



**Consorci  
Administració Oberta  
de Catalunya**

---

**E-Tauler**

**Document d'integració del servei**

---



Realitzat per: Departament d'Operacions

Versió: 1.2

Data: 03/06/2016

## Control del document

### Informació general

<b>Títol:</b>	E-TAULER. Document d'integració del servei
<b>Creat per:</b>	Departament d'Operacions - Projectes
<b>A revisar per:</b>	Departament d'Operacions – Suport a Integració
<b>A aprovar per:</b>	Departament d'Operacions
<b>Llista de distribució:</b>	
<b>Nom del document:</b>	DI - Modalitats E-TAULER.doc

### Històric de revisions

Versió	Data	Autor	Comentaris
V1.0	05/11/2013	Roger Noguera i Arnau	Creació del document. Versió 3.0.
V1.1	13/01/2015	Roger Noguera i Arnau	Funcionalitats versió 1er trimestre 2015
V1.2	19/11/2015	Roger Noguera i Arnau	Edictes destacats.

## Índex

1	Introducció .....	1
2	Transmissions de dades disponibles .....	1
3	Missatgeria del servei.....	1
3.1	Publicar un edicte .....	1
3.1.1	Petició – dades genèriques .....	1
3.1.2	Petició – dades específiques.....	2
3.1.3	Dades de l’edicte .....	2
3.2	Ampliar termini de publicació d’un edicte .....	6
3.3	Cancel·lar un edicte.....	6
3.4	Despenjar un edicte.....	7
3.5	Sincronització .....	8
3.6	Descàrrega de document .....	9
3.7	Consultar estat d’un edicte .....	10
4	URLs del tauler.....	11
4.1.1	Tauler d’un ens .....	11
4.1.2	Detall d’un anunci .....	13

## 1 Introducció

Aquest document detalla la missatgeria associada al servei E-TAULER.

Per poder realitzar la integració cal conèixer prèviament la següent documentació:

- Document d'*Especificació de missatgeria pel consum de productes de la plataforma PCI* del Consorci AOC.

## 2 Transmissions de dades disponibles

Les operacions disponibles a través del servei són les que es presenten a continuació:

EMISSOR		
CAOC (Consorci Administració Oberta de Catalunya)		
PRODUCTE	MODALITAT	DESCRIPCIO
ETAULER	ETAULER	Operacions publicades pel servei E-TAULER: <ul style="list-style-type: none"><li>• Publicar un edicte.</li><li>• Cancel·lar un edicte pendent de publicar.</li><li>• Ampliar el termini de publicació d'un edicte.</li><li>• Destacar un edicte publicat.</li><li>• Retirar un edicte publicat.</li><li>• Sincronització: edictes que s'han publicat i retirat.</li><li>• Descàrrega de document (edicte / diligència).</li><li>• Consulta d'estat d'un edicte.</li></ul>

## 3 Missatgeria del servei

A continuació es detalla la missatgeria corresponent al bloc de dades específiques de les diferents operacions publicades pel producte.



Per aquest producte NO informeu l'element `IdSolicitanteOriginal` de la missatgeria genèrica.

