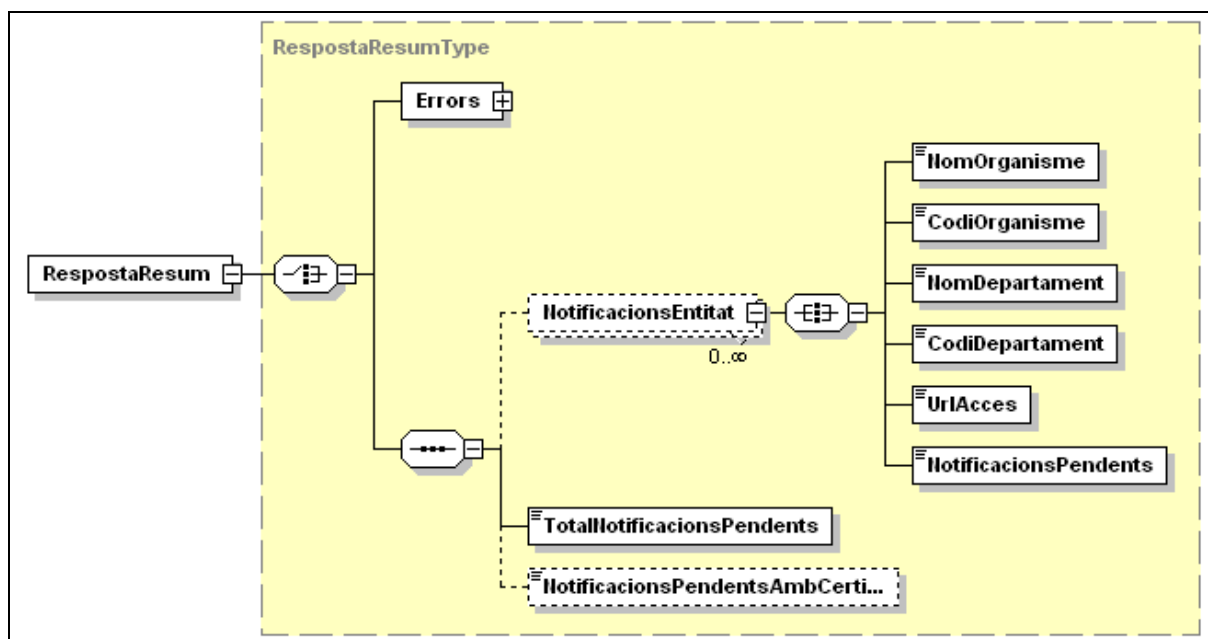
### 3.17.1 NotificacionsCreades/IdNotificacio

Tipus : 'integer'

Identificador de la notificació

## 3.18 RespostaResum

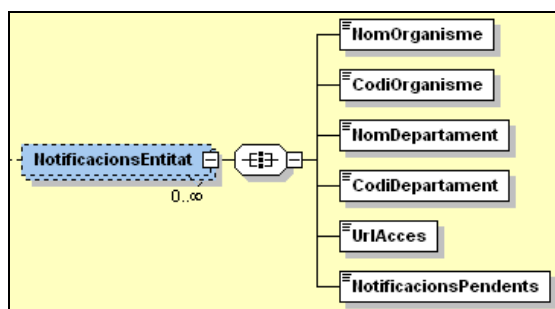
Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
/RespostaResum/Errors	Llista d'errors produïts durant l'execució d'una operació
/RespostaResum/NotificacionsEntitat	Llistat de identificadors de notifikacions
/RespostaResum/TotalNotificacionsPendents	Número total de notifikacions pendents
/RespostaResum/NotificacionsPendentsAmbCertificat	Mostra si hi ha notifikacions pendents de practicar amb certificat digital

### 3.18.1 RespostaResum/NotificacionsEntitat

Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
../NotificacionsEntitat/NomOrganisme	Nom de l'organisme
../NotificacionsEntitat/CodiOrganisme	Codi de l'ens de l'organisme
../NotificacionsEntitat/NomDepartament	Nom del departament
../NotificacionsEntitat/CodiDepartament	Codi de l'ens del departament
../NotificacionsEntitat/UrlAcces	Url d'accés a l'entitat
../NotificacionsEntitat/NotificacionsPendants	Notificacions pendants

#### 3.18.1.1 **NotificaciosEntitat/NomOrganisme**

Tipus : 'string'

Nom de l'organisme al que pertanyen les notificacions pendants

#### 3.18.1.2 **NotificaciosEntitat/CodiOrganisme**

Tipus : 'string'

Codi de l'organisme al que pertanyen les notificacions pendants

#### 3.18.1.3 **NotificaciosEntitat/NomDepartament**

Tipus : 'string'

Nom del departament al que pertanyen les notificacions pendants

#### 3.18.1.4 **NotificaciosEntitat/CodiDepartament**

Tipus : 'string'

Codi de l'ens del departament al que pertanyen les notificacions pendants

#### 3.18.1.5 **NotificaciosEntitat/UrlAccess**

Tipus : 'string'

URL d'accés a la plana web on trobar les notificacions pendants.

