

**VOCABULARI / ESQUEMA DE  
METADADES DE L'AJUNTAMENT DE  
TARRAGONA**

**Servei d'Arxiu i Documentació - Ajuntament de Tarragona**

**2015**

## VOCABULARI DE METADADES

### Descripció de la fitxa de definició dels elements de les metadades

<b>Identificador/etiqueta</b>	Codi de referència unívoc per a la identificació de cada metadada dins de l'esquema.
<b>Títol</b>	Nom normalitzat de la metadada
<b>Definició</b>	Defineix la càrrega semàntica de l'element de metadada
<b>Codificació de l'etiqueta (XML)</b>	Representació del títol de la metadada en format XML.
<b>Consignació</b>	Indica si és obligatori o opcional
<b>Aplicabilitat</b>	Indicar el nivell de descripció o entitat del sistema en que l'element és aplicable: 1- Expedient / Unitat documental composta 2- Document únic 3- Document que forma part expedient 4- Signatura electrònica
<b>Alimentació</b>	Manual/ Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Indicador del tipus dades definit en l'esquema (schema) XML: 1: text 2: data 3: taula codificada (valors a escollir) 4: número (enter o decimal) 5: booleans (sí/no)
<b>Longitud</b>	Delimita la longitud màxima dels valors per a una metadada concreta. Per exemple, 255 en el cas d'un camp de text o YYYY-mm-ddThh: mm:ss. [mmm] en el cas d'un camp de tipus data.
<b>Valor</b>	Valors que pot prendre l'element
<b>Patró</b>	Indicar si la informació que s'ha de fer constar segueix uns patrons preestablerts o normatives específiques
<b>Repetició</b>	Especifica el número de vegades que pot aparèixer l'element en una instància.
<b>Comentari</b>	Comentari / Font de l'element, fa referència a equivalències amb altres esquemes de metadades: Moreq2, e-EMGDE i Vocabulari de Metadades.
<b>Exemple</b>	Identificació de documentació relacionada: expedients, sèries documentals.

VOCABULARI DE METADADES PEL SISTEMA DE GESTIÓ DOCUMENTAL I ARXIU ELECTRÒNIC....	1
VOCABULARI DE METADADES.....	2
VOCABULARI DE METADADES PER EXPEDIENTS I DOCUMENTS.....	7
0. metadades mínimes obligatòries segons NTI .....	7
• Versió NTI .....	7
• Identificador .....	8
• Òrgan.....	8
• Classificació .....	9
• Estat.....	9
• Interessat.....	10
• Data d'obertura.....	10
• Data de captura.....	11
• Origen.....	11
• Estat d'elaboració.....	12
• Nom de format.....	12
• Tipus de document.....	13
• Signatura .....	14
1. Identificació .....	15
• Codi de Referència .....	15
• Número de l'expedient.....	15
• ID document.....	16
2. Classificació .....	17
• Codi de classificació.....	17
• Denominació classificació.....	17
3. Productor.....	18
• Codi d'arxiu de gestió.....	18
• Arxiu de gestió.....	18
• Autor / Responsable.....	19
4. Data .....	20
• Data de tancament.....	20
• Data de registre.....	20
• Data del document.....	21

•	Data de publicació.....	21
5.	Nivell de descripció .....	22
•	Nivell de descripció .....	22
6.	Descripció .....	23
•	Títol d'expedient .....	23
•	Títol de document .....	23
•	Descripció.....	24
•	Adreça/emplaçament.....	24
•	Ordenació interior de l'expedient .....	25
7.	Interessat.....	26
•	Nom Interessat.....	26
•	Dades de contacte.....	26
8.	Ubicació / Localització.....	27
•	Ubicació física del document .....	27
9.	Llengua .....	28
•	Llengua .....	28
10.	Dades tècniques .....	29
•	Suport original.....	29
•	Suport.....	30
•	Versió format .....	30
•	Nom de l'aplicació.....	31
•	Volum .....	31
•	Resolució .....	32
11.	Documentació relacionada .....	33
•	Documentació relacionada .....	33
12.	Autenticitat.....	34
•	Autenticació .....	34
13.	Verificació d'integritat.....	35
•	Funció Hash .....	35
•	Valor .....	35
14.	Condicions d'accés i ús.....	36
•	Classificació seguretat i accés .....	36
•	Seguretat LOPD .....	36

15. Preservació .....	37
• Disposició .....	37
• Termini de disposició .....	37
16. Transferència.....	38
• Registre de transferència .....	38
• Data de transferència.....	38
• Transferit a .....	39
• Responsable de transferència.....	39
17. Eliminació .....	40
• Registre d'eliminació .....	40
• Responsable d'eliminació.....	40
• Data d'eliminació.....	41
VOCABULARI DE METADADES PER SIGNATURA ELECTRÒNICA .....	42
18. Signatura electrònica .....	42
• Identificador de signatura .....	42
• ID Document .....	42
• Format de la signatura .....	43
• Tipus de signatura .....	44
• Data de Signatura .....	44
• Data de validació de Signatura.....	45
• Data de caducitat de Signatura .....	45
• Evidència de la validació.....	46
• Nom signatari .....	46
• ID Signatari .....	47
• Càrrec Signatari .....	47
• Organització del Signatari .....	48
• Unitat productora del signatari.....	48
• Política de signatura.....	49
Annex I. METADADES DIGITALITZACIÓ .....	51
Annex II. TAULA RESUM DE LES METADADES D' EXPEDIENT .....	53
Annex III. TAULA RESUM DE LES METADADES DE DOCUMENTS DINS D'UN EXPEDIENT .....	56
Annex IV. TAULA RESUM DE LES METADADES DE DOCUMENT ÚNIC.....	59
Annex IV. TAULA RESUM DE LES METADADES DE SIGNATURA ELECTRÒNICA .....	63

Annex V. TAULA D'EQUIVALÈNCIES AMB ALTRES ESQUEMES DE METADADES .....	65
Annex VI. MATRIU DE METADADES. APLICABILITAT DE LES METADADES PER CADA ENTITAT. .....	69

## VOCABULARI DE METADADES PER EXPEDIENTS I DOCUMENTS

### 0. metadades mínimes obligatòries segons NTI

- Versió NTI

<b>Identificador/etiqueta</b>	0.1
<b>Títol</b>	Versió NTI
<b>Definició</b>	Identificador normalitzat de la versió de la Norma tècnica de Interoperabilitat de Document Electrònic.
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	URI
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Per Document simple: <a href="http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/documento-e">http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/documento-e</a> Per Expedient: <a href="http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/expediente-e">http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/expediente-e</a>
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	<a href="http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/expediente-e">http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/expediente-e</a>
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:versionNTI>

- **Identificador**

<b>Identificador/etiqueta</b>	0.2
<b>Títol</b>	Identificador
<b>Definició</b>	Esquema utilitzat per crear la seqüència de caràcters que identifica la entitat.
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	1: Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	No aplica
<b>Patró</b>	ES_<òrgano>_<AAAA>_<ID-específico>
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Codificació de l'identificador del document: <Órgano>: codificació d'òrgan <AAAA>: Any de la data de captura del document ( 4 caràcters de longitud) <ID_ específic>: Codi alfanumèric que identifica de forma única el document dins dels generats per l'administració.
<b>Exemple</b>	<i>ES_&lt;Organo&gt;_&lt;AAAA&gt;_&lt;ID_especifico&gt;, ES_&lt;Organo&gt;_&lt;AAAA&gt;_EXP_&lt;ID_especifico&gt;.</i>
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:identificadorNTI>

- **Òrgan**

<b>Identificador/etiqueta</b>	0.3
<b>Títol</b>	Identificador
<b>Definició</b>	Identificador normalitzat de la administració generadora del document
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1-Expedient 2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	1: Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	
<b>Patró</b>	Codi alfanumèric únic per a cada òrgan/ oficina extret del Directori comú gestionat per MPTAP. DIR3 - Ajuntament de Tarragona: L01431482
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	Ajuntament de Tarragona L01431482
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:organoNTI> (permet més d'un item)



- **Classificació**

<b>Identificador/etiqueta</b>	0.4
<b>Títol</b>	Classificació
<b>Definició</b>	Procediment administratiu amb el qual es relaciona l'expedient
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	1: Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	
<b>Patró</b>	Esquema de valors normalitzat segons el <i>Sistema de Informació Administrativa (SIA)</i> Si el document no es troba a la SIA: <Órgano>_PRO_<ID_PRO_especifico>
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:clasificacionNTI>

- **Estat**

<b>Identificador/etiqueta</b>	0.5
<b>Títol</b>	Estat
<b>Definició</b>	Estat en què es troba l'expedient en el moment d'intercanvi
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Taula codificada
<b>Longitud</b>	50 caràcters
<b>Valor</b>	- Obert - En tràmit - Tancat
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	En l'esquema de metadades (eEMGDE) ho indica només amb la data de tancament. Per tant es pot automatitzar. M019: Use.status.active
<b>Exemple</b>	Ex: Obert
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:estadoNTI>

- **Interessat**

<b>Identificador/etiqueta</b>	0.6
<b>Títol</b>	Interessat
<b>Definició</b>	Identificador de l'interessat. Persona que a través d'una relació sol·licita està vinculat a l'expedient
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	1: Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Si ciutadà o persona jurídica: DNI, NIE, NIF o similar Si es administració
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Repetible
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:codigoInteresadoNTI>

- **Data d'obertura**

<b>Identificador/etiqueta</b>	0.7
<b>Títol</b>	Data d'obertura
<b>Definició</b>	Data d'alta de l'expedient electrònic al sistema de gestió documental
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	2: data
<b>Longitud</b>	AAAA-MM-DD T HH:MM:SS
<b>Valor</b>	No aplica
<b>Patró</b>	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	eEMGDE4.1-Fecha de inicio Vocabularis de metadades: ID_0007 Data d'obertura Moreq2M050: Event_history.date.opened
<b>Exemple</b>	2014-09-01 10:35:41
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:startDate>

- **Data de captura**

<b>Identificador/etiqueta</b>	0.8
<b>Títol</b>	Data de captura
<b>Definició</b>	Data en què s'agrega un document a l'expedient electrònic
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	2: data
<b>Longitud</b>	AAAA-MM-DD T HH:MM:SS
<b>Valor</b>	No aplica
<b>Patró</b>	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	2014-09-04 12:27:11
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:fechaCapturaNTI>

- **Origen**

<b>Identificador/etiqueta</b>	0.9
<b>Títol</b>	Origen
<b>Definició</b>	Indica si el contingut del document va ser creat per un ciutadà o per una administració
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	3: taula codificada
<b>Longitud</b>	
<b>Valor</b>	- 0= ciutadà - 1= administració
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	- 0= ciutadà
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:origenNTI>