### 3.1 Publicar un edicte

#### 3.1.1 Petició – dades genèriques

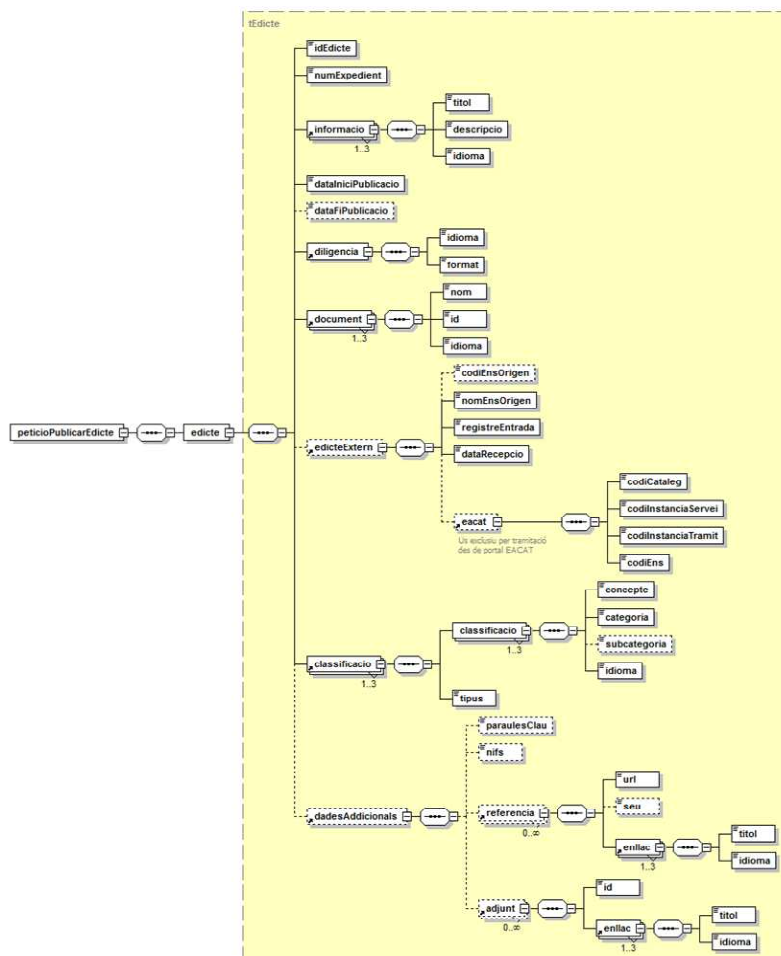
El fitxer corresponent a la remesa s'ha de referenciar al bloc de dades `//Ficheros/Fichero` de les dades genèriques de la sol·licitud.

<i>Element</i>	<i>Descripció</i>
//Ficheros/Fichero/Contenido	Contingut del fitxer PDF de l'edicte en cas de transferència per MTOM (en la crida correspon a la referència XOP del fitxer).
//Ficheros/Fichero/RutaFichero	Alternativa a Contenido, permet informa la ruta (ha de ser accessible per la plataforma PCI del CAOC) on es troba el fitxer (p.e. transferint-la prèviament per SFTP).
//Ficheros/Fichero/Id	Identificador de document PDF referenciat a la missatgeria específica (//edicte/document/id).

### 3.1.2 Petició – dades específiques

<i>Element</i>	<i>Descripció</i>
/peticioPublicarEdicte/edicte	Dades de l'edicte a publicar.

### 3.1.3 Dades de l'edicte



<i>Element</i>	<i>Descripció</i>
//edicte/idEdicte	Identificador alfanumèric de l'identificador d'edecte. Màxim fins a 256 caràcters.
//edicte/numExpedient	Identificador alfanumèric del número de l'expedient de l'edecte. Màxim fins a 256 caràcters.
//edicte/informacio	Bloc de dades corresponent a la informació de l'edecte (un per idioma, català obligatori).
//edicte/informacio/titol	Títol de l'edecte. Màxim fins a 256 caràcters.
//edicte/informacio/descripcio	Identificador alfanumèric de descripció de l'edecte. Màxim fins a 4000 caràcters.
//edicte/informacio/idioma	Idioma: <ul style="list-style-type: none"> <li>ca: català</li> <li>es: castellà</li> <li>oc: aranès</li> </ul>
//edicte/dataIniciPublicacio	Data de l'inici de la publicació de l'edecte.
//edicte/dataFiPublicacio	Data fi de la publicació de l'edecte (darrera data en la que l'edecte estarà visible). Si no s'informa l'edecte tindrà un temps d'exposició indefinit i per despublicar-lo caldrà realitzar una operació de retirada del mateix.
//edicte/destacat	L'edecte és destacat?
//edicte/diligencia/idioma	Idioma per defecte de la diligència: <ul style="list-style-type: none"> <li>ca: català</li> <li>es: castellà</li> <li>oc: aranès</li> </ul>
//edicte/diligencia/format	Format per defecte de la diligència: <ul style="list-style-type: none"> <li>electronica: versió electrònica</li> <li>imprimible: versió imprimible</li> </ul>
//edicte/document	Bloc de dades corresponent al document d'un edecte (un per idioma, català obligatori).
//edicte/document/nom	Nom del document.
//edicte/document/id	El document PDF de l'edecte es referència al bloc de dades <i>Ficheros</i> <sup>1</sup> del bloc de dades genèriques de la sol·licitud.

