

C488

Corso di preparazione per l'avvicinamento all'icdl GIS

DURATA

2 giorni

DATE

12 e 19 giugno 2023

ORARIO

9,00 - 15,00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 450,00 + IVA

RELATORE

dott. arch. Umberto COSTABILE

Pianificatore Territoriale, Sociologo, Consulente e Progettista SIT (Sistemi Informativi Territoriali), Esperto GIS

geom. Biagio IOVINE

Esperto di Sistemi Informativi Territoriali in ambiente GIS, SIT Manage. per diverse Pubbliche Amministrazioni Locali, Funzionario Tecnico Specializzato per i Rilievi e la Cartografia

OBIETTIVI

Il Corso di avvicinamento alla Certificazione ICDL GIS è concepito affinché i Corsisti acquisiscano tutte le nozioni di base ed i capisaldi delle materie trattate per poter affrontare compiutamente e con successo la preparazione all'Esame per il conseguimento dell'ICDL GIS. È prevista una giornata di pratica su applicativi GIS

DESTINATARI

La partecipazione al corso non prevede particolari conoscenze di base in ambito GIS/cartografico e tratta argomenti di interesse per la stragrande maggioranza dei Responsabili servizio urbanistico di imprese pubbliche o private; Consulenti d'azienda; Società di servizi ambientali; Responsabili uffici tecnici regionali, provinciali e comunali di controllo urbanistico; Responsabili tecnici di impresa, amministratori pubblici, architetti, Operatori GIS e Geomarketing, Amministratori pubblici, scuole di formazione.

PROGRAMMA

Giornata 1

La rappresentazione cartografica:

- concetti generali;
- classificazione delle rappresentazioni cartografiche;
- cartografia nazionale ed internazionale;

- qualità dei dati;
- modelli Digitali di Elevazione (DEM)
- Global Navigation Satellite System (GNSS) Introduzione ai GIS (SIT);
- Concetti e conoscenze di base

Giornata 2

Uso di Un Software GIS:

- concetti generali;
- dati e Attributi nei GIS;
- analisi dei Dati;
- carte Tematiche;
- produzione di Elaborati.

Gli argomenti del programma saranno trattati con l'ausilio di slide e video esplicativi.

Inoltre, la seconda giornata di corso sarà svolta con delle esercitazioni pratiche tramite utilizzo di software GIS (QGIS). I corsisti, pertanto, dovranno preventivamente installare tale applicativo sulle proprie postazioni al fine di seguire attivamente le lezioni di questa parte del percorso formativo.

RILASCIO ATTESTATO DI FREQUENZA E PROFITTO

Il CEIDA, **Ente accreditato dalla Regione Lazio** quale soggetto erogatore di attività per la Formazione Superiore e Continua, (accreditamento ottenuto con Determinazione del Direttore della Dir. Reg. "Formazione, Ricerca e Innovazione, Scuola e Università, diritto allo studio" n. G16019 del 23/12/2016, pubblicata sul B.U.R.L. n. 2 del 5/1/17), attesta, per ogni partecipante, le caratteristiche del percorso formativo e quanto di questo è stato effettivamente frequentato, attraverso rilascio degli attestati di frequenza subordinatamente al superamento di una verifica finale attuata mediante questionario a risposta multipla.