- **Estat d'elaboració**

<b>Identificador/etiqueta</b>	0.10
<b>Títol</b>	Estat d'elaboració
<b>Definició</b>	Indica l'estat de la situació d'elaboració del document, és a dir, original o diferents tipus identificats de còpia. Si es còpia, aquesta metadada indica també si s'ha realitzat una digitalització o conversió del format en el procés de generació.
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	3: taula codificada
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	EE01 – Original EE02 - Còpia electrònica autèntica amb canvi de format EE03 - Còpia electrònica autèntica de document de paper EE04 - Còpia electrònica parcial autèntica - Altres
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	Original
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:estadoElaboracionNTI>

- **Nom de format**

<b>Identificador/etiqueta</b>	0.11
<b>Títol</b>	Nom de Format
<b>Definició</b>	Indica les eines i recursos informàtics que s'han fet servir per crearel documents electrònics i que determinen la disposició lògica de les dades. Indica la forma de codificar la informació i d'emmagatzemar-la.
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Es recomana fer taula codificada
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Segons NTI . utilitzar el <a href="#">Catálogo de estándares</a> EEMGDE 14.2- Número de formato ISO23081 – Uso- Entorno técnico
<b>Exemple</b>	DOC
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:formatoNTI>

- Tipus de document

<b>Identificador/etiqueta</b>	0.12
<b>Títol</b>	Tipus de document
<b>Definició</b>	Identificar la tipologia documental
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	Taula codificada
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Esquema de valors extret de la Norma Técnica de Interoperabilitat del Document Electrònic CodiTipologia Documental TD01 Resolució TD02 Acord TD03 Contracte TD04 Conveni TD05 Declaració TD06 Comunicació TD07 Notificació TD08 Publicació TD09 Acusament de rebuda TD10 Acte TD11 Certificat TD12 Diligència TD13 Informe TD14 Sol·licitud TD15 Denúncia TD16 Al·legació TD17 Recursos TD18 Comunicació ciutadà TD19 Factura TD20 <i>Otros incautados</i> TD99 Altres
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	eEMGDE18 – Tipo documental Vocabulari de metadades - ID_0020 Tipus de document Moreq2 - M026: Relation.record_type <b>Previst desenvolupar una codificació tipologies documentals més extensa (model Generalitat Catalunya)</b>
<b>Exemple</b>	TD014 Sol·licitud
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:tipoDocumentoNTI>

- Signatura

<b>Identificador/etiqueta</b>	0.13
<b>Títol</b>	Signatura
<b>Definició</b>	Indica el tipus de Signatura
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	3: Taula codificada
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	- CSV - Formats signatura electrònica definida en NTI
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Repetitiu
<b>Comentari</b>	EEMGDE17- Firma tipo de firma formato firma rol de firma
<b>Exemple</b>	
<b>Etiqueta xml</b>	<esign:signType>

## 1. Identificació

- **Codi de Referència**

<b>Identificador/etiqueta</b>	1.1
<b>Títol</b>	Codi de Referència
<b>Definició</b>	Codi que identifica inequívocament
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	1:Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	Codi arxiu de gestió/ codi de quadre classificació /núm. Expedient/Any
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Vocabularis de metadades: ID_0001 Codi de referència Moreq2: M012: Description.classification.fully_qualified_classification_code
<b>Exemple</b>	AG 02.14/o 156/ 24/07 AG 02.14 = Llicència d'Obres O156= Obres majors 24 = Número d'expedient 07 = any
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:referenceCode>

- **Número de l'expedient**

<b>Identificador/etiqueta</b>	1.2
<b>Títol</b>	Número de l'expedient
<b>Definició</b>	Número o nominal que identifica a l'expedient
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	4: número (enter o decimal)
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Cada any comença per l'1 Codi de sèrie/nº expedient/ any
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Vocabularis de metadades: ID_0002 Número expedient Moreq2: M020 Identity.system_identifier o M060 Identity.system_identifier
<b>Exemple</b>	Ex: O156/24/07
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:docNumDossier>

- ID document

<b>Identificador/etiqueta</b>	1.3
<b>Títol</b>	ID document
<b>Definició</b>	Número o nominal que identifica el document. Número assignat al document Automàticament quan es crea a l'aplicatiu.
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	4: número (enter o decimal)
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Vocabularis de metadades: o ID_0017 Número document Moreq2: o M020 Identity.system_identifier o M060 Identity.system_identifier
<b>Exemple</b>	Ex:
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:referenceCode> ó <sgdae:doNumtitle>



## 2. Classificació

- Codi de classificació

<b>Identificador/etiqueta</b>	2.1
<b>Títol</b>	Codi de classificació
<b>Definició</b>	Identifica la funció i tipus d'expedient. Codi que identifica al procediment/sèrie documental al qual pertany
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2-Document únic
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	3: taula codificada (valors a escollir)
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Llista limitada de valors assignats segons el quadre de classificació de l'organització
<b>Patró</b>	Quadre de classificació
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	eEMGDE22.1- código de clasificación Vocabularis de metadades -ID_0003 Codi de classificació Moreq2- M011 Description.classification.classification_code
<b>Exemple</b>	G518
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:classificationCode>

- Denominació classificació

<b>Identificador/etiqueta</b>	2.2
<b>Títol</b>	Denominació de classificació
<b>Definició</b>	Camp de text per incloure el nom o títol de la sèrie a la qual pertany documental l'objecte
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2-Document únic
<b>Alimentació</b>	Automàtic
<b>Tipus de dades</b>	3: taula codificada
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Llista limitada de valors assignats segons el quadre de classificació de l'organització
<b>Patró</b>	Quadre de classificació
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	eEMGDE22.2- Denominación de clase
<b>Exemple</b>	G518- Horaris de treball
<b>Etiqueta xml</b>	<sgade:classificationName>

### 3. Productor

- Codi d'arxiu de gestió

<b>Identificador/etiqueta</b>	3.1
<b>Títol</b>	Codi d'arxiu de gestió
<b>Definició</b>	Identifica la procedència orgànica
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	3: Taula codificada
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Llista limitada de valors assignats segons la codificació dels Arxius de gestió
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	AG 02.14
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:docProductUnit>

- Arxiu de gestió

<b>Identificador/etiqueta</b>	3.2
<b>Títol</b>	Arxiu de gestió
<b>Definició</b>	Unitat que genera o gestiona l'expedient
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	3: Taula codificada
<b>Longitud</b>	
<b>Valor</b>	Llista limitada de valors assignats segons la codificació dels Arxius de gestió
<b>Patró</b>	
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Vocabularis de metadades - ID_0010 Unitat productora Moreq2 - M069: Description.author.name
<b>Exemple</b>	Llicència d'obres
<b>Etiqueta xml</b>	Ho fiquen tot junt a la metadada anterior (docProductUnit)

- **Autor / Responsable**

<b>Identificador/etiqueta</b>	3.3
<b>Títol</b>	Autor/Responsable
<b>Definició</b>	Persona física que produeix el document i que habitualment serà la persona titular de l'òrgan que resoldrà l'expedient o de la unitat administrativa que signarà el document.
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Manual/ Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Vocabularis de metadades: o ID_0009 Nom productor Moreq2 o M069: Description.author.name
<b>Exemple</b>	
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:docProcutor>

## 4. Data

- Data de tancament

<b>Identificador/etiqueta</b>	4.1
<b>Títol</b>	Data de tancament
<b>Definició</b>	Data de tancament de l'expedient
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	2: data
<b>Longitud</b>	AAAA-MM-DD T HH:MM:SS
<b>Valor</b>	No aplica
<b>Patró</b>	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	eEMGDE4.2- Fechafin Vocabularis de metadades: o ID_0008 Data de tancament Moreq2 M051: Event_history.date.closed
<b>Exemple</b>	2014-10-19 15:45:11
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:endDate>

- Data de registre

<b>Identificador/etiqueta</b>	4.2
<b>Títol</b>	Data de registre
<b>Definició</b>	Data en què es registra el document
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	2: data
<b>Longitud</b>	AAAA-MM-DD T HH:MM:SS
<b>Valor</b>	No aplica
<b>Patró</b>	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	2014-09-04 12:27:11
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:registered>

- **Data del document**

<b>Identificador/etiqueta</b>	4.3
<b>Títol</b>	Data del document
<b>Definició</b>	Data en què es crea el document
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	2: data
<b>Longitud</b>	AAAA-MM-DD T HH:MM:SS
<b>Valor</b>	No aplica
<b>Patró</b>	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	2014-09-04 12:27:11
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:created>

- **Data de publicació**

<b>Identificador/etiqueta</b>	4.4
<b>Títol</b>	Data de publicació
<b>Definició</b>	Data en què es fa públic el document
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	2: data
<b>Longitud</b>	AAAA-MM-DD T HH:MM:SS
<b>Valor</b>	No aplica
<b>Patró</b>	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	2014-09-04 12:27:11
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:published>

## 5. Nivell de descripció

- Nivell de descripció

<b>Identificador/etiqueta</b>	5.1
<b>Títol</b>	Nivell de descripció
<b>Definició</b>	Identificar el nivell de la unitat de descripció
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	3: Taula codificada
<b>Longitud</b>	50 caràcters
<b>Valor</b>	- Per defecte: - Document que forma part expedient
<b>Patró</b>	Segons valor establert per la NODAC
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Vocabularis de metadades -ID_0005 Nivell de descripció
<b>Exemple</b>	Document que forma part expedient
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:levelDescriptor>

## 6. Descripció

- **Títol d'expedient**

<b>Identificador/etiqueta</b>	6.1
<b>Títol</b>	Títol d'expedient
<b>Definició</b>	Dóna nom a l'objecte. Descripció breu de la unitat documental. El títol ha de ser breu i significatiu
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	1:Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	eEMGDE3.1 - Número Natural Vocabularis de metadades - ID_0006 Títol Moreq2 - M003: Description.title ISO 23081-Descripción- título
<b>Exemple</b>	Sol·licitud llicència mpal. Per a la construcció de dos habitatges unifamiliars adossats a ...
<b>Etiqueta xml</b>	<cm:title>

- **Títol de document**

<b>Identificador/etiqueta</b>	6.2
<b>Títol</b>	Títol de document
<b>Definició</b>	Dóna nom a l'objecte. Descripció breu de la unitat documental. El títol ha de ser breu i significatiu
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	1:Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	eEMGDE3.1 - Número Natural Vocabularis de metadades - ID_0006 Títol Moreq2 - M003: Description.title ISO 23081-Descripción- título
<b>Exemple</b>	Sol·licitud llicència mpal. Per a la construcció de dos habitatges unifamiliars adossats a ... (Acta recepció)
<b>Etiqueta xml</b>	<cm:title>