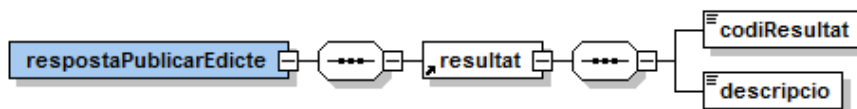
<sup>1</sup> Per més detalls adreceu-vos als document d'especificació de *Missatgeria Genèrica de la PCI del Consorci AOC*.

<i>Element</i>	<i>Descripció</i>
	Així, aquest element id s'ha de correspondre amb l'element Fichero/Id on s'especifica les dades per recuperar el contingut del document.
//edicte/document/idioma	Idioma del document: <ul style="list-style-type: none"> <li>ca: català</li> <li>es: castellà</li> <li>oc: aranès</li> </ul>
//edicte/edicteExtern/codiEnsOrigen	Camp alfanumèric per indicar el codi ens INE10 de l'ens origen en els casos d'edictes externs procedents de Catalunya.
//edicte/edicteExtern/nomEnsOrigen	Nom de l'ens origen de l'edecte en cas d'edictes externs.
//edicte/edicteExtern/registreEntrada	Camp alfanumèric per indicar el registre d'entrada de l'edecte en cas d'edictes externs.
//edicte/edicteExtern/dataRecepcio	Camp tipus data per indicar la data de recepció de l'edecte en cas d'edictes externs.
//edicte/classificacio	Bloc de dades corresponent a la classificació d'un edecte.
//edicte/classificacio/tipus	Tipus: <ul style="list-style-type: none"> <li>classificacio1: criteri de classificació 1.</li> <li>classificacio2: criteri de classificació 2.</li> <li>procedencia: procedència.</li> </ul>
//edicte/classificacio/classificacio	Bloc de dades corresponent a les dades d'un criteri de classificació (idioma català obligatori).
//edicte/classificacio/classificacio /concepte	Etiqueta descriptiva del criteri de classificació.
//edicte/classificacio/classificacio /categoria	Nom de la categoria.
//edicte/classificacio/classificacio /subcategoria	Nom de la subcategoria.
//edicte/classificacio/classificacio /idioma	Idioma: <ul style="list-style-type: none"> <li>ca: català</li> <li>es: castellà</li> <li>oc: aranès</li> </ul>
//edicte/dadesAddicionals/paraulesClau	Paraules clau per les que es podrà cercar l'edecte a la part del ciutadà, separades per comes (',').
//edicte/dadesAddicionals/nifs	NIFs vinculats amb l'edecte que es publica.
//edicte/dadesAddicionals/referencia	Referència externa vinculada a un edecte.

<i>Element</i>	<i>Descripció</i>
//edicte/referencia/url	URL d'una referència vinculada a l'edicte.
//edicte/referencia/seu	Indica si l'enllaç forma part de la seu (per defecte, si no s'informa, true).
//edicte/referencia/enllac/titol	Títol, descripció de la referència.
//edicte/referencia/enllac/idioma	Idioma: <ul style="list-style-type: none"> <li>ca: català</li> <li>es: castellà</li> <li>oc: aranès</li> </ul>
//edicte/adjunt/id	El document adjunt es referència al bloc de dades <code>Ficheros</code> del bloc de dades genèriques de la sol·licitud.  Així, aquest element <code>id</code> s'ha de correspondre amb l'element <code>Fichero/Id</code> on s'especifica les dades per recuperar el contingut del document.
//edicte/adjunt/enllac/titol	Títol, descripció de l'adjunt.
//edicte/adjunt/enllac/idioma	Idioma: <ul style="list-style-type: none"> <li>ca: català</li> <li>es: castellà</li> <li>oc: aranès</li> </ul>

### 3.1.3.1 Resposta – dades específiques

<i>Element</i>	<i>Descripció</i>
/respostaPublicarEdicte/resultat/codiResultat	Codi de resultat de la operació. <ul style="list-style-type: none"> <li>0: operació realitzada correctament.</li> <li>1: error realitzant l'operació.</li> <li>2: edicte ja enregistrat.</li> </ul>
/respostaPublicarEdicte/resultat/descripcio	Descripció del resultat de la operació.

