



C.I.F.I.R. - ONLUS

Centri Istruzione Formazione Istituti Rogazionisti

Piazza Giulio Cesare, 13 - 70124 BARI

☎ 080 5560535 ☎ 080 5423020

E-mail: info@cifir.it

C.F./P. Iva: 02486990720

CORSO DI PREPARAZIONE ALLA CERTIFICAZIONE ECDL GIS

CON L'UTILIZZO DEL SOFTWARE GIS OPEN SOURCE QGIS 2.x

Il QGIS è un'applicazione desktop GIS Open Source molto potente e semplice da usare, simile nell'interfaccia utente e nelle funzioni alle release di pacchetti GIS commerciali equivalenti. Funziona su Linux, Unix, Mac OSX, Windows e Android e supporta numerosi formati vettoriali, raster, e svariati formati di database.

Obiettivi del corso

Apprendere l'uso del software QGIS acquisendo conoscenze e competenze che permettano di operare in modo indipendente nella gestione della propria cartografia, di facilitare la realizzazione di elaborati cartografici ed ampliare i propri ambiti professionali.

Alla fine del corso il discente sarà, quindi, in grado di:

- gestire cartografia vettoriale e raster
- lavorare nei diversi sistemi di proiezioni
- modificare o creare mappe vettoriali (editing)
- realizzare layout di stampa

L'uso dei diversi plugin permetterà, tra l'altro, di georeferenziare immagini raster; utilizzare liberamente tematismi resi disponibili da servizi cartografici esterni (ad esempio SIT Puglia); gestire interfacce con strumenti GPS; realizzare semplici analisi statistiche

Durata

Il percorso formativo sarà articolato in 4 giornate formative della durata di 4 ore ciascuna, per un totale di 16 ore. Il corso si svolgerà presso la sede formativa del C.I.F.I.R. – ONLUS sita in Piazza Giulio Cesare n. 13 - 70124 - Bari Tel. 080 5560535 -

Destinatari

Professionisti (Ingegneri, Architetti, Geometri, Agronomi, Geologi, etc...), tecnici di Pubbliche Amministrazioni, studenti universitari, insegnanti di scuola superiore e in generale tutti coloro che hanno intenzione di ampliare le proprie conoscenze in fatto di gestione e pianificazione territoriale.

Requisiti di accesso

Diplomati, con conoscenza di base dell'ambiente Windows e della gestione di files e cartelle.

Modalità di iscrizione

La domanda d'iscrizione dovrà essere redatta sull'apposito modulo di iscrizione che può essere scaricato dal sito internet www.cifir.it o ritirato presso la segreteria CIFIR-ONLUS sede di Bari Piazza Giulio Cesare n. 13.

Le domande di iscrizione devono pervenire con consegna brevi mano o tramite mail o fax. Contestualmente è richiesto un acconto da versare direttamente in sede, tramite bollettino postale o con bonifico bancario; diversamente la domanda di iscrizione non verrà accettata.

Certificazione

Al termine del percorso formativo sarà rilasciato un **Attestato di Partecipazione**.

Costo

La partecipazione al corso è di € 199,00 + IVA

Per Informazioni ed iscrizioni:

C.I.F.I.R. – ONLUS

Piazza Giulio Cesare n. 13

70124 Bari

Tel. 080 5560535 - 080 5425168 - 392 9321864

certificazioni@cifir.it

www.cifir.it