#### 3.18.1.6 **NotificaciosEntitat/NotificacionsPendants**

Tipus : 'integer'

Numero de notificacions pendants per part de l'usuari a la entitat.

### 3.18.2 **RespostaResum/TotalNotificacionsPendants**

Tipus : 'integer'

Numero total de notificacions pendants de tots els ens.

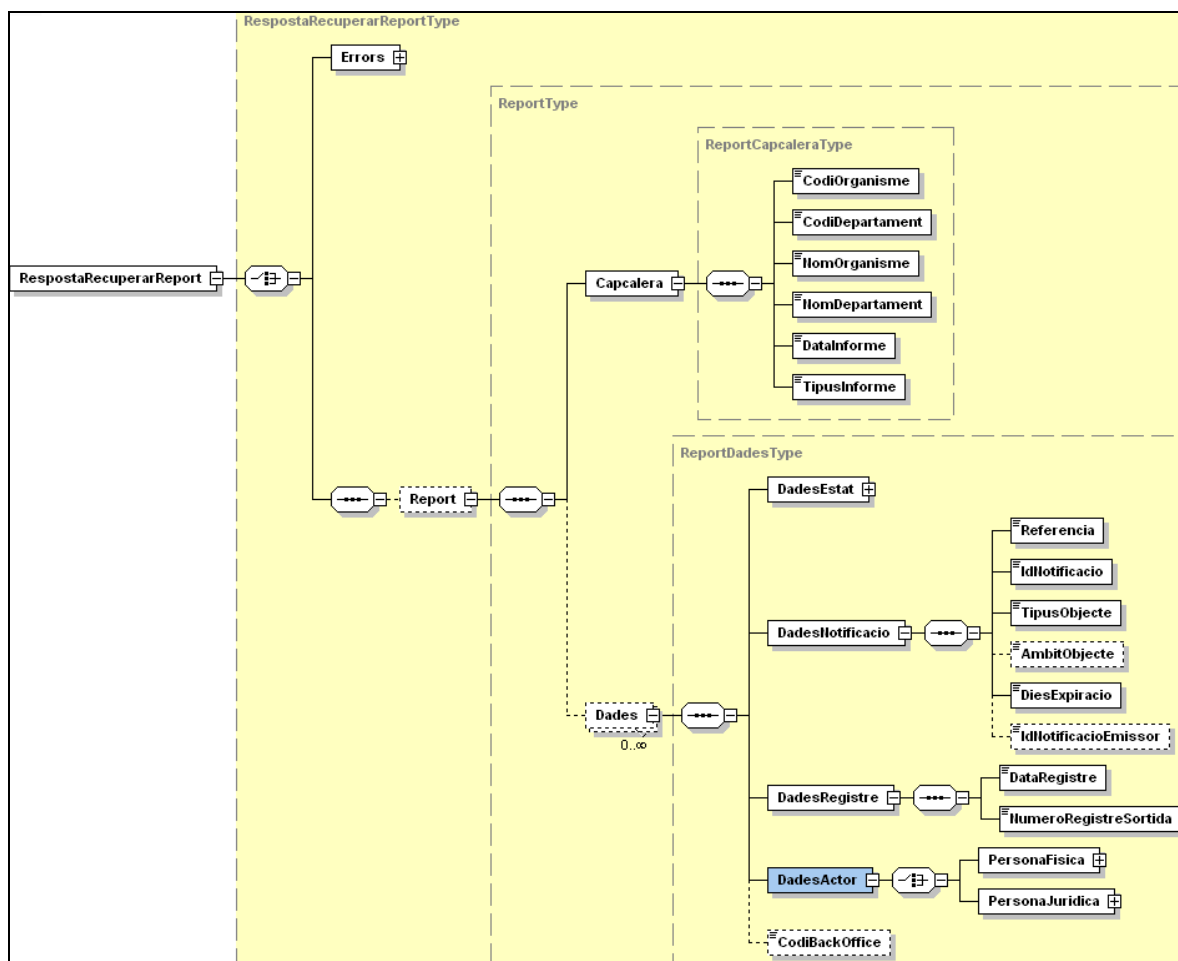
### 3.18.3 RespostaResum/NotificacionsPendentsAmbCertificat

Tipus : 'boolean

Indica si hi ha notificacions pendents per ser practicades amb certificat digital per part de l'usuari. Aquest camp només s'informa si la petició de resum de notificacions es fa amb tipus d'accés corresponent a paraula de pas.