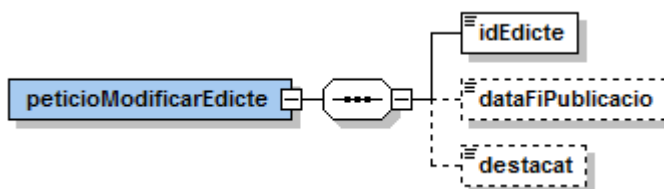




## 3.2 Ampliar termini de publicació d'un edicte

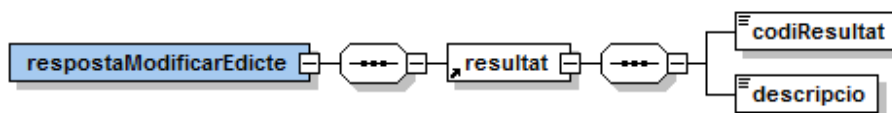
### 3.2.1.1 Petició – dades específiques

Element	Descripció
/peticioModificarEdicte/idEdicte	Identificador de l'edicte del qual es vol ampliar el termini.
/peticioModificarEdicte/dataFiPublicacio	Nova data fi de la publicació de l'edicte.
/peticioModificarEdicte/destacacat	L'edicte és destacat.



### 3.2.1.2 Resposta – dades específiques

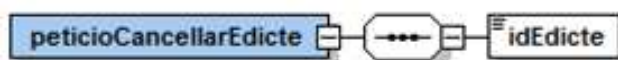
Element	Descripció
/respostaModificarEdicte/resultat/codiResultat	Codi de resultat de la operació. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0: operació realitzada correctament.</li> <li>• 1: error realitzant l'operació.</li> </ul>
/respostaModificarEdicte/resultat/descripcio	Descripció del resultat de la operació.



## 3.3 Cancel·lar un edicte

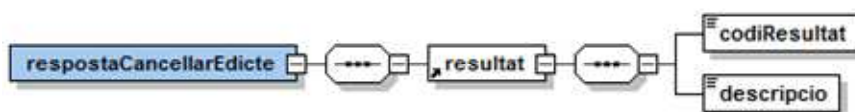
### 3.3.1.1 Petició – dades específiques

Element	Descripció
/peticioCancel·larEdicte/idEdicte	Identificador de l'edicte a despenjar.



### 3.3.1.2 Resposta – dades específiques

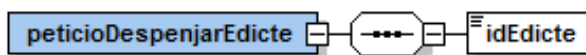
<i>Element</i>	<i>Descripció</i>
/respostaCancel·larEdicte/resultat/codiResultat	Codi de resultat de la operació. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0: operació realitzada correctament.</li> <li>• 1: error realitzant l'operació.</li> </ul>
/respostaCancel·larEdicte/resultat/descripcio	Descripció del resultat de la operació.



## 3.4 Despenjar un edicte

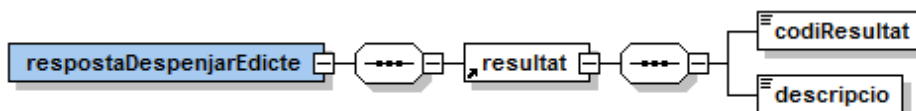
### 3.4.1.1 Petició – dades específiques

<i>Element</i>	<i>Descripció</i>
/peticioDespenjarEdicte/idEdicte	Identificador de l'edicte a despenjar.



### 3.4.1.2 Resposta – dades específiques

<i>Element</i>	<i>Descripció</i>
/respostaDespenjarEdicte/resultat/codiResultat	Codi de resultat de la operació. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0: operació realitzada correctament.</li> <li>• 1: error realitzant l'operació.</li> </ul>
/respostaDespenjarEdicte/resultat/descripcio	Descripció del resultat de la operació.