- **Descripció**

<b>Identificador/etiqueta</b>	6.3
<b>Títol</b>	Descripció
<b>Definició</b>	Resum de l'abast cronològic, àmbit geogràfic, i del contingut ( tipologia, tema principal, procediments administratius) de l'expedient. Descripció del document
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	1:Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	eEMGDE5- descripción Vocabularis de metadades - ID_0011 Descripció Moreq2 - M047: Description.abstract.description ISO 23081- Descripción- resumen
<b>Exemple</b>	
<b>Etiqueta xml</b>	<cm:description>

- **Adreça/emplaçament**

<b>Identificador/etiqueta</b>	6.4
<b>Títol</b>	Adreça/emplaçament
<b>Definició</b>	Metadada per normalitzar adreça d'on per exemple es fa una obra o es demana un gual
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	1: Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Repetible
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	CR. Via Agusta, 14
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:adress> permet més d'un item



- **Ordenació interior de l'expedient**

<b>Identificador/etiqueta</b>	6.5
<b>Títol</b>	Ordenació interior de l'expedient
<b>Definició</b>	Índex de documents de l'expedient
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	inclou: ID document, Títol i Data de captura
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	L'ordre dels document es farà per data de captura
<b>Exemple</b>	Exemple: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 000001 Instància 2013-10-29</li> <li>• 000002 Projecte 2013-11-29</li> <li>• 000003 Informe arquitecte 2013-11-30</li> <li>• 000004 Decret 2013-12-08</li> </ul>
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:sortPosition>

## 7. Interessat

- **Nom Interessat**

<b>Identificador/etiqueta</b>	7.1
<b>Títol</b>	Nom Interessat
<b>Definició</b>	Nom de la persona que a través d'una relació sol·licita està vinculat a l'expedient
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	1: Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició ( Cardinalitat)</b>	Repetible
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	Ex: Pere Vila
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:stakeholderData>

- **Dades de contacte**

<b>Identificador/etiqueta</b>	7.2
<b>Títol</b>	Dades de contacte
<b>Definició</b>	Informació sobre com contactar amb l'interessat
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	1-Expedient 2-Document únic
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	1: Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Direcció física, Correu electrònic, Fax, Telèfon, Direcció, Web.
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició ( Cardinalitat)</b>	Repetible
<b>Comentari</b>	eEMGDE10.2-Dato de contacto
<b>Exemple</b>	
<b>Etiqueta xml</b>	És la mateixa que abans, es posa tot junt (stakeholderData)

## 8. Ubicació / Localització

- Ubicació física del document

<b>Identificador/etiqueta</b>	8.1
<b>Títol</b>	Ubicació física del document
<b>Definició</b>	Ubicació o unitat d'instal·lació de les unitats de descripció físiques.
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	1-Expedient 2-Document únic 3-Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	1: Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	En cas que l'expedient sigui híbrid, és a dir tingui part de la documentació en paper. També es pot fer servir quan el document sigui una còpia digitalitzada d'un document eEMGDE 15.2 – Localización Moreq2 o M086: Description.place.current_location o M122: Description.place.home_location ISO 23081- Descripción-Lugar
<b>Exemple</b>	R7800
<b>Etiqueta xml</b>	<signature>

## 9. Llengua

- Llengua

<b>Identificador/etiqueta</b>	9.1
<b>Títol</b>	Llengua
<b>Definició</b>	Llengua/es d'escriptura del document
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	3: Taula codificació
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	No aplica
<b>Patró</b>	Es recomana utilitzar la norma ISO 639-1 per la codificació de les llengües ( veure llistat: <a href="http://www.loc.gov/standards/iso639-2/php/code_list.php">http://www.loc.gov/standards/iso639-2/php/code_list.php</a> )
<b>Repetició</b>	Repetible ( en cas de l'expedient pot haver-hi documents en diferents llengües)
<b>Comentari</b>	Per defecte s'utilitzarà com a llengua el català. EEMGD11- Idioma Moreq2-M145: Use.language ISO 23081- Uso- idioma
<b>Exemple</b>	Català --- ca Castellà - es English -- en
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:lang>

## 10. Dades tècniques

- Suportoriginal

<b>Identificador/etiqueta</b>	10.1
<b>Títol</b>	Suportoriginal
<b>Definició</b>	Suport en què es troba fixat el document original
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Manual/Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	1: Text / Taula codificada
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Valors: - C [Paper DIN A4] - Semiactiu - E [Paper DIN A4] – Expedients acadèmics - G [Paper DIN A3] – Gran format - P [Paper DIN A4] – Publicacions - FP [Paper] – fotogràfic: positius - FN [Plàstic] – fotogràfic: negatius - DI [Plàstic] – fotogràfic: diapositives - PM [Paper/Plàstic] – Plànols i mapes - CT [Paper/Plàstic] – Cartells - VL [Paper] – Volums - MF [Microformes] – Microfitxa - MB [Microformes] – Bobina - R [Plàstic] – Negatiu (rodet/reportatge) - D [Magnètic 3 ½ “] - D [Magnètic 5 ¼ “] - V [Magnètic] - Vídeos - CD [Òptic] - DVD [Òptic] - MC [Magnètic - Casset - LTO [Magnètic] - Electrònic - Digitalitzat
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Vocabularis de metadades: o ID_0019 Suport Moreq2 o M084: Use.status.physical eEMGDE14.1- Soporte origen
<b>Exemple</b>	Electrònic
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:docVolSupport>

- Suport

<b>Identificador/etiqueta</b>	10.2
<b>Títol</b>	Suport
<b>Definició</b>	Suport en què es troba fixat el document
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Manual/Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	1: Text / Taula codificada
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Paper Electrònic Híbrid
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	Electrònic
<b>Etiqueta xml</b>	<btz:support>

- Versió format

<b>Identificador/etiqueta</b>	10.3
<b>Títol</b>	Versió format
<b>Definició</b>	Versió del format lògic de fitxer del document
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	1: Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	eEMGDE14.3-Versión de formato
<b>Exemple</b>	PDF 1.7
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:mimeTypeVersion>

- **Nom de l'aplicació**

<b>Identificador/etiqueta</b>	10.4
<b>Títol</b>	Nom de l'aplicació
<b>Definició</b>	Nom de l'aplicació que crea el document.
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	1: Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	eEMGDE14.4- Número de la aplicació de creació
<b>Exemple</b>	AdobeAcrobat Professional 5.0
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:applicationName>

- **Volum**

<b>Identificador/etiqueta</b>	10.5
<b>Títol</b>	Volum
<b>Definició</b>	Volum de la documentació en metres i/o en unitats físiques o lògiques. En el cas dels documents en suport electrònic indica el número de bits del fitxer.
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	1: Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Per als documents en suport Electrònic/Digital, els valors són: cardinal de volum de memòria seguit de la unitat de mesurade la memòria (GB, MB, KB...).
	Moreq2 o M092: Use.technical_environment.format
	eEMGDE 14.8- Tamaño
<b>Exemple</b>	15 MB
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:size>

- **Resolució**

<b>Identificador/etiqueta</b>	10.6
<b>Títol</b>	Resolució
<b>Definició</b>	Mesura la capacitat per capturar els detalls del document original. Normalment s'utilitza per documents digitalitzats
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	eEMGDE 14.7- Resolució
<b>Exemple</b>	300 ppp 150 ppp
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:docPhysFacet>



## 11. Documentació relacionada

- Documentació relacionada

<b>Identificador/etiqueta</b>	11.1
<b>Títol</b>	Relació entre documents
<b>Definició</b>	Identificació dels expedients relacionats
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	1: Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Codi de referència de l'expedient relacionat
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Repetitiu
<b>Comentari</b>	Vocabularis de metadades- ID_0013 Documentació relacionada Moreq2 - M023 Relation.cross_referenced_to ISO 23081 – Relación – identificador de entidad relacionada eEMGDE6.1-ID de entidad relacionada
<b>Exemple</b>	AG 02.14/O156/ 30/12
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:ucassocOriginalReferences>

## 12. Autenticitat

- Autenticació

<b>Identificador/etiqueta</b>	12.1
<b>Títol</b>	Autenticació
<b>Definició</b>	Indica els mitjans que s'han utilitzat per garantir l'autenticitat dels documents.
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Manual/Automàtic
<b>Tipus de dades</b>	Text /Taula codificada
<b>Longitud</b>	50 caràcters
<b>Valor</b>	- Signat - Segellat - Segellat i signat
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	Signat
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:authMethod>

## 13. Verificació d'integritat

- **Funció Hash**

<b>Identificador/etiqueta</b>	13.1
<b>Títol</b>	Funció Hash
<b>Definició</b>	Nom de la funció Hash especifica el mètode utilitzat per dur a terme la comprovació d'integritat. Una funció d'hash és un mètode algoritme produïble que transforma una cadena de caràcters(per exemple, un objecte digital) en un valoren general més curt de longitud fixa, o una clau que representa el valor original.
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	4: número
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	No aplica
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Repetible cada vegada que es realitza un registre o agregació
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:checksumType>

- **Valor**

<b>Identificador/etiqueta</b>	13.2
<b>Títol</b>	Valor
<b>Definició</b>	És el valor real que representa el registre, generada per la funció Hash.
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica (generatautomàticamentpel programarique realitzala verificació)
<b>Tipus de dades</b>	4: número
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	No aplica
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Repetible cada vegada que es realitza un registre o agregació
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:checksum>

## 14. Condicions d'accés i ús

- **Classificació seguretat i accés**

<b>Identificador/etiqueta</b>	14.1
<b>Títol</b>	Classificació seguretat i accés
<b>Definició</b>	Identificar els diferents nivells de d'accés a l'objecte segons el tipus d'informació que conté.
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	Taula codificada
<b>Longitud</b>	50 caràcters
<b>Valor</b>	Accés públic Accés restringit Accés reservat
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	NODAC 4.1 – Condicions d'accés Vocabularis de metadades: ID_0015 Classificació seguretat i accés Moreq2 M172 Relation.entity_agent
<b>Exemple</b>	
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:docLegalStatus>

- **Seguretat LOPD**

<b>Identificador/etiqueta</b>	14.2
<b>Títol</b>	Classificació seguretat i accés
<b>Definició</b>	Identificar d'acord a la Llei de Protecció de Dades de caràcter Personal LOPD quin dels tres nivells de seguretat és aplicable
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	1-Expedient 2-Document únic 3-Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	Taula codificada
<b>Longitud</b>	50 caràcters
<b>Valor</b>	1- Nivell baix 2- Nivell mitjà 3- Nivell alt
<b>Patró</b>	
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	NODAC 4.1 – Condicions d'accés ID_0016- Sensibilitat dades LOPD eEMGDE8.4- Sensibilidaddatos de carácter personal
<b>Exemple</b>	Nivell mitjà
<b>Etiqueta xml</b>	<btz:lopdLevel>