## 3.19 RespostaRecuperarReport

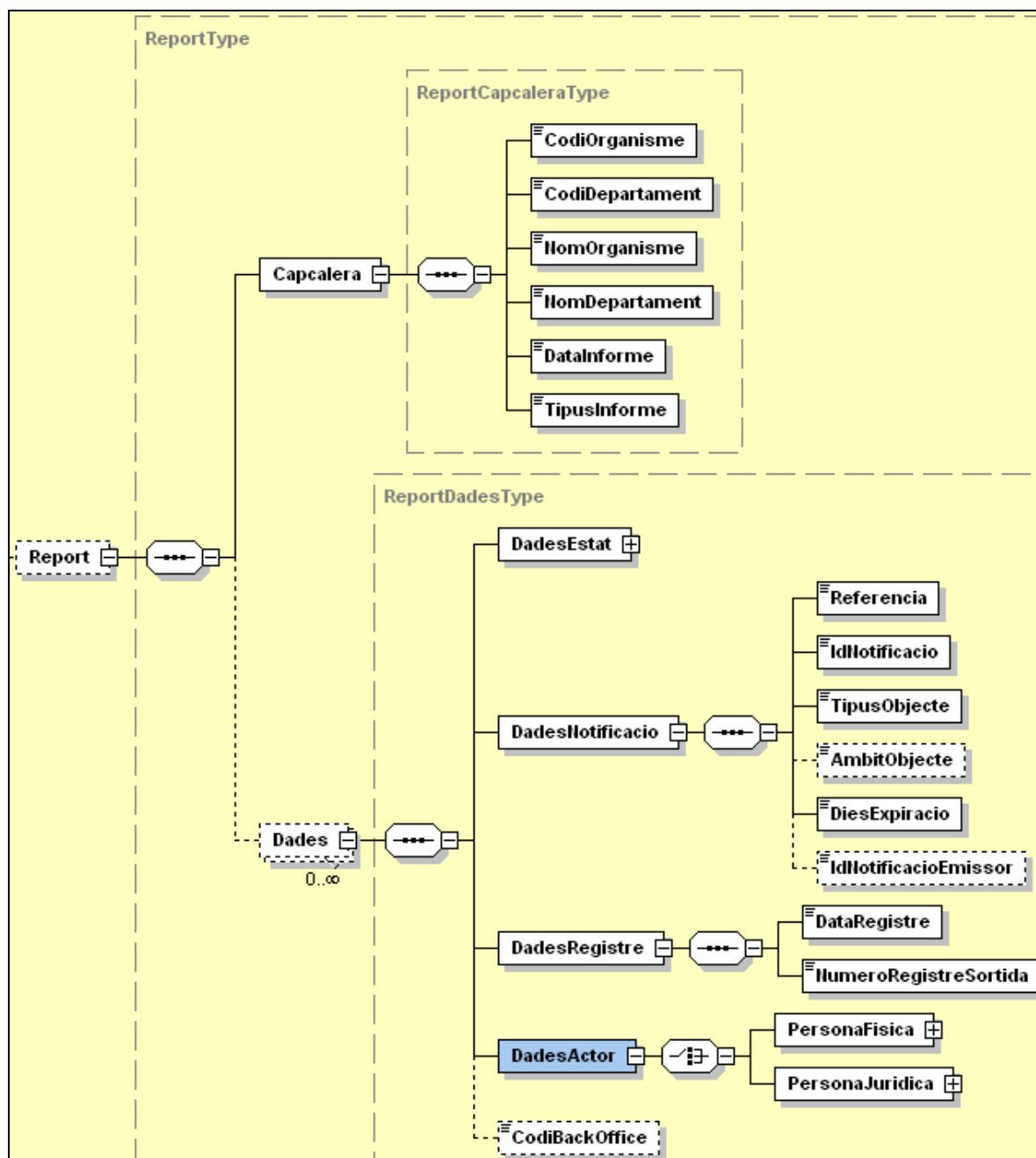
Aquest camp està format pels següents subcamp:



Camp	Descripció
/RespostaRecuperarReport /Errors	Llista d'errors produïts durant l'execució d'una operació
/RespostaRecuperarReport /Report	Report

### 3.19.1 RespostaRecuperarReport/Report

Aquest camp està format pels següents subcamp:

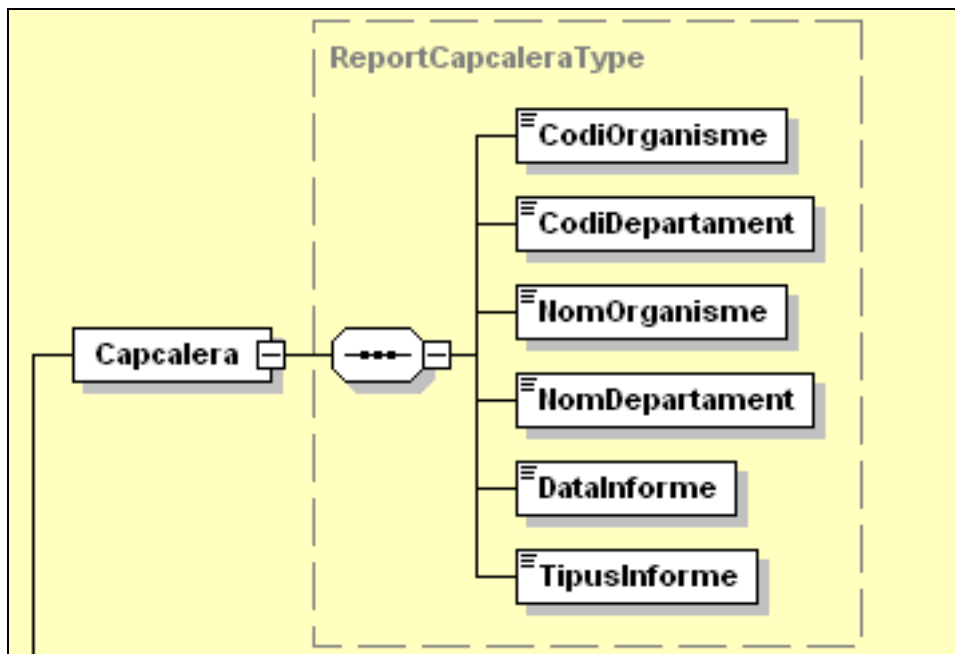


Camp	Descripció
../Report/Capcalera	Capçalera del Report
../Report/Dades	Llistat de dades del report

#### 3.19.1.1.1 Report/Capcalera

Aquest camp està format pels següents subcamp:





Camp	Descripció
../Capcalera/CodiOrganisme	Codi ENS de l'organisme
../Capcalera/CodiDepartament	Codi de departament
../Capcalera/NomOrganisme	Nom de l'organisme
../Capcalera/NomDepartament	Nom del departament
../Capcalera/DataInforme	Data de l'informe
../Capcalera/TipusInforme	Tipus d'informe

#### 3.19.1.1.1.1 Capcalera /CodiOrganisme

Tipus : 'string'

Codi ENS de l'organismse

#### 3.19.1.1.1.2 Capcalera /CodiDepartament

Tipus : 'string'

Codi del departament

#### 3.19.1.1.1.3 Capcalera /NomOrganisme

Tipus : 'string'

Nom de l'organisme

#### 3.19.1.1.1.4 Capcalera /NomDepartament

Tipus : 'string'

Nom del departament

### 3.19.1.1.1.5 Capcalera /DataInforme

Tipus : 'date'

Data de l'informe

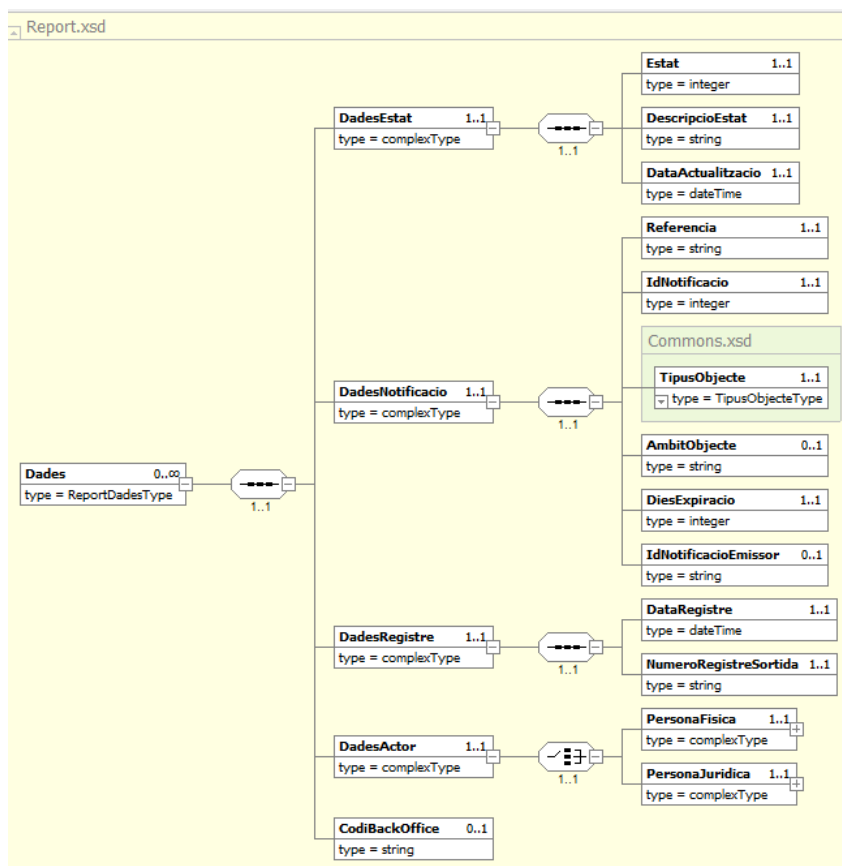
### 3.19.1.1.1.6 Capcalera /TipusInforme