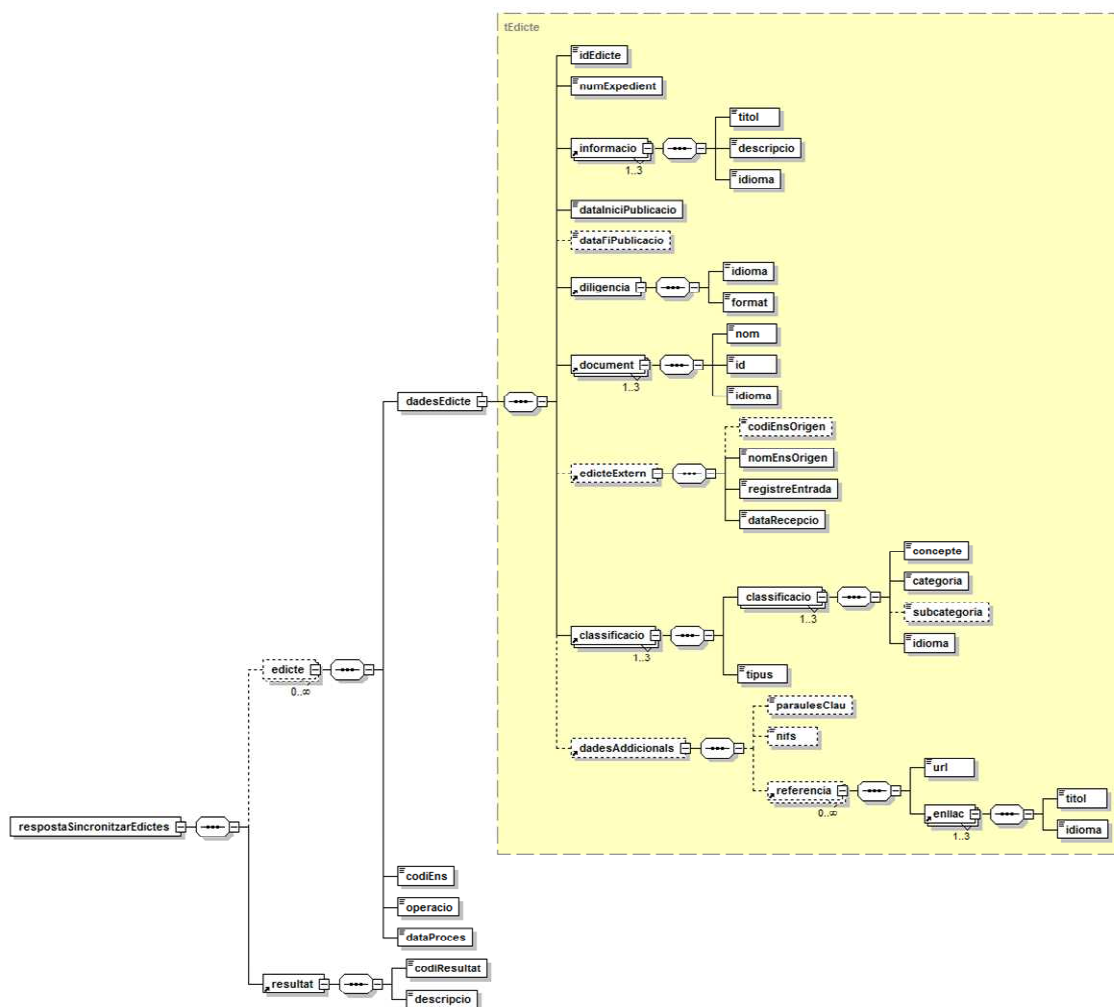
## 3.5 Sincronització

### 3.5.1.1 Petició – dades específiques

Element	Descripció
/peticioSincronitzarEdictes	Bloc de petició de sincronització d'edictes. No requereix cap element addicional.

**peticioSincronitzarEdictes**

### 3.5.1.2 Resposta – dades específiques



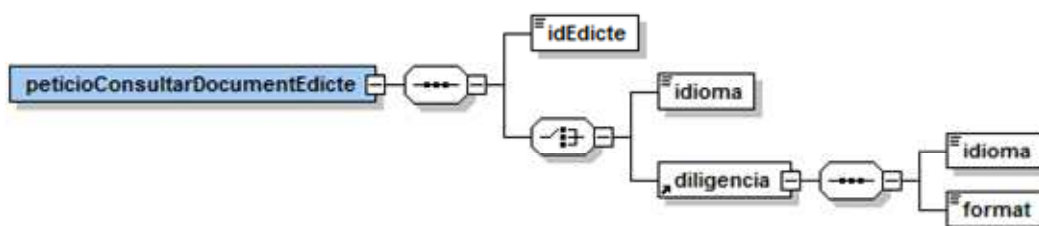
Element	Descripció
/respostaSincronitzarEdictes /edictes/dadesEdicte	Dades de l'edecte a sincronitzar (ha canviat d'estat des de la darrera sincronització). Per més detalls vegeu l'apartat 3.1.3 d'aquest document ().

