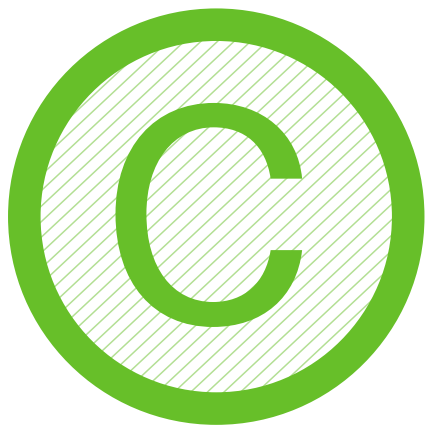




FEDERACIÓ DE MUNICIPIS
DE CATALUNYA

3 i 5 novembre/08
Barcelona

Durada

8 hores

Horari

De 10.00 a 14.00 hores

Destinataris

Professionals de l'Administració pública en l'àmbit de la planificació i la gestió del territori

Persones que planifiquen, gestionen o dirigeixen temes d'abast territorial (tècnics dels serveis municipals d'urbanisme amb coneixements d'arquitectura) a qui cal explicar les fonts de les bases així com les seves utilitats.

Inscripcions

El termini d'inscripció finalitza el dia 27 d'octubre de 2008. La inscripció és gratuïta i el nombre de places és limitat.

Per a la selecció de les inscripcions es tindran en compte la cobertura territorial (s'afavorirà la participació del màxim nombre d'ajuntaments possible) i l'ordre de recepció de les inscripcions. La formalització de la inscripció es farà a través del formulari que trobareu al web de la Federació: **www.fmc.cat**

Certificat

Es lliurará un certificat a les persones que acreditin l'assistència a un 80% de les hores lectives.

Lloc de realització

Fundació UPC
Talent Tech Centre
Badajoz, 73-77
08005 Barcelona

La cartografia municipal i els sistemes d'informació geogràfica (SIG)

Objectius

- Millorar els instruments d'informació sobre mapes del territori i els serveis municipals
- Aportar un coneixement dels sistemes d'informació geogràfica. Base conceptual i terminologia. Avantatges d'un SIG.
- Facilitar el coneixement bàsic teòric i pràctic sobre els referents clau i les necessitats d'informació en la planificació territorial i urbana.

Programa

1. La cartografia i l'estudi de la informació gràfica

- 1.1. Fonts d'informació cartogràfica. Tipus de formats d'arxiu
- 1.2. Les ortofotografies i els ortofotomapes

2. Sistemes d'informació geogràfica en l'àmbit municipal

- 2.1. Bases d'informació georeferenciada
- 2.2. Les bases de dades com a sistema d'organització, emmagatzematge i explotació de la informació

3. L'explotació de dades. Eines de visualització i explotació eficient. Exemples

4. La cartografia i la gestió municipal

- 4.1. Procediments i eines aplicables a l'organització d'informació municipal: censos cadastrals, informació immobiliària, patrimoni, xarxes urbanes...

Docent

Pilar García Almirall. Dra. arquitecta per la UPC i directora de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona.

Organitza

Federació de Municipis de Catalunya

Col·labora

Fundació Politècnica de Catalunya