Tipus : 'enum' (Diari/Online)

Tipus d'informe

### 3.19.1.1.2 Report/Dades

Aquest camp està format pels següents subcamps:



Camp	Descripció
../DadesEstat/Estat	Identificador de l'estat de la notificació
../DadesEstat/DescripcioEstat	Descripció de l'estat de la notificació
../DadesEstat/DataActualitzacio	Data de l'últim canvi d'estat de la notificació
../DadesNotificacio/Referencia	Referència de la notificació
../DadesNotificacio/IdNotificacio	Identificador de la notificació
../DadesNotificacio/TipusObjecte	Indica si és una notificació o és una comunicació
../DadesNotificacio/AmbitObjecte	Àmbit informat en el moment de creació d'una notificació
../DadesNotificacio/DiesExpiracio	Dies per l'expiració a partir de la data de dipòsit
../DadesNotificacio/IdNotificacioEmissor	Codi de la notificació informat per l'emissor de la notificació
../DadesRegistre/DataRegistre	Data en que s'ha registrat la notificació
../DadesActor/PersonaFisica	Dades de la persona que ha causat el canvi d'estat de la notificació
../DadesActor/PersonaJuridica	Dades de la persona jurídica que ha causat el canvi d'estat de la notificació
../CodiBackOffice	L'identificador del backoffice que ha creat la notificació.

#### 3.19.1.1.2.1 DadesEstat/Estat

Tipus : 'string'

Identificador de l'estat de la notificació

#### 3.19.1.1.2.2 DadesEstat/DescripcioEstat

Tipus : 'string'

Descripció de l'estat de la notificació

#### 3.19.1.1.2.3 DadesEstat/DataActualitzacio

Tipus : 'string'

Data de l'últim canvi d'estat de la notificació

#### 3.19.1.1.2.4 DadesNotificacio/Referencia

Tipus : 'string'

Referència de la notificació. És el valor que s'ha introduït al crear la notificació

#### 3.19.1.1.2.5 DadesNotificacio/IdNotificacio

Tipus : 'string'

Identificador de la notificació

#### 3.19.1.1.2.6 DadesNotificacio/TipusObjecte

Tipus : 'string'

Indica si és una notificació o és una comunicació. Els valors que pot retornar són NOTIFICACIO i COMUNICACIO.

#### 3.19.1.1.2.7 DadesNotificacio/AmbitObjecte

Tipus : 'string'

Àmbit informat en el moment de creació d'una notificació. Aquest àmbit ha d'estar informat al sistema.

#### 3.19.1.1.2.8 DadesNotificacio/DiesExpiracio

Tipus : 'string'

Dies per l'expiració a partir de la data de dipòsit

#### 3.19.1.1.2.9 DadesNotificacio/IdNotificacioEmissor

Tipus : 'string'

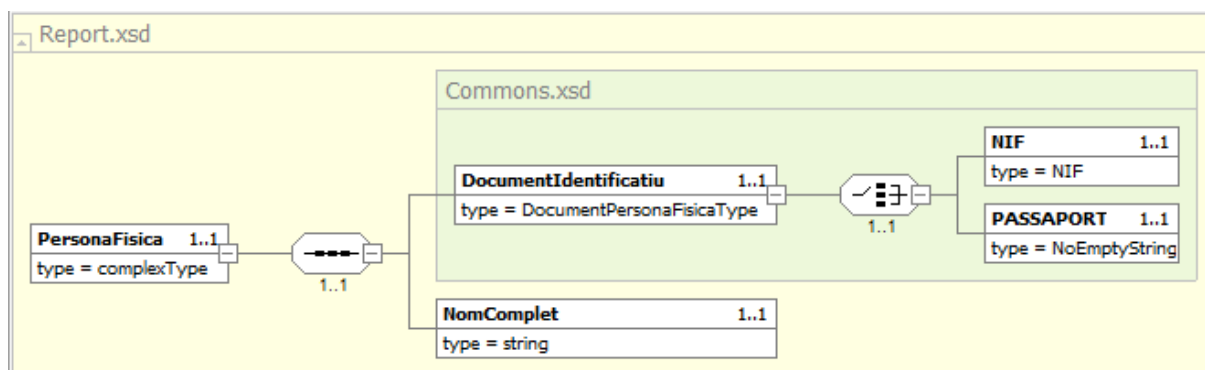
Codi de la notificació informat per l'emissor de la notificació