<i>Element</i>	<i>Descripció</i>
/respostaSincronitzarEdictes /edICTe/codiEns	Codi d'ens propietari de l'edICTe.
/respostaSincronitzarEdictes /edICTe/operacio	Operació realitzada: <ul style="list-style-type: none"> <li>• publicar: l'edICTe ha estat publicat</li> <li>• despublicar: l'edICTe ha estat retirat</li> </ul>
/respostaSincronitzarEdictes /edICTe/dataProces	Data de procés de l'operació.
/respostaSincronitzarEdictes /resultat/codiResultat	Codi de resultat de la operació. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0: operació realitzada correctament.</li> <li>• 1: error realitzant l'operació.</li> </ul>
/respostaSincronitzarEdictes/resultat /descripcio	Descripció del resultat de la operació.

## 3.6 Descàrrega de document

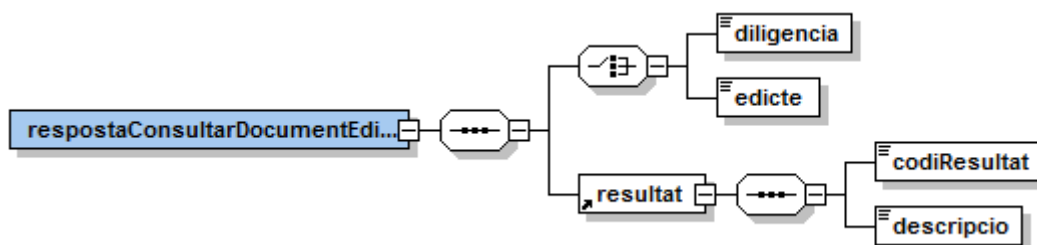
### 3.6.1.1 Petició – dades específiques

<i>Element</i>	<i>Descripció</i>
/peticioConsultarDocumentEdicte/idEdicte	Identificador de l'edICTe del qual es vol consultar el document.
/peticioConsultarDocumentEdicte/idioma	S'informa es descarrega el document corresponent a l'edICTe de l'idioma indicat: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ca: català</li> <li>• es: castellà</li> <li>• oc: aranès</li> </ul>
/peticioConsultarDocumentEdicte/diligencia	Si s'informa, es descarrega la diligència.
/peticioConsultarDocumentEdicte/diligencia /idiomaDiligencia	Idioma de la diligència a descarregar: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ca: català</li> <li>• es: castellà</li> <li>• oc: aranès</li> </ul>
/peticioConsultarDocumentEdicte/diligencia /formatDiligencia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• electronica: versió electrònica</li> <li>• imprimible: versió imprimible</li> </ul>



### 3.6.1.2 Resposta – dades específiques

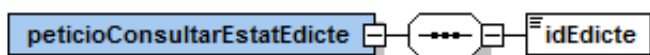
<i>Element</i>	<i>Descripció</i>
/respostaDiligenciaEdicte/diligencia	Diligència que acredita la publicació de l'edicte (base 64).
/respostaDiligenciaEdicte/edicte	Edicte (base 64).
/respostaDiligenciaEdicte/resultat/codiResultat	Codi de resultat de la operació. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0: operació realitzada correctament.</li> <li>• 1: error realitzant l'operació.</li> </ul>
/respostaDiligenciaEdicte/resultat/descripcio	Descripció del resultat de la operació.



## 3.7 Consultar estat d'un edicte

### 3.7.1.1 Petició – dades específiques

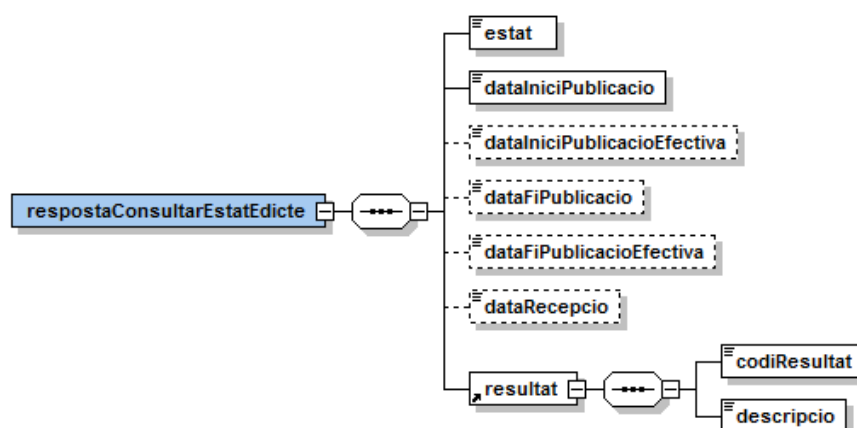
<i>Element</i>	<i>Descripció</i>
/peticioConsultarEstatEdicte/idEdicte	Identificador de l'edicte del qual es vol consultar el document.



