

SITMUN - Què és un geoportal IDE Local

En aquest tutorial:

- Explicarem què es un geoportal IDE local
- Examinarem la seva interfície
- Mostrarem com integrar-lo al Web municipal

Què és un geoportal IDE local

Un **geoportal IDE** (Infraestructura de Dades Espacials) té com a objectiu la integració a través d'Internet de les dades, metadades, serveis i informació geogràfica.

A la Diputació de Barcelona s'ha desenvolupat un projecte que facilita la implantació de **geoportals IDE locals**, és a dir, geoportals IDE dels Ajuntaments de la província.

La finalitat d'un geoportal IDE local es crear un punt d'entrada centralitzat per tal de facilitar l'accés i l'ús de la informació geogràfica d'un determinat ens local, per a totes les administracions públiques, per al sector privat i per a la ciutadania.

El principal objectiu d'aquesta iniciativa es la d'oferir als ajuntaments un nou servei que faciliti el compliment de la legislació vigent en aquest àmbit.

Accés i interfície d'un geoportal IDE local

Podem accedir entrant al SITMUN (<http://sitmun.diba.cat>), prement el botó 'Accés públic' i escollint l'aplicació 'Geoportals IDE locals' del llistat d'aplicacions..

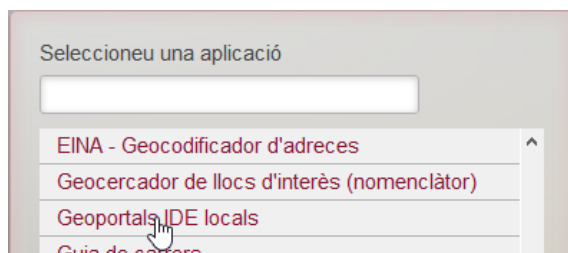


Figura 1: Accés als geoportals IDE locals des del SITMUN

Escollirem el territori al llistat de selecció de territori. Si s'escull la Província de Barcelona es mostrarà una pàgina Web on seleccionar un municipi d'un llistat, altrament entrarem directament al geoportal IDE local del municipi escollit.



Figura 2: Llistat de territoris

Si un municipi disposa d'un geoportal propi hi haurà un enllaç al seu geoportal en comptes del geoportal IDE local de la Diputació de Barcelona. Aquest és el cas del geoportal de Barcelona.

Un altre manera d'accedir als geoportals IDE locals seria a través de la [IDEBarcelona](#)

La interfície d'un geoportal IDE local es compon d'un marc central amb el contingut principal i dues columnes laterals a esquerra i dreta.

A la columna esquerra hi ha una secció amb els recursos IDE del geoportal: els visors de mapes, els geoserveis OGC i les metadades. La informació que es mostra per defecte al marc central quan entrem al geoportal correspon als visors de mapes.

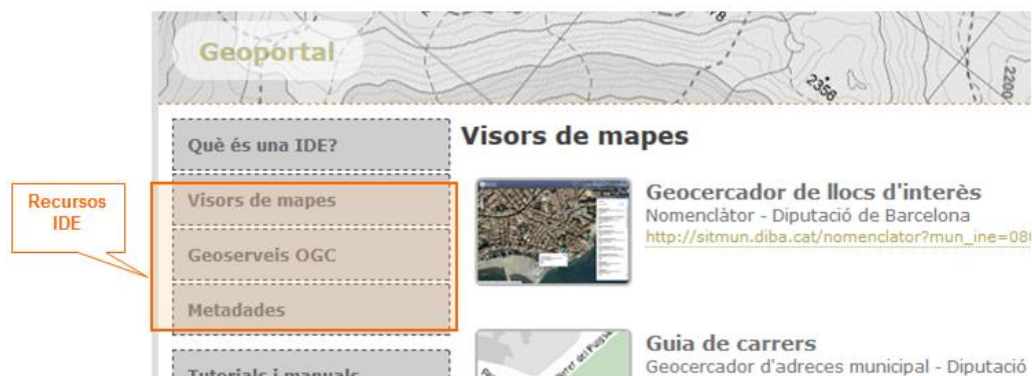


Figura 3: Ubicació dels recursos IDE al geoportal IDE local



Els recursos disponibles per a cada geoportal dependran de la informació disponible al municipi. Per exemple, els municipis que tinguin cartografia de patrimoni cultural tindran disponible el geoservei de patrimoni cultural, als municipis que tinguin carrer al SITMUN hi haurà la guia de carrers, etc.

Les següents seccions de la columna esquerra contenen informació de caràcter general. La primera conté tutorials i manuals, normativa, documentació i instruccions per a la descàrrega d'informació geogràfica. Cal destacar l'apartat de normativa, amb un recull del marc legal de les competències a nivell municipal en referència a la gestió territorial. L'última secció conté una sèrie d'enllaços d'interès i dades de contacte.

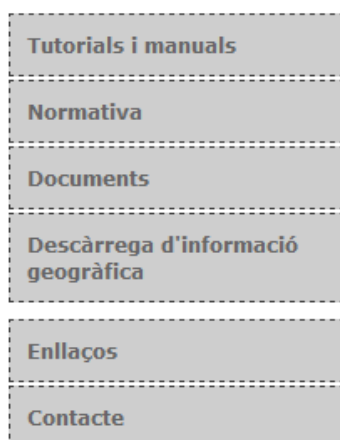


Figura 4: Seccions amb informació general a la columna esquerra

A la columna dreta hi ha un recull d'informació divulgada per diferents organismes oficials a través de canals RSS i un enllaç al Twitter de la IDEBarcelona.

Com podem integrar el geoportal IDE local al web municipal

El geoportal IDE Local de cada municipi està identificat per la següent URL :

http://sitmun.diba.cat/idelocals?mun_ine=08xxx

on **08xxx** és el codi de 5 dígit assignat per l'Institut Nacional d'Estadística (INE). El codi INE dels municipis de la Província de Barcelona comencen per 08 per ser el codi de la Província de Barcelona.



Si vols saber el codi INE d'un municipi, pots accedir a mòdul de consulta provincial del [SITMUN](#) per l'accés públic i executar la consulta 'DT: llistat dels codis INE dels municipis' ubicada a l'apartat 'Consultes' de la finestra de continguts

Per tant, podem accedir directament al geoportal IDE Local d'un municipi obrint un navegador i escrivint la URL http://sitmun.diba.cat/idelocals?mun_ine=08xxx a la barra d'adreces i substituint prèviament **08xxx** pel codi INE del municipi.

Aquesta URL la podem integrar dins de la pàgina web de l'ajuntament. Es suggereix incorporar-ho a un apartat tipus "El municipi", en cas que se'n disposi. La sentència HTML per integrar-lo podria ser, per exemple:

```
<a href="http://sitmun.diba.cat/idelocals?mun_ine=08xxx" target="_blank">Geoportal</a>
```



Cal tenir en compte que un portal municipal d'informació geogràfica (geoportal) és un punt d'entrada centralitzat per a tota la informació i recursos relacionats amb la informació territorial. Un dels principals objectius d'aquest portal és facilitar l'accés de la informació geogràfica a totes les administracions públiques, al sector privat i a la ciutadania, posant al seu abast visors de mapes, metadades i serveis geogràfics normalitzats. Aquests geoportals estan d'acord amb els principis de les IDE de rang superior i amb la iniciativa europea INSPIRE.

Vols practicar?

Accedeix al geoportal IDE local d'un municipi i entra als seus visors de mapes per examinar la informació i funcionalitats que ofereixen.