#### 3.19.1.1.2.10 DadesRegistre/DataRegistre

Tipus : 'string'

Data en que s'ha registrat la notificació

#### 3.19.1.1.2.11 DadesActor/PersonaFisica



#### 3.19.1.1.2.12 DadesActor/PersonaFisica/DocumentIdentificatiu/NIF

Tipus : 'string'

NIF de la persona que ha causat el canvi d'estat de la notificació

#### 3.19.1.1.2.13 DadesActor/PersonaFisica/DocumentIdentificatiu/PASSAPORT

Tipus : 'string'

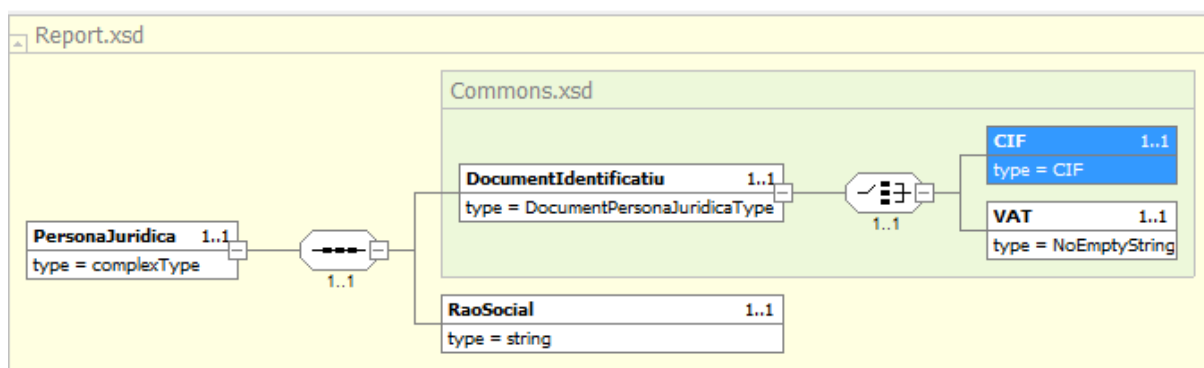
PASSAPORT de la persona que ha causat el canvi d'estat de la notificació

#### 3.19.1.1.2.14 DadesActor/PersonaFisica/NomComplert

Tipus : 'string'

Nom complet de la persona que ha causat el canvi d'estat de la notificació

#### 3.19.1.1.2.15 DadesActor/PersonaJuridica



#### 3.19.1.1.2.16 DadesActor/PersonaJuridica/CIF

Tipus : 'string'

CIF de la persona que ha causat el canvi d'estat de la notificació. Per les operacions que fa el motor d'ENOTUM el CIF informat és el CIF de la plataforma (rebuig automàtic).

#### 3.19.1.1.2.17 DadesActor/PersonaJuridica/VAT

Tipus : 'string'

VAT de la persona jurídica que ha causat el canvi d'estat de la notificació. Per les operacions que fa el motor d'ENOTUM el CIF informat és el CIF de la plataforma (rebuig automàtic).

#### 3.19.1.1.2.18 DadesActor/PersonaJuridica/RaoSocial

Tipus : 'string'

Raó social de la persona que ha causat el canvi d'estat de la notificació. Per les operacions que fa el motor d'ENOTUM el CIF informat és la raó social de la plataforma.

#### 3.19.1.1.2.19 CodiBackOffice

Tipus : 'string'

L'identificador del backoffice que ha creat la notificació.

## 4 Codis d'error d'eNOTUM

Codi d'error	Descripció
101	El xml no compleix l'esquema
102	No s'han passat paràmetres a la operació
103	Error executant l'operació
501	Operació desconeguda/no implementada
502	Aquest rol no té privilegis suficients per realitzar aquesta operació
503	El tipus d'accés no està autoritzat per aquest tipus de petició
504	La entitat especificada no existeix
505	La entitat pare especificada no existeix
506	La entitat que es vol esborrar té notificacions associades
507	Ja existeix un grup d'entitats amb aquest nom
508	Els grups d'entitats tan sols admeten entitats no arrel
509	Ja existeix un tipus de peu de notificació predefinit amb aquesta descripció
510	El tipus de peu de notificació predefinit especificat no existeix
511	Ja existeix un tipus de cos de notificació predefinit amb aquesta descripció
512	El tipus de cos de notificació predefinit especificat no existeix
513	Ja existeix una entitat amb aquesta descripció d'ens
514	El tipus de peu de notificació no correspon amb la entitat indicada
515	El tipus de cos de notificació no correspon amb la entitat indicada
601	L'adreça e-mail de l'entitat és obligatòria
602	L'assumpte del missatge e-mail és obligatori
603	El cos del missatge de e-mail és obligatori
604	El text del missatge SMS és obligatori
605	El certificat digital és obligatori
606	El CIF és obligatori
626	El INE10 és obligatori
607	El fitxer de logo és obligatori
608	El fitxer de logo amb títol és obligatori
609	El fitxer d'estils (CSS) és obligatori
610	El nom de l'entitat és obligatori
611	L'identificador d'ens és obligatori
612	L'identificador de la entitat és obligatori
613	El format de l'adreça de la bústia de correu especificada no és correcte
614	El CIF especificat no és correcte
615	El NIF especificat no és correcte
616	La mida del logo adjuntat supera el límit establert pel sistema
617	La mida del logo+títol adjuntat supera el límit establert pel sistema
618	La mida de la fulla d'estils adjuntada (css) supera el límit establert pel sistema
619	La mida del certificat adjuntat supera el límit establert pel sistema
620	L'entitat especificada no es troba dins de la branca corresponent als identificadors d'organisme i departament especificats
621	El logo adjuntat no té un format en base 64 correcte
622	El logo+títol adjuntat no té un format en base 64 correcte
623	La fulla d'estils adjuntada no té un format en base 64 correcte
624	El certificat adjuntat no és un certificat vàlid

