

Son Training

Provider del CN1 n. 58-2016



Con il patrocinio



PROPONE IL SEGUENTE CORSO E-LEARNING:

**“GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM (GIS)
SU SOFTWARE OPEN SOURCE QGIS 8 ORE”**

(8 CFP PER INGEGNERI E 8 APC PER GEOLOGI)

DESCRIZIONE SINTETICA

Il GIS è l'ambiente Software che permette l'elaborazione e manipolazione dei dati geometrici georeferenziati, i quali sono memorizzati in strutture dati del tipo DBMS (Database management system) che gestiscono anche la spazialità, o i singoli file.

Il corso ha l'obiettivo di illustrare le basi di conoscenza del GIS per poter poi operare in maniera applicativa su un software open source QGIS, di cui verranno spiegati tutti i singoli passaggi operativi. Verranno illustrati diversi esempi, partendo dal caricamento dei dati, alla modifica della geometria, fino alla stampa degli elaborati.

Programma

- Presentazione del Corso
- Concetti generali sulla rappresenta
- Introduzione ai GIS
- Il software QGIS
- Dati e attributi
- Analisi dei dati

- Carte Tematiche
- Produzione di elaborati

Verifiche e valutazione - Il corso si conclude con una verifica dell'apprendimento, con test a risposta multipla.

Materiale didattico - Ad ogni partecipante verrà consegnato materiale su supporto informatico, contenente documenti di utilizzo e di lettura utili a completare la formazione conseguita.

DOCENTE: ING Nello De Sena - Esperto in Urbanistica ed elaborazione dati su sistemi GIS dotato di Certificazione ECDL GIS livello specialised.

**PER ISCRIZIONI ED ULTERIORI DETTAGLI SUI CORSI CONSULTARE
IL SITO WWW.SONTRAINING.IT**

Costo del corso: 49,00 €