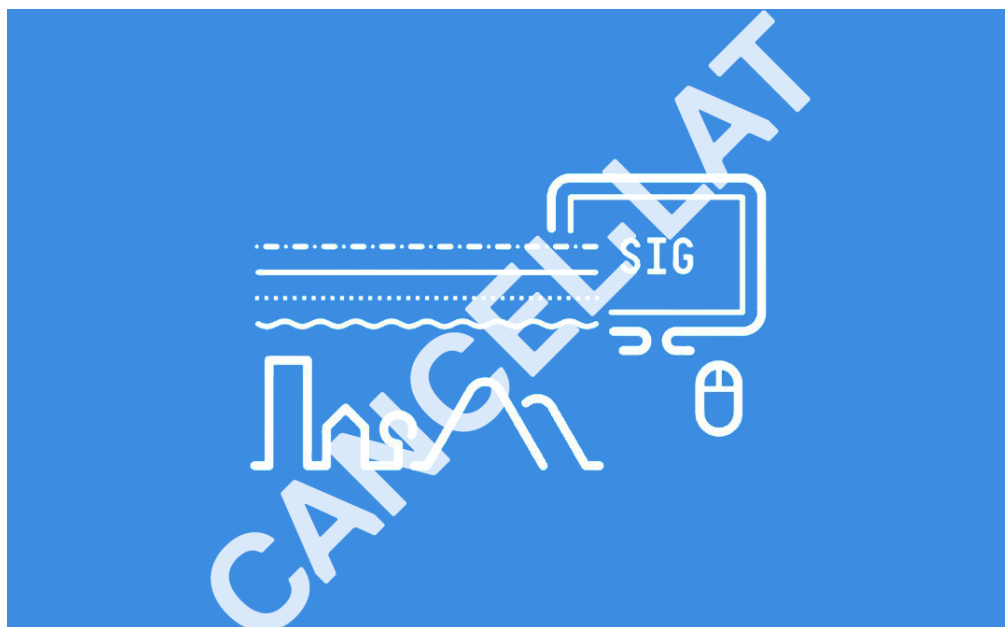




[1]

**[Cancel·lat] Curs
d'introducció al
software QGIS
per a gestió
municipal**

Imatge:

© Col·legi d'Arquitectes de Catalunya (COAC)

Entitat

Organitzadora :
COAC

Lloc: Sala d'actes de
la seu de Vic del
COAC (Pl. Bisbe
Oliba, 2)

Demarcació :
Comarques Centrals -

Seu de Vic

Data inici : Dimarts,
10 març, 2020

Data fi : Dimarts, 31
març, 2020

Horari: de 9 a 14h

[Tornar](#) ^[2]

CURS ANUL·LAT. En les properes setmanes facilitarem nova informació.

El proper mes de març tindrà lloc a la seu de Vic un curs d'introducció al QGIS, organitzat conjuntament pel COAC i el CAATEEB.

L'objectiu és adquirir els coneixements de les darreres tendències en software lliure aplicades a la gestió i anàlisi del territori amb el programa QGIS. La formació estarà orientada a casos pràctics per poder tenir una visió general i de proximitat de les possibilitats que ofereix QGIS en la gestió del territori i en la georeferenciació de diferents elements.

Què és QGIS?

QGIS és un Sistema d'Informació Geogràfica (SIG) de Codi Obert llicenciat sota GNU - General Public License. QGIS és un Projecte oficial d'Open Source Geospatial Foundation (OSGeo). Corre sobre Linux, Unix, Mac OS X, Windows i Android, i suporta nombrosos formats i funcionalitat de dades vector, dades raster i base de dades.

Programa:

- ? Introducció als SIG. Aplicacions d'un SIG en general.
- ? Aplicacions d'un SIG per a la gestió municipal. Georeferenciació.
- ? Funcions bàsiques de QGIS. Interfície gràfica, configuració projecte QGIS. Eines principals.
- ? Afegir informació geogràfica, capes i propietats d'aquestes: simbologia, etiquetat, accions.
- ? Diferents formats d'informació geogràfica, treball amb sistemes de referència amb coordenades
- ? Eines de consulta. Selecció d'elements. Exportació d'informació.
- ? Introducció al tractament de les dades alfanumèriques. Connexió a bases de dades.
- ? Propietats de l'edició. Eines d'edició i dibuix. Creació de noves capes.
- ? Afegir, modificar i eliminar registres. Modificar l'estructura d'una taula. Calculadora de camps.
- ? Eines de geoprocessos. Envolupant, buffers, intersecció, unió, dissoldre.
- ? Dissenyador d'impressió.

Durada:

4 jornades de 5 hores.

Dates:

10, 17, 24 i 31 de març

Horari:

de 9 a 14h

Preu:

Preu general: 200€/alumne

Preu Col·legiats: 150€/alumne

COAC Jove: 140€/alumne

Professor: Josep Lluís Sala Sanguino. Arquitecte tècnic. Consultor i formador GIS

Organitza:**COAC**

arquitectes.cat
Comarques
Centrals

El CAATEEB i el COAC es reserven el dret d'anul·lar o ajornar el curs si considera insuficient el nombre d'inscrits.

En cas d'anul·lació es retornarà l'import pagat.

L'anul·lació d'una matrícula ha de ser comunicada per escrit i, comportarà el càrrec corresponent al 50% de l'import de la mateixa en concepte de despeses administratives, sempre que es produeixi dins dels 15 dies naturals abans de l'inici del curs. En el cas que l'anul·lació de la matrícula es produeixi quan el curs ja ha començat, es passarà el càrrec total de l'import de la mateixa.

Requeriments mínims:

Tenir nocions d'informàtica a nivell d'usuari, i bàsiques de CAD (encara que no és imprescindible).

Disposar d'ordinador propi per les pràctiques a realitzar durant el curs.

Mitjans a disposició del curs:

Tots els assistents rebran les dades per fer els exercicis pràctics i la teoria en un pendrive per al correcte desenvolupament de les pràctiques.



[3]

Copyright@ Col·legi d'Arquitectes de Catalunya : <http://213.151.109.9/ca/formacio/qgis-vic>

Links:

[1] http://213.151.109.9/sites/default/files/2curs-sig_1080_1_0.png

[2] <http://213.151.109.9/ca/javascript%3Ahistory.back%281%29>

[3] <http://213.151.109.9/ca/printpdf/printpdf/21029>