### 3.7.1.2 Resposta – dades específiques

<i>Element</i>	<i>Descripció</i>
/respostaConsultarEstatEdicte/estat	Estat de l'edicte. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0: pendent de publicar.</li> <li>• 1: publicat.</li> <li>• 2: retirat.</li> </ul>
/respostaConsultarEstatEdicte /dataIniciPublicacio	Data d'inici de publicació programada.

Element	Descripció
/respostaConsultarEstatEdicte /dataIniciPublicacioEfectiva	Data en que l'edicte s'ha publicat.
/respostaConsultarEstatEdicte /dataFiPublicacio	Data de fi de publicació programada.
/respostaConsultarEstatEdicte /dataFiPublicacioEfectiva	Data en que l'edicte s'ha retirat.
/respostaConsultarEstatEdicte /dataRecepcio	Data en que l'edicte s'ha rebut al sistema.
/respostaConsultarEstatEdicte/resultat /codiResultat	Codi de resultat de la operació. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0: consulta realitzada correctament.</li> <li>• 1: error realitzant l'operació.</li> </ul>
/respostaConsultarEstatEdicte/resultat /descripcio	Descripció del resultat de la operació.



## 4 URLs del tauler

El frontal de E-TAULER permet accedir directament als continguts dels edictes publicats i no retirats.

- Host entorn de producció: <https://tauler.seu.cat>
- Host entorn de preproducció: <https://tauler-pre.seu.cat>

