

LA COMMISSIONE GIS E GEOMATICA

dell'ORDINE DEI GEOLOGI DELLA REGIONE VENETO



organizza il corso:

QGIS Base

Il corso avrà una durata complessiva di **12 ore**, suddivise in due mattinate, rispettivamente **Sabato 30 Novembre e Sabato 7 Dicembre 2019**. I temi trattati saranno:

GIORNO 1

8:30 - Registrazione partecipanti

8:45 -12:45 Argomenti:

- ☐ Introduzione ai GIS
- ☐ Interfaccia di QGIS e Sistemi di Riferimento
- ☐ Dati spaziali gestibili in ambiente GIS (Vettori, Raster, CSV...)

12:45 -13:45 Pausa pranzo

13:45-15:45 Argomenti:

- ☐ Stilizzazione ed etichettatura dei dati spaziali
- ☐ ESERCITAZIONE PRATICA
- ☐ Geoprocessing vettoriali (Buffer, Clip, Difference, Intersect, Dissolve...)

GIORNO 2

8:30 - Registrazione partecipanti

8:45 -12:45 Argomenti:

- ☐ La gestione della tabella degli attributi
- ☐ ESERCITAZIONE PRATICA
- ☐ I plug-in come strumento di implementazione degli strumenti di QGIS
- ☐ Geoprocessing Raster (Contour line, Hillshade, Slope, Raster Clip...)
- ☐ ESERCITAZIONE PRATICA

12:45 -13:45 Pausa pranzo

13:45-15:45 Argomenti:

- ☐ Digitalizzazione avanzata e SNAP
- ☐ Layout di stampa

15:45-16.15:

- ☐ ESERCITAZIONE FINALE

Al fine di realizzare le attività del corso in oggetto si richiede ai partecipanti l'impiego del **proprio laptop**

Il corso è a cura di: Geol. Stefano Brugnaro - Membro Commissione Gis e Geomatica

Geol. Serena Alessi – Membro Commissione Gis e Geomatica

Per la partecipazione è richiesto il contributo di € 120 – Iscrizioni entro il 18 novembre 2019

isciversi utilizzando il seguente link : <https://forms.gle/Q7gqWtsdCyAat4cQ8>

Il corso verrà attivato al raggiungimento di un numero minimo di partecipanti, la disponibilità massima è comunque di 16 posti.

Richiedi **12 crediti APC + 6 ulteriori CFP al superamento del test finale**