



L'Ordine dei Geologi del Lazio organizza il

Corso on-line tramite piattaforma digitale Zoom

QGIS PER LA GEOLOGIA

Il modulo (3 ore) - 30/09/2021 h. 17.00-20.00

Docente: geol. **Giuseppe Cosentino**

Programma del Corso

1. 17.00 – 20.00 - Operazioni di base con i dati vettoriali

17.00 – 18.00

- 1.1. Editing geometrico e tabelle di attributi**
- 1.2. Stili ed etichette degli oggetti geometrici**
- 1.3. Layout di stampa**

18.00 – 18.30

- 1.4. Esercitazione (creazione di geometrie poligonali, lineari e puntuali con tabelle di attributi; simbologia ed etichette; progettazione di una mappa di base).**

18.30 – 19.30

- 1.5. I servizi di rete Open Geospatial Consortium (OGC)**
 - 1.5.1. Servizi di consultazione WMS**
 - 1.5.2. Servizi di scaricamento WFS e WCS**
 - 1.5.3. Servizi di Trasformazione WPN**

19.30 – 20.00

- 1.6. Esercitazione (come creare un database spaziale; gestione delle immagini raster come formato GeoTIFF ed all'interno di un database spaziale)**