## 15. Preservació

- Disposició

<b>Identificador/etiqueta</b>	15.1
<b>Títol</b>	Disposició
<b>Definició</b>	Indica els efectes de l'aplicació de la resolució sobre la unitat documental. Valoració de la Taula d'avaluació documental
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	Text / Taula codificada
<b>Longitud</b>	50 caràcters
<b>Valor</b>	Conservació permanent Eliminació Mostreig
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	eEMGDE13.1- Valoración Moreq2 M014:Event_plan.event_type.disposition_action
<b>Exemple</b>	Eliminació

- Termini de disposició

<b>Identificador/etiqueta</b>	15.2
<b>Títol</b>	Termini de disposició
<b>Definició</b>	Indica el termini de retenció associat a la disposició
<b>Consignació</b>	Opcional (condicionat si existeix disposició)
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	Text / Número
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Pot ser expressat en dies o anys
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Pot ser expressat en dies o anys Moreq2 M013 Event_plan.period
<b>Exemple</b>	5 anys

## 16. Transferència

- **Registre de transferència**

<b>Identificador/etiqueta</b>	16.1
<b>Títol</b>	Registre de transferència
<b>Definició</b>	Número de registre de la transferència
<b>Consignació</b>	Obligatori si es transfereix
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Text/ Número
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	TR0004/20-R

- **Data de transferència**

<b>Identificador/etiqueta</b>	16.2
<b>Títol</b>	Data de transferència
<b>Definició</b>	Indica la data en què la unitat documental és transferit
<b>Consignació</b>	Obligatori si es transfereix
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Data
<b>Longitud</b>	AAAA-MM-DD T HH:MM:SS
<b>Valor</b>	No aplica
<b>Patró</b>	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	El camp data pot incloure només la data ( any/mes/dia) o bé data i hora si es tracta de un document electrònic. MoReq2: o M133: Event_history.date.transferred
<b>Exemple</b>	2010-07-19 T12:30:00

- **Transferit a**

<b>Identificador/etiqueta</b>	16.3
<b>Títol</b>	Transferit a
<b>Definició</b>	Informa sobre la unitat o sistema cap a on ha estat transferit el document. És a dir, a qui es transfereix la documentació.
<b>Consignació</b>	Obligatori si es transfereix
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	MoReq2: M194: Event_history.transferred_to
<b>Exemple</b>	Servei d'Arxiu

- **Responsable de transferència**

<b>Identificador/etiqueta</b>	16.4
<b>Títol</b>	Responsable transferència
<b>Definició</b>	Identifica la persona responsable de la transferència
<b>Consignació</b>	Obligatori si es transfereix
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	A l'aplicatiu actual correspon a "usuari" MoReq2: M139: Relation.agent.destroy_or_transfer_or_relocate
<b>Exemple</b>	Eva Mena

## 17. Eliminació

- **Registre d'eliminació**

<b>Identificador/etiqueta</b>	17.1
<b>Títol</b>	Registre eliminació
<b>Definició</b>	Número de registre d'eliminació de documents
<b>Consignació</b>	Obligatori si s'elimina documentació
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	03/2015

- **Responsable d'eliminació**

<b>Identificador/etiqueta</b>	17.2
<b>Títol</b>	Responsable d'eliminació
<b>Definició</b>	Persona responsable del procés d'eliminació de documentació
<b>Consignació</b>	Obligatori si s'elimina documentació
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	MoReq2: M139: Relation.agent.destroy_or_transfer_or_relocate
<b>Exemple</b>	Joaquim Nolla



- **Data d'eliminació**

<b>Identificador/etiqueta</b>	17.3
<b>Títol</b>	Data eliminació
<b>Definició</b>	Data en què s'ha d'eliminar el document
<b>Consignació</b>	Obligatori si s'elimina documentació
<b>Aplicabilitat</b>	1- Expedient 2- Document únic
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	2: Data
<b>Longitud</b>	AAAA-MM-DD T HH:MM:SS
<b>Valor</b>	AAAA-MM-DD T HH:MM:SS
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
<b>Comentari</b>	Únic
<b>Exemple</b>	El camp data pot incloure només la data ( any/mes/dia) o bé data i hora si es tracta de un document electrònic. M141: Event_history.date.destroyed  2014-02-14 T 10:42:00

# VOCABULARI DE METADES PER SIGNATURA ELECTRÒNICA

## 18. Signatura electrònica

- **Identificador de signatura**

<b>Identificador/etiqueta</b>	18.1
<b>Títol</b>	Identificador de signatura
<b>Definició</b>	Codi que identifica inequívocament la signatura electrònica
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	4- Signatura electrònica
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	ID_0022. Signatura electrònica
<b>Exemple</b>	125789673912fss854698
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:identificador_signatura>

- **ID Document**

<b>Identificador/etiqueta</b>	18.2
<b>Títol</b>	ID Document
<b>Definició</b>	Identificador del document al qual està vinculada la signatura electrònica
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	4- Signatura electrònica
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Vocabularis de metadades: ID_0023. Identificador de document Al VM recomana utilitzar el codi de referència
<b>Exemple</b>	02.03.G302/02/2015 1
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:identificador_document>

- **Format de la signatura**

<b>Identificador/etiqueta</b>	18.3
<b>Títol</b>	Format de
<b>Definició</b>	Identifica el format de la signatura
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	4- Signatura electrònica
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Text / Taula codificada
<b>Longitud</b>	50 caràcters
<b>Valor</b>	Es recomana seleccionar els formats de signatura d'una llista controlada: 1- CMS 2- CAdES-BES 3- CAdES-EPES 4- CAdES-T 5- CAdES-C 6- CAdES-X 7- CAdES-X-L 8- CAdES-A 9- XMLDsig 10- XAdES-BES 11- XAdES-EPES 12- XAdES-T 13- XAdES-C 14- XAdES-X 15- XAdES-X-L 16- XAdES-A 17- Tiquet PSIS
<b>Patró</b>	ETSI TS 101 903 XML Advances Electronic Signatures (XAdES) i ETSI TS 101 733 CAdES" (CMS Advanced Electronic Signatures)
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Vocabularis de metadades: o ID_0025 Format de la signatura Moreq2 o M092: Use.technical_environment.format
<b>Exemple</b>	CADdES-X
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:checksum>

- **Tipus de signatura**

<b>Identificador/etiqueta</b>	18.4
<b>Títol</b>	Tipus de signatura
<b>Definició</b>	Identifica el tipus de signatura
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	4- Signatura electrònica
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Taula codificada
<b>Longitud</b>	50 caràcters
<b>Valor</b>	1- Embolcallant (enveloping) 2- Incrustada (enveloped) 3- Incrustada PDF 4-Independent (detached)
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Vocabularis de metadades: ID_0024. Tipus de signatura
<b>Exemple</b>	4- independent (detached)
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:tipus_signatura>

- **Data de Signatura**

<b>Identificador/etiqueta</b>	18.5
<b>Títol</b>	Data de Signatura
<b>Definició</b>	Data de la generació de la signatura
<b>Consignació</b>	Obligatoria
<b>Aplicabilitat</b>	4- Signatura electrònica
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Data
<b>Longitud</b>	AAAA-MM-DD T HH:MM:SS
<b>Valor</b>	No aplica
<b>Patró</b>	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Vocabularis de metadades: o ID_0026 Data de la signatura
<b>Exemple</b>	2014-02-14 T 10:42:00
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:dat_signatura>

- **Data de validació de Signatura**

<b>Identificador/etiqueta</b>	18.6
<b>Títol</b>	Data de validació de signatura
<b>Definició</b>	Data en què la signatura ha estat validada
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	4- Signatura electrònica
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Data
<b>Longitud</b>	AAAA-MM-DD T HH:MM:SS
<b>Valor</b>	No aplica
<b>Patró</b>	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Vocabularis de metadades: ID_0027 Data validació de la signatura Moreq2 M114: Event_history.date.verified.electronic_signature
<b>Exemple</b>	2014-02-14 T10:42:00
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:data_validacio>

- **Data de caducitat de Signatura**

<b>Identificador/etiqueta</b>	18.7
<b>Títol</b>	Data de caducitat de la signatura
<b>Definició</b>	Data de caducitat de la signatura
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	4- Signatura electrònica
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Data
<b>Longitud</b>	AAAA-MM-DD T HH:MM:SS
<b>Valor</b>	No aplica
<b>Patró</b>	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	2014-02-18 T12:00:00
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:data_caducitat>

- **Evidència de la validació**

<b>Identificador/etiqueta</b>	18.8
<b>Títol</b>	Evidència de validació
<b>Definició</b>	Direcció URL a través de la qual podrem accedir a l'informe de validació que ha retornat la plataforma de validació PSIS (del CATCert) o altres plataformes de validació
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	4- Signatura electrònica
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	URI
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Vocabularis de metadades: o ID_0028 Evidència de la validació
<b>Exemple</b>	
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:evidencia_validacio>

- **Nom signatari**

<b>Identificador/etiqueta</b>	18.9
<b>Títol</b>	Nom signatari
<b>Definició</b>	Nom de la persona signatària del document
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	4- Signatura electrònica
<b>Alimentació</b>	Alimentació
<b>Tipus de dades</b>	Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	La informació es pot extreure del certificat digital amb el qual s'ha signat el document Vocabularis de metadades: o ID_0029 Nom signatari
<b>Exemple</b>	Blanca Gas Sancho
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:nom_signatari>

- ID Signatari

<b>Identificador/etiqueta</b>	18.10
<b>Títol</b>	ID Signatari
<b>Definició</b>	Número identificatiu del signatari
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	4- Signatura electrònica
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	La informació es pot extreure del certificat digital amb el qual s'ha signat el document Vocabularis de metadades: ID_0030 Identificador signatari
<b>Exemple</b>	39855984Z
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:identificador_signatari>

- Càrrec Signatari

<b>Identificador/etiqueta</b>	18.11
<b>Títol</b>	Càrrec signatari
<b>Definició</b>	Càrrec que té la persona signatària
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	4- Signatura electrònica
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Taula associada
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	La informació es pot extreure del certificat digital amb el qual s'ha signat el document
<b>Exemple</b>	Compulsa electrònica
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:carrec_signatari>

- **Organització del Signatari**

<b>Identificador/etiqueta</b>	18.12
<b>Títol</b>	Organització
<b>Definició</b>	Nom de l'organisme de la qual depèn orgànicament el signatari. Es podrà extreure del certificat
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	4- Signatura electrònica
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	La informació es pot extreure del certificat digital amb el qual s'ha signat el document Vocabularis de metadades: o ID_0031 Organització
<b>Exemple</b>	Ajuntament de Tarragona
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:organitzacio_signatari>

- **Unitat productora del signatari**

<b>Identificador/etiqueta</b>	18.13
<b>Títol</b>	Unitat productora del signatari
<b>Definició</b>	Nom de la unitat orgànica de la qual depèn el signatari. Es podrà extreure del certificat
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	4- Signatura electrònica
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Vocabularis de metadades: o ID_0032 Unitat Orgànica
<b>Exemple</b>	Servei d'Arxiu i Documentació
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:unitat_organica_signatari>