Codi d'error	Descripció
625	El INE10 especificat no és correcte
626	El paràmetre CodiOrganisme és obligatori
627	El paràmetre CodiDepartament és obligatori
628	El codi departament no pertany al codi organisme indicat
629	L'identificador de la notificació de l'emissor és obligatori
630	El format del número de telèfon especificat no és correcte
631	El número de telèfon no ha de contenir el codi de país
632	El número de telèfon ha de ser de nou dígits
633	El tipus d'accés de paraula de pas és incompatible amb l'àmbit
701	L'adreça e-mail del destinatari és obligatòria
702	El nom del destinatari és obligatori
703	El primer cognom del destinatari és obligatori
704	El segon cognom del destinatari és obligatori
705	La raó social del destinatari és obligatori
707	L'identificador de la tramesa és obligatori
710	L'identificador del destinatari és obligatori
711	L'element destinataris és obligatori
712	El destinatari no existeix
713	És obligatori omplir un dels camps CIF o NIF
715	L'identificador de la notificació és obligatori
716	La data de registre de la notificació és obligatòria
717	El número de registre de la notificació és obligatori
718	La referència de la notificació és obligatòria
719	El destinatari de la notificació no es correspon amb el perfil especificat
720	Aquest ens no accepta notificacions generades per eNOTUM
721	Aquest ens no es pot autenticar a eNOTUM
801	La entitat no pot ser una entitat arrel
802	El paràmetre Id entitat es obligatori
803	El paràmetre nom fase motor es obligatori
804	El paràmetre número de reintents màxim es obligatori
805	El paràmetre id regla gestió d'errors es obligatori
806	La regla de gestió d'errors especificada no existeix
807	Ja existeix una regla de gestió d'errors especificada per aquesta entitat i fase de motor
901	El tipus de document especificat no existeix
902	Ja existeix un tipus de document amb la mateixa extensió
903	El paràmetre Id tipus document es obligatori
904	El paràmetre nom tipus document es obligatori
905	El paràmetre extensió tipus document es obligatori
906	El paràmetre extensió tipus document només pot contenir caràcters alfanumèrics
907	El paràmetre Id document es obligatori
908	El paràmetre document content en base64 es obligatori
909	El paràmetre nom del document es obligatori
910	El paràmetre tipus del document es obligatori
911	El tipus de document enviat no està permès
912	El document especificat no existeix
913	El paràmetre codi de pujada del document es obligatori
914	El document supera la mida màxima establerta
915	No es poden inserir més documents per aquesta tramesa



