

JORNADA: CARTOGRAFIA HISTÒRICA I ACTUAL APLICADA A L'ARQUITECTURA I L'URBANISME

Barcelona, 28 d'octubre de 2016. Seu de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya.

Qualsevol projecte sobre el territori, sobre el teixit urbà, o sobre els edificis existents, requereix d'un coneixement acurat de les preexistències, per tal de poder comprendre la seva evolució fins a l'actualitat, que permeti adoptar uns criteris d'intervenció socialment respectuosos, culturalment enriquidors, econòmicament eficients, i mediambientalment sostenibles.

La cartografia històrica i actual sens dubte constitueix una font d'obtenció de coneixement bàsica en relació a les preexistències del territori i dels edificis existents, així com una base de treball imprescindible per a la representació dels projectes arquitectònic i urbanístics.

La jornada pretén donar a conèixer la potència de les eines i documentació cartogràfica històrica i contemporània corresponents al fons de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya, que es poden consultar presencialment i digitalment de manera senzilla, aplicables a l'arquitectura i a l'urbanisme, així com al servei del conjunt de la societat.

Es farà un repàs de les diferents funcionalitats i possibilitats de crear, publicar i compartir informació cartogràfica històrica i contemporània, de manera gratuïta en la major part de casos, a través de mapes i visors de forma fàcil, ràpida i molt gràfica.

Es presentaran també alguns casos pràctics d'aplicació, a la vegada que s'obrirà un debat entre els assistents on es podran plantejar dubtes i comentaris.

PROGRAMA

- 8:30 - 9:00 Lliurament d'acreditacions.
- 9:00 - 9:30 **Visita a les instal·lacions de l'ICGC** (Màxim 2 grups de 20 persones)
- 9:30 - 10:00 **Visita al fons històric de la Cartoteca de l'ICGC** (").
- 10:00 - 10:15 **Benvinguda i presentació de la jornada.**
Carme Montaner - Cap de la Unitat de la Cartoteca de Catalunya de l'ICGC.
Antoni Vilanova - President d'AADIPA (COAC)
- 10:15 - 10:30 **Què és l'ICGC i què ofereix**
Raó de ser, trajectòria, funcions i serveis.
Daniel Gómez - Cap de la Unitat de Promoció de l'ICGC
- 10:30 - 10:45 **La Cartoteca de Catalunya: fons històrics**
Presentació de les col·leccions de mapes i d'imatges històriques dels fons històrics.
Carme Montaner - Cap de la Unitat de la Cartoteca de Catalunya de l'ICGC
- 10:45 - 11:00 Pausa
- 11:00 - 11:30 **La geoinformació de l'ICGC**
Què es pot descarregar, en quins formats, tipus de coordenades, ...
Daniel Gómez - Cap de la Unitat de Promoció de l'ICGC
- 11:30 - 12:30 **Eines digitals gratuïtes de l'ICGC**
Instamaps i prototipus desenvolupats per l'ICGC.
Marc Torres - Àrea de Geotecnologies de l'ICGC
- 12:30 - 13:30 **Casos d'aplicació pràctica**
Exemples d'aplicació al patrimoni i l'arquitectura.
Jordi Morros - Arquitecte (AADIPA-COAC)

Exemples d'aplicació al planejament urbanístic.
Sebastià Jornet - Arquitecte (AAUC) (COAC)
- 13:30 - 14:00 **Torn obert de paraules**
Gemma Serch - Arquitecta moderadora (COAC)