- **Política de signatura**

<b>Identificador/etiqueta</b>	18.14
<b>Títol</b>	Política de signatura
<b>Definició</b>	Identificador de la política de signatura electrònica
<b>Consignació</b>	Opcional
<b>Aplicabilitat</b>	4- Signatura electrònica
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	URN (Uniform ResourceName)
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	Vocabularis de metadades: o ID_0033 Política de signatura
<b>Exemple</b>	
<b>Etiqueta xml</b>	<sgdae:politica_signatura>

## Referències

- Esquema de Metadatos para la Gestión del Documento Electrónico (e-EMGDE)
- [Guía de aplicación de la Norma Técnica de Interoperabilidad de Documento Electrónico](#)
- [Guía de aplicación de la Norma Técnica de Interoperabilidad de Expediente Electrónico](#)
- <http://moreq2.eu/other/moreq2010-announcements>
- MoReq 2010 Specification: Model Requirements for the management of electronic records.
- UNE-ISO 23081-2:2008. Información y documentación. Procesos de gestión de documentos. Metadatos para la gestión de documentos. Parte 2: Elementos de implementación y conceptuales.
- Vocabulari de Metadades. Arxivística i gestió documental. Grup d'Innovació Tecnològica. Departament de Cultura i Mitjans de comunicació. Generalitat de Catalunya.  
2008 [http://www20.gencat.cat/docs/Patrimoni/06\\_arxius/07\\_Difusio\\_cultural/Publicacions/static\\_files/Voc\\_metadades\\_02.pdf](http://www20.gencat.cat/docs/Patrimoni/06_arxius/07_Difusio_cultural/Publicacions/static_files/Voc_metadades_02.pdf)
- Australian Government Recordkeeping Metadata Standard  
<http://www.naa.gov.au/records-management/agency/create-capture-describe/describe/recordkeeping-metadata.aspx>
- Queensland Recordkeeping Metadata Standard and guideline. June 2012  
<http://www.archives.qld.gov.au/Recordkeeping/GRKDownloads/Documents/QRKMS.pdf>
- Procesos de gestión de documentos. Metadatos para la gestión de documentos. Parte 2: Aspectos conceptuales y de implementación. ISO 23081-2. Revista Española de documentación científica. Vol. 31, nº 3, JULIO-SEPTIEMBRE, pp. 453-506, 2008.  
[http://www.uma.es/media/tinyimages/file/ISO.23081.Parte\\_2.pdf](http://www.uma.es/media/tinyimages/file/ISO.23081.Parte_2.pdf)

## Annex I.METADADES DIGITALITZACIÓ

Davant una política de digitalització de documents, els documents digitalitzats que s'incorporin a un expedient electrònic hauran de portar associades metadades específiques derivades del procés de digitalització. Algunes d'elles ja estan contemplades en el vocabulari de metadades encara que tenen un caràcter opcional i en el cas de digitalització esdevindrien obligatòries.

En tot cas quan es produeixi la digitalització d'un document, aquest es conservarà en suport paper.

Les metadades de digitalització són les següents:

- **Autor de la còpia**

<b>Identificador/etiqueta</b>	
<b>Títol</b>	Autor còpia
<b>Definició</b>	Persona responsable de la còpia
<b>Consignació</b>	Condiciona (Obligatòria si es tracta d'un document digitalitzat)
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Manual/ automàtica
<b>Tipus de dades</b>	1: text
<b>Longitud</b>	50 caràcters
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	

- **Data de la digitalització**

<b>Identificador/etiqueta</b>	
<b>Títol</b>	Data digitalització
<b>Definició</b>	Data en què el document es va digitalitzar
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	2: data
<b>Longitud</b>	AAAA-MM-DD T HH:MM:SS
<b>Valor</b>	No aplica
<b>Patró</b>	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	
<b>Exemple</b>	2014-10-10 13:14:41

- Resolució

Identificador/etiqueta	
<b>Títol</b>	Resolució
<b>Definició</b>	Mesura la capacitat per capturar els detalls del document original. Normalment s'utilitza per documents digitalitzats
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	2- Document únic 3- Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Automàtica
<b>Tipus de dades</b>	Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	eEMGDE 14.7- Resolució
<b>Exemple</b>	300 ppp 150 ppp

- Ubicació física del document

Identificador/etiqueta	
<b>Títol</b>	Ubicació física del document
<b>Definició</b>	Ubicació o unitat d'instal·lació de les unitats de descripció físiques.
<b>Consignació</b>	Obligatori
<b>Aplicabilitat</b>	2-Document únic 3-Document que forma part expedient
<b>Alimentació</b>	Manual
<b>Tipus de dades</b>	1: Text
<b>Longitud</b>	Lliure
<b>Valor</b>	Lliure
<b>Patró</b>	No aplica
<b>Repetició</b>	Únic
<b>Comentari</b>	En cas que l'expedient sigui híbrid, és a dir tingui part de la documentació en paper. També es pot fer servir quan el document sigui una còpia digitalitzada d'un document eEMGDE 15.2 – Localización Moreq2 o M086: Description.place.current_location o M122: Description.place.home_location ISO 23081- Descripción-Lugar
<b>Exemple</b>	TABACALERA – R7800

## Annex II. TAULA RESUM DE LES METADADES D' EXPEDIENT

Idmet adada	Element de metadada	Descripció de la metadada	OB/OP	M/A	Rep.	Tipus	Condicions del valor
<b>0. metadades mínimes NTI</b>							
0.1	Versió NTI	Identificador normalitzat de la versió de la Norma tècnica de Interoperabilitat de Document electrònic	OB	A	1	URI	Per Expedient: http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/expediente-e
0.2	Identificador	Esquema utilitzat per crear la seqüència de caràcters que identifica la entitat.	OB	A	1	Text	ES_<òrgano>_<AAAA>_<ID-especifico>
0.3	Òrgan	Identificador normalitzat de la administració generadora del document	OB	A	1	Text	Codi alfanumèric únic per a cada òrgan/ oficina extret del Directori comú gestionat per MPTAP. DIR3- Ajuntament de Tarragona: L01431482
0.4	Classificació	Procediment administratiu amb el qual es relaciona l'expedient	OB	M	1	Text	Esquema de valors normalitzat segons el <i>Sistema de Informació Administrativa (SIA)</i> . Si el document no es troba a la SIA: <Òrgano>_PRO_<ID_PRO_especifico>
0.5	Estat	Estat del expedient en el moment d' intercanvi	OB	A	1	Text	Obert Tancat ...
0.6	Interessat	Identificador de l'interessat. Persona que a través d'una relació sol·licita està vinculat a l'expedient	OB	M	0-n	Text	Si ciutadà o persona jurídica: DNI, NIE, NIF o similar Si es administració
0.7	Data d'obertura	Data d'alta de l'expedient electrònic al sistema de gestió documental	OB	A	1	Data	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
0.13	Signatura	Indica tipus de Signatura	OB		0-n		CSV - Formats signatura electrònica definida en NTI
<b>1. Identificació</b>							
1.1	Codi de Referència	Codi que identifica inequívocament	OB	A	1	Text	Codi arxiu de gestió/ codi de quadre classificació /núm. Expedient/ AG 02.14/O156/ 24/07
1.2	Número de l'expedient	Número o nominal que identifica a l'expedient	OB	A	1	Número	ex: O156/24/07
<b>2. Classificació</b>							
2.1	Codi de classificació	Identifica la funció i tipus d'expedient. Codi que identifica al procediment/sèrie documental al qual pertany l'objecte	OB	M	1	Taula codificada	Llista limitada de valors assignats segons el quadre de classificació de l'organització ex: M100
2.2	Denominació classificació	Camp de text per incloure el nom o títol de la sèrie documental a la qual pertany l'objecte	OB	A	1	Taula codificada	Llista limitada de valors assignats segons el quadre de classificació de l'organització ex: Medi ambient, neteja i serveis agropecuaris
<b>3. Productor</b>							
3.1	Codi d'arxiu de gestió	Identifica la procedència orgànica	OB	A	1	Taula codificada	Llista limitada de valors assignats segons la codificació dels Arxius de gestió ex: 02.11
3.2	Arxiu de gestió	Unitat que genera o gestiona l'expedient	OB	A	1	Taula codificada	Llista limitada de valors assignats segons la codificació dels Arxius de gestió ex: Ensenyament
3.3	Productor/Autor / Responsable	Persona física que produeix el document i que habitualment serà la persona titular de l'òrgan que resoldrà l'expedient o de la unitat administrativa que signarà el document.	OB	A/M	0-1	Text	
<b>4. Data</b>							
4.1	Data de tancament	Data de tancament de l'expedient	OB	A	0-1	Data	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
<b>5. Nivell de descripció</b>							
5.1	Nivell de descripció	Identificar el nivell de la unitat de descripció	OP	A	1	Taula codificada	Exemple · Expedient · Document únic

· Document que forma part Expedient							
<b>6. Descripció</b>							
6.1	Títol d'expedient	Dóna nom a l'objecte. Descripció breu de l'expedient. El títol ha de ser breu i significatiu	OB	M	1	Text	Ex: Expedient d'obertura d'establiment de l'empresa de construcció
6.3	Descripció	Resum de l'abast cronològic, àmbit geogràfic, i del contingut ( tipologia, tema principal, procediments administratius) de l'expedient	OB	M	1	Text	Ex: Expedient de llicència d'Obres per la reforma d'un àtic al carrer Rovira i Virgili nº 2
6.4	Adreça/ emplaçament	Metadada per normalitzar adreça d'on per exemple es fa una obra o es demana un gual	OP	M	0-n	Text	ex. CR. Via Agusta, 14
6.5	Ordenació interior de l'expedient	Índex de documents de l'expedient	OB	A	1	Text	Exemple: l'Expedient conté: <ul style="list-style-type: none"> <li>•000001 Instància 2013-10-29•</li> <li>000002 Projecte 2013-11-29</li> <li>• 000003 Informe arquitecte 2013-11-30</li> <li>• 000004 Decret 2013-12-08</li> </ul>
<b>7. Interessat</b>							
7.1	Nom Interessat	Nom de la persona que a través d'una relació sol·licita està vinculat a l'expedient	OP	M	0-n	Text	Exemple: Pere Vila
7.2	Dades de contacte	Informació sobre com contactar amb l'interessat	OP	M	0-n	Text	Direcció física, Correu electrònic, Fax, Telèfon, Direcció Web.
<b>8. Ubicació / Localització</b>							
8.1	Ubicació física del document	Ubicació o unitat d'instal·lació de les unitats de descripció físiques.	OP	M	0-1	Text	ex: TABACALERA – R7800
<b>9. Llengua</b>							
9.1	Llengua	Llengua/es d'escriptura del document	OP	M	0-n	Taula codificada	Es recomana utilitzar la norma ISO 639-1 per la codificació de les llengües Català / castellà Pel català s'utilitza ---- ca
<b>10. Dades tècniques</b>							
10.1	Suport original	Suport del document original	OP	M/A	1	Text/ Taula codificada	
10.2	Suport	Suport en què està fixat el document	OP	M	1	Taula codificada	Paper Electrònic Híbrid
<b>11. Documentació relacionada</b>							
11.1	Documentació relacionada	Identificació dels expedients relacionats.	OP	M	0-n	Text	Codi de referència d'expedient relacionat ex: AG 02.14/O156/ 30/12
<b>13. Verificació d'integritat</b>							
13.1	Funció	Nom de la funció Hash especifica el mètode utilitzat per dur a terme la comprovació d'integritat. Una funció d'hash és un mètode algorítmic reproduïble que transforma una cadena de caràcters (per exemple, un objecte digital) en un valor en general més curt de longitud fixa, o un clau que representa el valor original.	OB	A	1-n	Número	
13.2	Valor	és el valor real que representa el registre, generada per la funció Hash.	OB	A	1-n	Número	
<b>14. Condicions d'accés i ús</b>							
14.1	Classificació seguretat i accés	Identificar els diferents nivells de d'accés a l'objecte segons el tipus d'informació que conté.	OB	M	1	Taula codificada	Accés públic Accés restringit Accés reservat
14.2	Seguretat LOPD	Identifica d'acord amb la llei de protecció de dades de caràcter personal LOPD, quin dels tres nivells de seguretat és aplicable a la informació continguda a l'objecte	OP	M	1	Taula codificada	Vocabulari controlat: 1- Nivell baix 2- Nivell mitjà 3- Nivell alt