Codi d'error	Descripció
916	El codi per pujar el document especificat no existeix
917	No es pot esborrar el tipus de document ja que hi ha documents d'aquest tipus
918	El paràmetre hash del document és obligatori
919	El paràmetre acció signatura és obligatori i ha de prendre els valors ACCEPTAR o REBUTJAR
920	El paràmetre URLDescarrega del document té un format erroni
921	No s'ha pogut descarregar el fitxer indicat al paràmetre URLDescarrega
922	Ha d'haver un únic document amb el tipus 'Resolució'
923	El paràmetre hash del document no coincideix amb el hash del document proporcionat
924	El document supera la mida màxima establerta per a estar dins del missatge, provi d'adjuntar el document per una altre via
1000	L'identificador del tipus de notificació predefinit és obligatori
1001	La descripció del tipus de notificació predefinit és obligatòria
1002	El cos de missatge del tipus de notificació predefinit és obligatòria
1003	La tramesa indicada no existeix
1004	La tramesa indicada ja ha estat desplegada
1005	La tramesa indicada no té destinataris associats
1006	El paràmetre títol es obligatori
1007	El paràmetre missatge es obligatori
1008	El paràmetre peu recurs es obligatori
1009	El format de l'adreça d'origen del correu es invàlida
1010	La notificació indicada no existeix
1011	El fitxer zip per a la notificació indicada no existeix. Probablement encara no hagi estat generat
1012	El paràmetre acció signatura només pot prendre els valors ACCEPTAR o REBUTJAR
1013	El signant de la notificació no és destinatari d'aquesta
1014	El paràmetre document no té un format en base 64 vàlid
1015	La notificació indicada no és visible des de l'entitat consultadora
1016	El paràmetre de tipus de perfil de consulta del resum de notificacions és obligatori si s'especifiquen el NIF i el CIF
1017	El paràmetre NIF és obligatori
1018	El paràmetre bústia de correu o telèfon mòbil és obligatori
1019	El paràmetre identificador de paraula de pas és obligatori
1020	El paràmetre paraula de pas és obligatori
1021	No existeix cap notificació amb aquest número de registre
1022	Error generant paraula de pas
1023	Error validant paraula de pas
1024	Paraula de pas no registrada
1025	Paraula de pas incorrecta
1026	Paraula de pas caducada
1027	Paraula de pas no associada a eNOTUM
1028	Element DadesParaulaPas es obligatori per aquesta operació
1029	El certificat del ciutadà no s'ha d'informar en aquesta operació
1030	La paraula de pas no s'ha d'informar en aquesta operació
1031	L'identificador de la paraula de pas no s'ha d'informar en aquesta operació
1032	La notificació no és accessible amb paraula de pas
1033	El ciutadà no té notificacions
1034	El certificat del ciutadà no és vàlid
1035	Error validant el certificat digital
1036	El paràmetre NivellCertificat no té un valor vàlid
1037	El certificat no té les dades necessàries per aquest perfil

Codi d'error	Descripció
1038	La tramesa conté notificacions i comunicacions. Només en pot contenir d'un tipus
1039	La tramesa conté documents amb accents al nom
1040	El ciutadà no té notificacions accessibles amb paraula de pas
1100	L'etiqueta indicada no existeix
1200	L'àmbit de la notificació no existeix
1201	L'àmbit de la notificació no està actiu
1202	El tipus de la notificació no és notificació
1300	Error creant persona d'avís
1400	Les dades signades no corresponen amb les dades a signar
1401	Error validant la signatura electrònica
1402	La signatura no és vàlida
1403	El nivell del certificat és insuficient per practicar la notificació
3001	Element Tramesa és obligatori per aquesta operació
3002	El paràmetre CodiNotificacio és obligatori per aquesta operació
3003	La notificació ja ha estat acceptada o rebutjada amb anterioritat
3004	La notificació està en estat d'error
3005	La notificació ha d'estar en estat publicada
3006	El paràmetre dades signatura és obligatori
3007	El paràmetre dades signades és obligatori
3008	Element DadesSignatura és obligatori per aquesta operació
3009	Element DadesCerca és obligatori per aquesta operació
3010	La notificació no pertany al destinatari
3011	Error signant la notificació
3012	Error recuperant les dades signades del missatge
3013	El paràmetre NomUsuari és obligatori
3014	Element CriterisDestinatari no ha de venir per aquesta operació
3015	El paràmetre data del report és obligatori
3016	El paràmetre CampOrdenacio no té un valor vàlid
3017	El report no s'ha pogut enviar
3020	L'estat de la notificació no permet generar les evidències
3021	El Backoffice informat no existeix
3022	La petició no conté cap paràmetre
3023	La operació no es pot dur a terme donat que el backoffice especificat té notificacions associades
3024	El codi de backoffice és obligatori
3025	El nom de backoffice és obligatori
3026	Ja existeix un backoffice amb aquest identificador
3027	L'adreça e-mail de remitent del backoffice és obligatòria
3028	L'assumpte del missatge e-mail és obligatori
3029	El cos del missatge de e-mail és obligatori
3030	El text del missatge SMS és obligatori
3031	El codi d'organisme del backoffice és obligatori
3032	La oficina de registre del backoffice és obligatòria
3033	Heu d'informar un dels dos identificadors del backoffice ID_BO o bé CODI_BO
3034	El organisme associat al backoffice és obligatori
3035	La notificació no ha estat practicada
3036	En peticions de resum on no s'informa el codi d'organisme i departament el backoffice s'ha d'informar correctament
3101	Element DadesConsulta és obligatori per aquesta operació
3102	Element ResumNotificacions és obligatori per aquesta operació

Codi d'error	Descripció
3103	El paràmetre de cerca Estat no té un valor vàlid
3104	L'evidència en format PDF encara no ha estat generada

## 5 Annex 1 – Schemes de petició i resposta

Els esquemes de missatgeria de la versió 3.1 d'enotum es distribueixen conjuntament amb aquesta documentació dins d'un arxiu comprimit.