

Obiettivi

L'obiettivo del corso è di apprendere l'uso del software open source Quantum GIS per gestire la cartografia e realizzare le prime analisi spaziali. Il corso prevede lezioni frontali, esercizi guidati dai docenti e esercizi svolti in modo autonomo finalizzati a:

- gestire cartografia vettoriale e raster proveniente da formati o protocolli diversi (shapefile, geodatabase, WMS, WFS, ecc.);
- modificare e creare mappe vettoriali (editing);
- eseguire analisi dei dati (query, overlay, buffer, ecc.);
- creare layout di stampa.

Inoltre, poiché gli argomenti trattati sono quelli che costituiscono il Syllabus della certificazione ECDL-GIS, il corso proposto è rivolto anche a coloro che vogliono prepararsi per sostenere l'esame per il conseguimento della patente europea GIS (Modulo 3-"Use of a software GIS"). Per maggiori informazioni sulla certificazione GIS visita il sito di AICA:

<http://www.aicanet.it/certificazioni/ecdl/specialised-level/ecdl-gis>



<http://www.qgis.org/>

Periodo e sede
Il periodo di svolgimento del corso è previsto tra febbraio, marzo e aprile 2012; gli incontri avranno cadenza settimanale pomeridiana con una durata di 4 ore ciascuno per un totale di 32 ore. Il corso si svolgerà presso la sede di Capezzano Pianore - Camatore (LU) della società di formazione TESEO s.r.l.

Quota di partecipazione

Il costo di massima da sostenere per il partecipante iscritto all'Ordine degli Architetti di Lucca è di 375 € più iva, per i non iscritti all'Ordine la quota è 425 € più iva.

Docenti

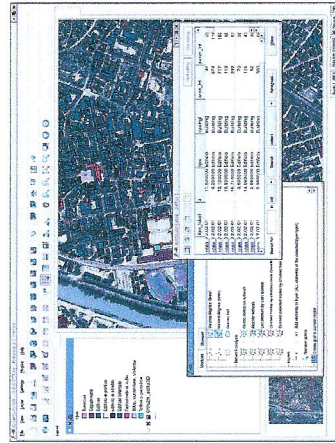
I docenti, accreditati AICA, sono esperti nell'uso del GIS, nello sviluppo del software QGIS e nel campo della formazione.

Supporto didattico

Il corso verrà realizzato sulla versione stabile del software QGIS disponibile al momento della realizzazione del corso. Verranno forniti manuali e tutorial del software in lingua italiana e inglese. Il corso comprende l'installazione del software QGIS anche sul proprio computer portatile.

Attestato di frequenza

Al termine del corso verrà rilasciato un attestato di frequenza.



SCHEDA DI pre-ISCRIZIONE

Corso base "GIS OPEN SOURCE - QuantumGIS"

nome:

cognome:

indirizzo:

recapito telefonico:

e-mail:

numero iscrizione albo:

NOTA: il corso verrà allestito solo se regglunge un certo di pre-iscrittonel ed in ogni caso non potranno superare le 15 unità

E' preferibile l'uso del proprio pc portatile.

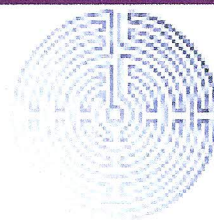
Si prega di compilare e restituire all'Ordine anche via fax entro e non oltre il 31/01/2012



Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti E
Conservatori
della Provincia di Lucca

COMMISSIONE FORMAZIONE
presenta:

Corso base **GIS Open source** Quantum GIS



a cura di



Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti E Conservatori
della Provincia di Lucca



Teseo S.R.L.
<http://www.teseoform.it>

piega

taglia