15. Preservació							
15.1	Disposició	Indica els efectes de l'aplicació de la resolució sobre la unitat documental. Valoració de la Taula d'avaluació documental	OP	M	0-1	Text/Taula codificada	Conservació permanent Eliminació Eliminació parcial / Mostreig
15.2	Termini de disposició	Quan l'expedient serà consultable . Indica el termini de retenció associat a la disposició	OP	M	0-1	Text/ Número	El valor pot ser expressat en dies o anys
16. Transferència							
16.1	registre de transferència	Número de registre de la transferència	OB	A	1	Text/Número	TR0004/20-R
16.2	data de transferència	Indica la data en què la unitat documental és transferit	OB	A	1	Data	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
16.3	transferit a	Informa sobre la unitat o el sistema cap a el que s'ha transferit la documentació.	OB	A	1	Text	Servei d'Arxiu
16.4	responsable de transferència	Identificació de l'agent responsable de la transferència	OB	A	1	Text / Número	
17. Eliminació							
17.1	Registre d'eliminació	Número de registre d'eliminació de document	OB	A	1	Text	
17.2	responsable d'eliminació	Persona responsable del procés d'eliminació de documentació	OB	A	1	Text / Número	
17.3	Data d'eliminació	Indica la data en què la documentació és eliminada o destruïda	OB	A	1	Data	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>

### Annex III. TAULA RESUM DE LES METADADES DE DOCUMENTS DINS D'UN EXPEDIENT

Idmet	Element de metadada	Descripció de la metadada	OB/OP	M/A	Rep	Tipus	Esquema de valors
<b>0. metadades mínimes NTI</b>							
0.1	<b>Versió NTI</b>	Identificador normalitzat de la versió de la Norma tècnica de Interoperabilitat de Document electrònic	OB	A	1	URI	Per Document simple: http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/documento-e
0.2	<b>Identificador</b>	Esquema utilitzat per crear la seqüència de caràcters que identifica la entitat.	OB	A	1	Text	ES_<òrgan>_<AAAA>_<ID-especific>
0.3	<b>Òrgan</b>	Identificador normalitzat de la administració generadora del document	OB	A	1	Text	Codi alfanumèric únic per a cada òrgan/ oficina extret del Directori comú gestionat per MPTAP. DIR3- Ajuntament de Tarragona: L01431482
0.8	<b>Data de captura</b>	Data en què s'agrega un document a l'expedient electrònic	OB	A	1	Data	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
0.9	<b>Origen</b>	Indica si el contingut del document va ser creat per un ciutadà o per una administració	OB	M	1	Taula codificada	0= ciutadà 1= Administració
0.10	<b>Estat d'elaboració</b>	Indica l'estat de la situació d'elaboració del document, és a dir, original o diferents tipus identificats de còpia. Si es còpia, aquesta metadada indica també si s'ha realitzat una digitalització o conversió del format en el procés de generació.	OB	M	1	Taula codificada	EE01 – Original EE02 - Còpia electrònica autèntica amb canvi de format EE03 - Còpia electrònica autèntica de document de paper EE04 - Còpia electrònica parcial autèntica Altres
0.11	<b>Nom de Format</b>	Indica les eines i recursos informàtics que s'han fet servir per crear els documents electrònics i que determinen la disposició lògica de les dades. Indica la forma de codificar la informació per tal d'emmagatzemar-la. El format varia en funció del tipus d'informació i pot estar associat a una o més extensions d'arxiu que el defineixen.	OB	A	1	Text	Segons NTI . Utilitzar el <a href="#">Catàleg de estàndars</a>
0.12	<b>Tipus de document</b>	Indica la Tipologia documental	OB	M	1	Taula codificada	Codi de Tipologia Documental TD01 Resolució TD02 Acord TD03 Contracte TD04 Conveni TD05 Declaració TD06 Comunicació TD07 Notificació TD08 publicació TD09 Acusament de rebuda TD10 Acte TD11 Certificat TD12 Diligència TD13 Informe TD14 Sol·licitud TD15 Denúncia TD16 Al·legació TD17 Recursos TD18 Comunicació ciutadà TD19 Factura TD20 <i>Otrosincautados</i> TD99 Altres



0.13	<b>Signatura</b>	Indica tipus de Signatura	OB	A	0-n		CSV - Formats signatura electrònica definida en NTI
<b>1. Identificació</b>							
1.2	Número Expedient	Número o nominal que identifica l'expedient al qual pertany	OB	A	1	Text	O156/24/07
1.3	ID document	Número o nominal que identifica el document. Número assignat al document automàticament quan es crea a l'aplicatiu.	OB	A	1	Número	
<b>3. Productor</b>							
3.1	Codi d'arxiu de gestió	Identifica la procedència orgànica	OB	A	1	Taula codificada	Llista limitada de valors assignats segons la codificació dels Arxius de gestió ex: 02.11
3.2	Arxiu de gestió	Unitat que genera o gestiona l'expedient	OB	A	1	Taula codificada	Llista limitada de valors assignats segons la codificació dels Arxius de gestió ex: Ensenyament
3.3	Autor / Responsable	Persona física que produeix el document i que habitualment serà la persona titular de l'òrgan que resoldrà l'expedient o de la unitat administrativa que signarà el document.	OB	A/M	0-1	Text	
<b>4. Data</b>							
4.2	Data de registre	Data en què es registra el document	OP	A	0-1	Data	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
4.3	data del document	Data en què es crea el document	OP	A	0-1	Data	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
4.4	Data de publicació	Data en què es fa públic el document	OP	A	0-1	Data	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
<b>5. Nivell de descripció</b>							
5.1	Nivell de descripció	Identificar el nivell de la unitat de descripció	OP	A	1	Taula codificada	Exemple · Expedient · Document únic · Document que forma part Expedient
<b>6. Descripció</b>							
6.1	Títol d'expedient	Nom de l'expedient al qual pertany. Fa referència al títol de l'expedient	OB	A	1	Text	Expedient d'obertura d'establiment de l'empresa de construcció
6.2	Títol del document	Dóna nom a l'objecte. Descripció breu de la unitat documental. El títol ha de ser breu i significatiu	OB	M	1	Text	Sol·licitud d'obertura d'establiment de l'empresa de construcció
6.3	Descripció	Resum de l'abast cronològic, àmbit geogràfic, i del contingut (tipologia, tema principal, procediments administratius) del document	OP	M	1	Text	
6.4	Adreça/ emplaçament	En cas que el document faci referència a un lloc en concret. Exemple: Guals, llicències d'obres	OP	M	0-n	Text	CR. Via Agusta, 14
<b>8. Ubicació / Localització</b>							
8.1	Ubicació física del document	Ubicació o unitat d'instal·lació de les unitats de descripció físiques.	OP	M	0-1	Text	ex: TABACALERA – R7800

9. Llengua							
9.1	Llengua	Llengua/es d'escriptura del document	OP	M	0-n	Taula codificada	Es recomana utilitzar la norma ISO 639-1 per la codificació de les llengües Català / castellà Pel català s'utilitza ---- ca
10. Dades tècniques							
10.1	Suport original	Suport del document original	OP	M/A	1	Text/Taula codificada	Electrònic
10.2	Suport	Suport en què està fixat el document	OP	M	1	Taula codificada	Paper Electrònic Híbrid
10.3	Versió Format	Versió del format lògic de fitxer del document	OB	A	1	Text	PDF 1.7
10.4	Nom de l'aplicació	Nom de l'aplicació que crea el document.	OB	A	1	Text	AdobeAcrobat Professional 5.0
10.5	Volum	En el cas dels documents en suport electrònic indica el número de bits del fitxer.	OP	A	1	Text	215 Kb
10.6	Resolució	Mesura la capacitat per capturar els detalls del document original. Normalment s'utilitza per documents digitalitzats	OP	A	1	Text	300 ppp
12. Autenticitat							
12.1	Autenticació	Indica els mitjans que s'han utilitzat per garantir l'autenticitat dels documents.	OP	M	0-1	Text/ Taula codificada	signat segellat signat i segellat
13. Verificació d'integritat							
13.1	Funció Hash	Nom de la funció Hash especifica el mètode utilitzat per dur a terme la comprovació d'integritat. Una funció d'hash és un mètode algorítmic reproduïble que transforma una cadena de caràcters (per exemple, un objecte digital) en un valor en general més curt de longitud fixa, o un clau que representa el valor original.	OB	A	1-n	Número	
13.2	Valor	És el valor real que representa el registre, generada per la funció Hash.	OB	A	1-n	Número	