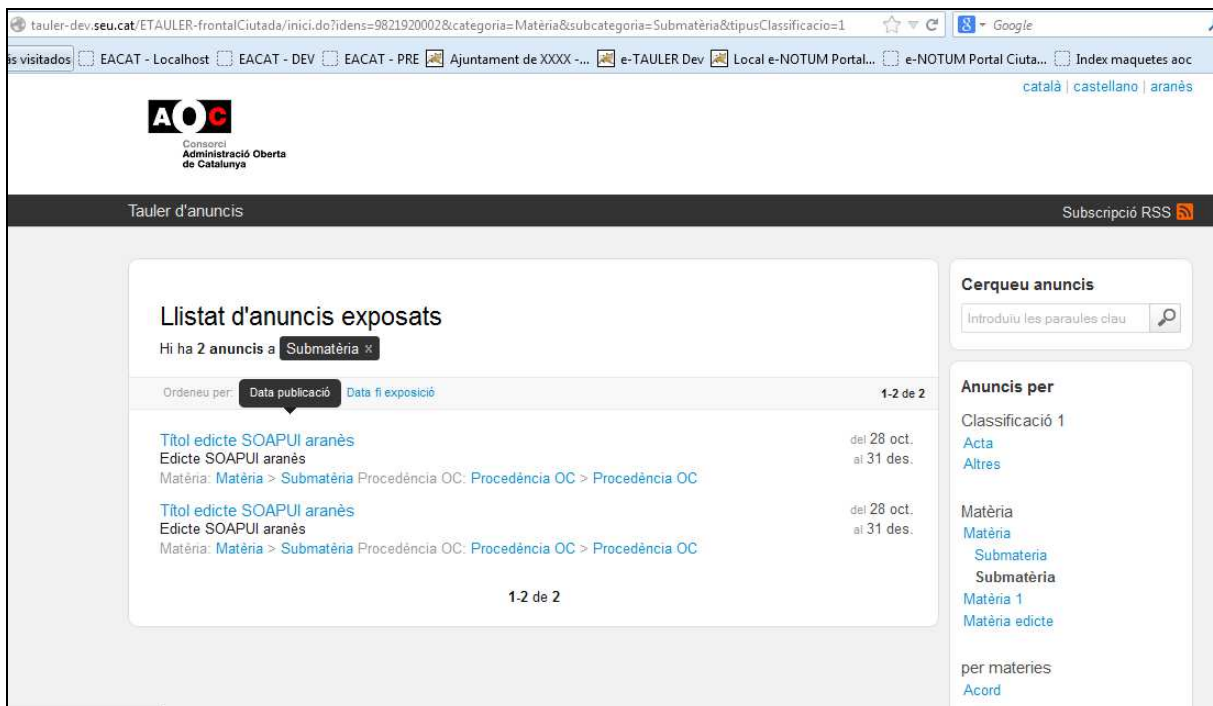
### 4.1.1 Tauler d'un ens

El tauler d'un ens es publica a la URL base

```
http://<HOST ETAULER>/inici.do?idens=<CODI ENS EACAT>
```

Adicionalment es pot completar amb els següents paràmetres:

Paràmetre	Descripció
idens	Obligatori. Codi INE10 de l'ens (codificació EACAT).
banner	Opcional. Mostrar capçalera (per defecte es mostra). Valors possibles: true o false.
lang	Opcional. Idioma (per defecte català). Valors possibles: ca (català) / es (castellà) / oc (aranès)
ordenacio	Opcional. Criteri d'ordenació dels anuncis. Valors possibles: publicacio si es vol ordenar per data de publicació descendent o retirada si es vol ordenar per data de fi d'exposició ascendent. Per defecte s'ordena per data de publicació.
categoria	Opcional. Categoria i subcategoria de l'anunci escapades en UTF-8 (p.e. Una+mat%C3%A8ria). No és necessari indicar les 2, pot especificar-se només una d'elles.
subcategoria	
tipusClassificacio	Opcional. Pot ser 1, 2 ó 3. Especifica el tipus de classificació que cercarem de les 3 possibles. Cal tenir present que un mateix tipus pot tenir més d'un nom de classificació si aquest ha canviat el nom. Aquest paràmetre per tant permet agrupar-los per tipus.
nomClassificacio	Opcional. Nom de la classificació. Pot utilitzar-se conjuntament amb l'anterior si es vol especificar tipus i nom, o sense especificar si es vol cerca per nom sigui del tipus que sigui.



The screenshot shows the 'Tauler d'anuncis' (Notice Board) interface. At the top, there is a search bar for notices and a sidebar with filters for classification, subject, and subject matter. The main content area displays a list of two notices, both titled 'Títol edicte SOAPUI aranès' (Title of SOAPUI edicts in Catalan). Each notice includes the date of publication (28 Oct) and the end date of the exhibition (31 Dec), along with a breadcrumb trail for the subject matter: 'Matèria > Submatèria > Procedència OC > Procedència OC'.

## 4.1.2 Detall d'un anunci

El detall d'un determinat anunci es publica a la URL base

`http://<HOST ETAULER>/pagDetall.do?idens=<CODI ENS EACAT>&idEdicte=<ID EDICTE>`

Adicionalment es pot completar amb els següents paràmetres:

Paràmetre	Descripció
idens	Obligatori. Codi INE10 de l'ens (codificació EACAT).
idEdicte	Obligatori. Identificador d'edicte / anunci escapat per a URL en UTF-8.
banner	Opcional. Mostrar capçalera (per defecte es mostra). Valors possibles: true o false.
lang	Opcional. Idioma (per defecte català). Valors possibles: ca (català) / es (castellà) / oc (aranès)

The screenshot shows the AOC website interface. At the top left is the AOC logo. The main content area displays the details of an announcement titled 'Títol edicte SOAPUI aranès'. Below the title, there is a PDF icon and a button labeled 'Baixa anunci (PDF, 9 kB)'. The announcement details are listed as follows: 'Període d'exposició: Del 28/10/2013 al 31/12/2014 (ambdós inclosos)', 'Matèria: Matèria > Submatèria', 'Procedència OC: Procedència OC > Procedència OC', and 'Referències: http://aoc.cat'. On the right side, there is a search bar labeled 'Cerqueu anunci' with the text 'Introduïu les paraules clau' and a magnifying glass icon. Below the search bar, there is a section titled 'Anuncis per' with a list of categories: 'Classificació 1', 'Acta', 'Altres', 'Matèria', 'Matèria', 'Matèria 1', 'Matèria edicte', 'per materies', 'Acord', 'Classificació 2', and 'Govern'.