## Annex IV. Taula resum de les metadades de document únic

Idmet	Element de metadada	Descripció de la metadada	OB/OP	M/A	Rep.	Tipus	Esquema de valors
<b>0. metadades mínimes NTI</b>							
0.1	<b>Versió NTI</b>	Identificador normalitzat de la versió de la Norma tècnica de Interoperabilitat de Document electrònic	OB	A	1	URI	Para Document simple: http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/documento-e
0.2	<b>Identificador</b>	Esquema utilitzat per crear la seqüència de caràcters que identifica la entitat.	OB	A	1	Text	ES_<òrgan>_<AAAA>_<ID-especific>
0.3	<b>Òrgan</b>	Identificador normalitzat de la administració generadora del document	OB	A	1	Text	Codi alfanumèric únic per a cada òrgan/ oficina extret del Directori comú gestionat per MPTAP. DIR3-Ajuntament de Tarragona: L01431482
0.8	<b>Data de captura</b>	Data en què s'agrega un document a l'expedient electrònic		A			Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
0.9	<b>Origen</b>	Indica si el contingut del document va ser creat per un ciutadà o per una administració	OB	M	1	Taula codificada	0= ciutadà 1= Administració
0.10	<b>Estat d'elaboració</b>	Indica l'estat de la situació d'elaboració del document, és a dir, original o diferents tipus identificats de còpia. Si es còpia, aquesta metadada indica també si s'ha realitzat una digitalització o conversió del format en el procés de generació.	OB	A	1	Taula codificada	EE01 – Original EE02 - Còpia electrònica autèntica amb canvi de format EE03 - Còpia electrònica autèntica de document de paper EE04 - Còpia electrònica parcial autèntica Altres
0.11	<b>Nom de format</b>	Indica les eines i recursos informàtics que s'han fet servir per crear els documents electrònics i que determinen la disposició lògica de les dades. Indica la forma de codificar la informació per tal d'emmagatzemar-la. El format varia en funció del tipus d'informació i pot estar associat a una o més extensions d'arxiu que el defineixen.	OB	A	1	Text	Segons NT1 . utilitzar el Catálogo de estándares
0.12	<b>Tipus de document</b>	Identificar la tipologia documental	OB	M	1	Taula codificada	Codi de Tipologia Documental TD01 Resolució TD02 Acord TD03 Contracte TD04 Conveni TD05 Declaració TD06 Comunicació TD07 Notificació TD08 publicació TD09 Acusament de rebuda TD10 Acte TD11 Certificat TD12 Diligència TD13 Informe TD14 Sol·licitud TD15 Denúncia TD16 Al·legació TD17 Recursos TD18 Comunicació ciutadà TD19 Factura TD20 <i>Otrosincautados</i> TD99 Altres

0.13	<b>Signatura</b>	Indica tipus de Signatura	OB		0-n		CSV - Formats signatura electrònica definida en NTI
<b>1. Identificació</b>							
1.3	ID document	Número o nominal que identifica el document. Número assignat al document Automàticament quan es penja/ crea a l'aplicatiu.	OB	A	1	Número	
<b>2. Classificació</b>							
2.1	Codi de classificació	Identifica la funció i tipus d'expedient. Codi que identifica al procediment/sèrie documental a la que pertany l'objecte	OB	M	1	Taula codificada	Llista limitada de valors assignats segons el quadre de classificació de l'organització ex: M100
2.2	Denominació classificació	Camp de text per incloure el nom o títol de la sèrie documental a la que pertany l'objecte	OB	A	1	Taula codificada	Llista limitada de valors assignats segons el quadre de classificació de l'organització ex: Medi ambient, neteja i serveis agropecuaris
<b>3. Productor</b>							
3.1	Codi d'arxiu de gestió	Identifica la procedència orgànica	OB	A	1	Taula codificada	Llista limitada de valors assignats segons la codificació dels Arxius de gestió ex: 02.11
3.2	Arxiu de gestió	Unitat que genera o gestiona l'expedient	OB	A	1	Taula codificada	Llista limitada de valors assignats segons la codificació dels Arxius de gestió ex: Ensenyament
3.3	Autor / Responsable	Persona física que produeix el document i que habitualment serà la persona titular de l'òrgan que resoldrà l'expedient o de la unitat administrativa que signarà el document.	OB	A/M	0-1	Text	
<b>4. Data</b>							
4.2	Data de registre	Data en què es registra el document	OP	A	0-1	Data	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
4.3	Data del document	Data en què es crea el document	OP	A	0-1	Data	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
4.4	Data de publicació	Data en què es fa públic el document	OP	A	0-1	Data	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
<b>5. Nivell de descripció</b>							
5.1	Nivell de descripció	Identificar el nivell de la unitat de descripció	OP	A	1	Taula codificada	Exemple · Expedient · Document únic · Document que forma part Expedient
<b>6. Descripció</b>							
6.2	Títol del document	Dóna nom a l'objecte. Descripció breu de la unitat documental. El títol ha de ser breu i significatiu	OB	M	1	Text	
6.3	Descripció	Resum de l'abast cronològic, àmbit geogràfic, i del contingut (tipologia, tema principal, procediments administratius) del document	OP	M	1	Text	

6.4	Adreça/ emplaçament	En cas que el document faci referència a un lloc en concret. Exemple: Guals, llicències d'obres	OP	M	0-n	Text	CR. Via Agusta, 14
<b>7. Interessat</b>							
0.6	Interessat	Identificador de l'interessat. Persona que a través d'una relació sol·licita està vinculat a l'expedient	OB	M	0-n	Text	Si ciutadà o persona jurídica: DNI, NIE, NIF o similar Si es administració
7.1	Nom Interessat	Nom de la persona que a través d'una relació sol·licita està vinculat a l'expedient	OP	M	0-n	Text	
7.2	Dades de contacte	Informació sobre com contactar amb l'interessat	OP	M	0-n	Text	Direcció física, Correu electrònic, Fax, Telèfon, Direcció Web.
<b>8. Ubicació / Localització</b>							
8.1	Ubicació física del document	Ubicació o unitat d'instal·lació de les unitats de descripció físiques.	OP	M	0-1	Text	ex: TABACALERA – R7800
<b>9. Llengua</b>							
9.1	Llengua	Llengua/es d'escriptura del document	OP	M	0-n	Taula codificada	Es recomana utilitzar la norma ISO 639-1 per la codificació de les llengües Català / castellà Pel català s'utilitza ---- ca
<b>10. Dades tècniques</b>							
10.1	Suport original	suport del document original	OP	M/A	0-1	Text/Taula codificada	Electrònic
10.2	Suport	Suport en què està fixat el document	OP	M	1	Taula codificada	Paper Electrònic Híbrid
10.3	Versió Format	Versió del format lògic de fitxer del document	OP	A	1	Text	PDF 1.7
10.4	Nom de l'aplicació	Nom de l'aplicació que crea el document.	OP	A	1	Text	Adobe Acrobat Professional 5.0
10.5	Volum	En el cas dels documents en suport electrònic indica el número de bits del fitxer.	OP	A	1	Text	215 Kb
10.6	Resolució	Mesura la capacitat per capturar els detalls del document original. Normalment s'utilitza per documents digitalitzats	OP	A	1	Text	300 ppp
<b>12. Autenticitat</b>							
12.1	Autenticació	Indica els mitjans que s'han utilitzat per garantir l'autenticitat dels documents.	OP	M	0-1	Text/ Taula codificada	signat segellat signat i segellat
<b>13. Verificació d'integritat</b>							
13.1	Funció Hash	Nom de la funció Hash específica el mètode utilitzat per dur a terme la comprovació d'integritat. Una funció d'hash és un mètode algorítmic reproducible que transforma una cadena de caràcters (per exemple, un objecte digital) en un valor en general més curt de longitud fixa, o un clau que representa el valor original.	OB	A	1	Número	

13.2	Valor	És el valor real que representa el registre, generada per la funció Hash.	OB	A	1	Número	
<b>14. Condicions d'accés i ús</b>							
14.1	Classificació seguretat i accés	Identificar els diferents nivells de d'accés a l'objecte segons el tipus d'informació que conté.	OB	M	1	Taula codificada	Accés públic Accés restringit Accés reservat
14.2	Seguretat LOPD	Identifica d'acord amb la llei de protecció de dades de caràcter personal LOPD, quin dels tres nivells de seguretat és aplicable a la informació continguda a l'objecte	OP	M	1	Taula codificada	Vocabulari controlat: 1- Nivell baix 2- Nivell mitjà 3- Nivell alt
<b>15. Preservació</b>							
15.1	Disposició	Indica els efectes de l'aplicació de la resolució sobre la unitat documental. Valoració de la Taula d'avaluació documental	OP	M	0-1	Text/Taula codificada	Conservació permanent Eliminació Mostreig
15.2	Termini de disposició	Quan l'expedient serà consultable . Indica el termini de retenció associat a la disposició	OP	M	0-1	Text/ Número	El valor pot ser expressat en dies o anys
<b>16. Transferència</b>							
16.1	Registre de transferència	Número de registre de la transferència	OB	A	1	Text/Número	TR0004/20-R
16.2	Data de transferència	Indica la data en què la unitat documental és transferit	OB	A	1	Data	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
16.3	Transferit a	Informa sobre la unitat o el sistema cap a el que s'ha transferit la documentació.	OB	A	1	Text	Servei d'Arxiu
16.4	Responsable de transferència	Identificació de l'agent responsable de la transferència	OB	A	1	Text / Número	
<b>17. Eliminació</b>							
17.1	Registre d'eliminació	Número de registre d'eliminació de document	OB	A	1	Text / Número	
17.2	Responsable d'eliminació	Persona responsable del procés d'eliminació de documentació	OB	A	1	Text / Número	
17.3	Data d'eliminació	Indica la data en què la documentació és eliminada o destruïda	OB	A	1	Data	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>

## Annex IV. TAULA RESUM DE LES METADADES DE SIGNATURA ELECTRÒNICA

Idmet	Element de metadada	Descripció de la metadada	OB/OP	M/A	Rep.	Tipus	Condicions del valor
<b>18. Signatura electrònica</b>							
18.1	Identificador de la Signatura	Codi que identifica inequívocament la signatura electrònica	OB	A	1	Text	
18.2	ID del Document	Identificador del document al qual està vinculada la signatura electrònica	OB	A	1	Text	
18.3	Format Signatura	Identifica el format de la signatura	OB	A	1	Text/Taula codificada	Es recomana seleccionar els formats de signatura d'una llista controlada: 1- CMS 2- CAAdES-BES 3- CAAdES-EPES 4. CAAdES-T 5- CAAdES-C 6- CAAdES-X 7- CAAdES-X-L 8- CAAdES-A 9- XMLDsig 10- XAdES-BES 11- XAdES-EPES 12- XAdES-T 13- XAdES-C 14- XAdES-X 15- XAdES-X-L 16- XAdES-A 17- Tiquet PSIS
18.4	Tipus de Signatura	Identifica el tipus de signatura	OB	A	1	Taula codificada	1- Embolcallant (enveloping) 2- Incrustada (enveloped) 3- Incrustada PDF 4-Independent (detached)
18.5	Data de la Signatura	Data de la generació de la signatura	OB	A	1	Data	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
18.6	Data de validació de la Signatura	Data en què la signatura ha estat validada	OP	A	1	Data	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
18.7	Data de caducitat de la signatura	Data en què caduca la signatura electrònica	OB	A	1	Data	Format: AAAA-MM-DD T HH:MM:SS <ISO 8601>
18.8	Evidència de la validació	Direcció URL a través de la qual podrem accedir a l'informe de validació a l'informe de validació que ha retornat la plataforma de validació PSIS (del CATCert) o altres plataformes de validació  a l'informe de validació que ha retornat la plataforma de validació PSIS (del CATCert) o altres plataformes de validació	OP	A	1	Text	
18.9	Nom del Signatari	Nom de la persona signatària del document	OB	A	1	Text	La informació es pot extreure del certificat digital amb el qual s'ha signat el document

18.10	ID Signatari	Número identificatiu del signatari	OB	A	1	Text	La informació es pot extreure del certificat digital amb el qual s'ha signat el document
18.11	Càrrec Signatari	Càrrec que té la persona signatària	OP	A	0-1	Text	La informació es pot extreure del certificat digital amb el qual s'ha signat el document
18.12	Organització del Signatari	Nom de l'organisme de la qual depèn orgànicament el signatari	OP	A	0-1	Text	La informació es pot extreure del certificat digital amb el qual s'ha signat el document
18.13	Unitat productora del signatari	Nom de la unitat orgànica de la qual depèn el signatari	OP	A	0-1	Text	
18.14	política de signatura	Identificador de la política de signatura electrònica	OP	A	1	Text	URN (Uniform Resource Name)



## Annex V. TAULA D'EQUIVALÈNCIES AMB ALTRES ESQUEMES DE METADADES

	eEMGDE	Vocabulari de metadades	MoReq2	ISO 23081
<b>0. metadades mínimes NTI</b>				
<b>Versió NTI</b>				
<b>Identificador</b>	eEMGDE2.1 – Secuencia de identificador.			
<b>Òrgan</b>	eEMGDE2.1 – Secuencia de identificador.			
<b>Classificació</b>				
<b>Estat</b>				
<b>Interessat</b>				
<b>Data d'obertura</b>	eEMGDE4.1 – Fecha de inicio	ID_0007 Data d'obertura	M050: Event_history.date.opened	
<b>Data de captura</b>	eEMGDE4.1 – Fecha de inicio			
<b>Origen</b>				
<b>Estat d'elaboració</b>	EEMGDE20- Estado de elaboración			
<b>Nom de format</b>	eEMGDE14.2 – Nombre de formato			Uso- Entorno técnico
<b>Tipus de document</b>	eEMGDE18 – Tipo documental	ID_0020 Tipus de document	M026: Relation.record_type	
<b>Signatura</b>	eEMGDE17.1 - Tipo de firma.			
<b>1. Identificació</b>				
<b>Codi de Referència</b>		ID_0001 Codi de referència	M012: Description.classification.fully_qualified_classification_code	
<b>Número de l'expedient</b>		ID_0002 Número expedient	M020 Identity.system_identifier M060 Identity.system_identifier	
<b>ID document</b>		ID_0017 Número de document	M020 Identity.system_identifier M060 Identity.system_identifier	
<b>2. Classificació</b>				
<b>Codi de classificació</b>	eEMGDE22.1- Código de clasificación	ID_0003 Codi de clasificació	M011: Description.classification.classification_code	
<b>Denominació classificació</b>	eEMGDE22.2- Denominación de clase			

3. Productor					
	Codi d'arxiu de gestió				
	Arxiu de gestió		ID_0010 Unitat productora	M069: Description.author.name	
	Productor/Autor / Responsable		ID_0009 Nom productor	M069: Description.author.name	
4. Data					
	Data de tancament	eEMGDE4.2- Fechafin	ID_0008 Data de tancament	M051: Event_history.date.closed	
	Data de registre				
	Data del document				
	Data de publicació				
5. Nivell de descripció					
	Nivell de descripció		ID_0005 Nivell de descripció		
6. Descripció					
	Títol d'Expedient	eEMGDE3.1 - Nombre Natural	ID_0006 Títol	M003: Description.title	Descripció- título
	Títol de document	eEMGDE3.1 - Nombre Natural	ID_0006 Títol	M003: Description.title	Descripció- título
	Descripció	eEMGDE5- descripció	ID_0011 Descripció	M047: Description.abstract.description	Descripció- resumen
	Adreça/ emplaçament				
	Ordenació interior de l'expedient ( es pot simplificar nom per Ordenació)				
7. Interessat					
	Nom Interessat				
	dades de contacte	eEMGDE10.2-Dato de contacto			
8. Ubicació / Localització					
	Ubicació física del document	eEMGDE 15.2 – Localización		M086: Description.place.current_location M122: Description.place.home_location	Descripció-Lugar
9. Llengua					
	Llengua	EEMGD11- Idioma		M145: Use.language	Uso- idioma
10. Dades tècniques					
	Suport original	eEMGDE14.1- Soporte origen	ID_0019 Suport	M084: Use.status.physical	Uso- Entorno técnico
	Suport				
	Versió format	eEMGDE14.3-Versión de formato			Uso- Entorno técnico

	Nom de l'aplicació	eEMGDE14.4- Nombre de la aplicación de creación			Uso- Entorno técnico
	Volum	eEMGDE 14.8- Tamaño		M092: Use.technical_environment.for mat	Uso- Entorno técnico
	Resolució	eEMGDE 14.7- Resolución			Uso- Entorno técnico
<b>11. Documentació relacionada</b>					
	Documentació relacionada	eEMGDE6.1-ID de entidad relacionada	ID_0013 Documentació relacionada	M023 Relation.cross_referenced_to	Relación – identificador de entidad relacionada
<b>12. Autenticitat</b>					
	Autenticació				
<b>13. Verificació d'integritat</b>					
	Funció Hash	eEMGDE16.1 - Algoritmo			
	Valor	eEMGDE16.2 - Valor			
<b>14. Condicions d'accés i ús</b>					
	Classificació seguretat i accés	eEMGDE8.1- Clasificación de seguridad	ID_0015 Classificació seguretat i accés	M172 Relation.entity_agent	
	Seguretat LOPD	eEMGDE8.4- Sensibilidadatos de carácter personal	ID_0016- Sensibilitat dades LOPD		
<b>15. Preservació</b>					
	Disposició	eEMGDE13.1- Valoración		M014 Event_plan.event_type.dispositi on_action	
	Termini de disposició			M013 Event_plan.period	
<b>16. Transferència</b>					
	registre de transferència				
	data de transferència			M133: Event_history.date.transferred	
	transferit a			M194: Event_history.transferred_to	
	responsable de transferència			M139: Relation.agent.destroy_or_trans fer_or_relocate	
<b>17. Eliminació</b>					
	registre d'eliminació				
	responsable d'eliminació			M139: Relation.agent.destroy_or_trans fer_or_relocate	
	data d'eliminació			M141: Event_history.date.destroyed	
<b>18. Signatura Electrònica</b>					

Identificador de Signatura		ID_0022. Signatura electrònica		
ID del Document		ID_0023. Identificador de document		
Tipus de signatura		ID_0024. Tipus de signatura		
Format de la signatura		ID_0025 Format de la signatura	M092: Use.technical_environment.format	
Data de Signatura		ID_0026 Data de la signatura		
Data de validació de Signatura		ID_0027 Data validació de la signatura	M114: Event_history.date.verified.electronic_signature	
Evidència de la validació		ID_0028 Evidència de la validació		
Nom signatari		ID_0029 Nom signatari		
ID Signatari		ID_0030 Identificador signatari		
Càrrec Signatari				
Organització		ID_0031 Organització		
Unitat productora del signatari		ID_0032 Unitat Orgànica		
Política de signatura		ID_0033 Política de signatura		

**Annex VI. MATRIU DE METADADES. APLICABILITAT DE LES METADADES PER CADA ENTITAT.**

		EXPEDIENT	DOCUMENT QUE FORMA PART EXPEDIENT	DOCUMENT ÚNIC	SIGNATURA
<b>0. metadades mínimes NTI</b>					
	Versió NTI	X	X	X	
	Identificador	X	X	X	
	Òrgan	X	X	X	
	Classificació	X			
	Estat	X			
	Interessat	X		X	
	Data d'obertura	X			
	Data de captura		X	X	
	Origen		X	X	
	Estat d'elaboració		X	X	
	Nom de format		X	X	
	Tipus de document		X	X	
	Signatura	X	X	X	
<b>1. Identificació</b>					
	Codi de Referència	X			
	Número de l'expedient	X	X		
	ID document		X	X	
<b>2. Classificació</b>					
	Codi de classificació	X		X	
	Denominació classificació	X		X	
<b>3. Productor</b>					
	Codi d'arxiu de gestió	X	X	X	
	Arxiu de gestió	X	X	X	
	Autor / Responsable	X	X	X	
<b>4. Data</b>					
	Data de tancament	X			
	Data de registre		X	X	
	Data del document		X	X	
	Data de publicació		X	X	
<b>5. Nivell de descripció</b>					
	Nivell de descripció	X	X	X	
<b>6. Descripció</b>					
	Títol d'Expedient	X	X		
	Títol de document		X	X	
	Descripció	X	X	X	
	Adreça	X	X	X	
	Ordenació interior de l'expedient	X			

<b>7. Interessat</b>				
	Nom Interessat	X		X
	Dades de contacte	X		X
<b>8. Ubicació / Localització</b>				
	Ubicació física del document	X	X	X
<b>9. Llengua</b>				
	Llengua	X	X	X
<b>10. Dades tècniques</b>				
	Suport d'origen	X	X	X
	Suport	X	X	X
	Versió format		X	X
	Nom de l'aplicació		X	X
	Volum		X	X
	Resolució		X	X
<b>11. Documentació relacionada</b>				
	Documentació relacionada	X		
<b>12. Autenticitat</b>				
	Autenticació		X	X
<b>13. Verificació d'integritat</b>				
	Funció Hash	X	X	X
	Valor	X	X	X
<b>14. Condicions d'accés i ús</b>				
	Classificació seguretat i accés	X		X
	Seguretat LOPD	X		X
<b>15. Preservació</b>				
	Disposició	X		X
	Termini de disposició	X		X
<b>16. Transferència</b>				
	registre de transferència	X		X
	data de transferència	X		X
	transferit a	X		X
	responsable de transferència	X		X
<b>17. Eliminació</b>				
	registre d'eliminació	X		X
	responsable d'eliminació	X		X
	data d'eliminació	X		X
<b>18. Signatura Electrònica</b>				
	Identificador de Signatura			X
	ID del Document			X
	Tipus de signatura			X
	Format de la signatura			X
	Data de Signatura			X
	Data de validació de Signatura			X
	Evidència de la validació			X

	Validació definitiva				X
	Validació correcta				X
	Nom signatari				X
	ID Signatari				X
	Càrrec Signatari				X
	Organització				X
	Unitat productora del signatari				X
	Política de signatura				X