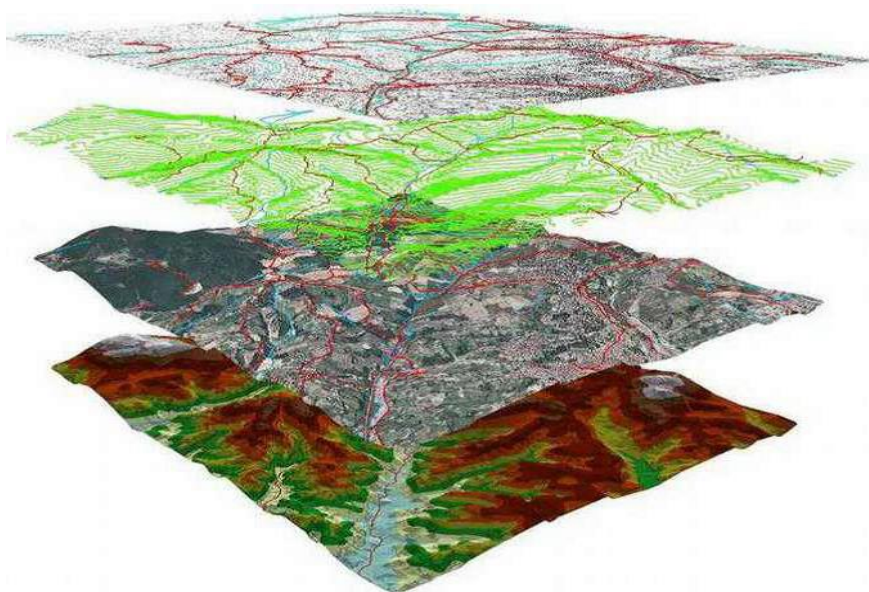


CORSO DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

IL TRATTAMENTO DEI DATI CATASTALI SPAZIALI CON IL SOFTWARE QGIS



18 APRILE 2024

Aula Magna ITS Cangrande della Scala – Corso Porta Nuova 66, Verona

9,00 – 13,00 / 14,30 – 18,30

8 CFP

Un corso che ci farà scoprire tutte le potenzialità del libero utilizzo dei dati catastali spaziali e dei dati vettoriali, raster o alfanumerici consultabili in molte banche dati disponibili in rete (Geoportale Nazionale, Geoportale Regionale, Catasto ...).

- **Obiettivi:** Vedremo e esploreremo con QGIS metodi di integrazione dei vari dati spaziali territoriali per specifiche finalità utili allo svolgimento della nostra professione.

Relatore: **Dott. in Ingegneria FLAVIO FERRANTE**

già Responsabile del Settore Servizi Cartografici della Direzione Centrale del Catasto, Cartografia e Pubblicità Immobiliare, è una delle più autorevoli figure professionali in questa materia e saprà sicuramente trasmettere passione e formazione.



Programma

- Breve introduzione ai Sistemi Informativi Geografici ed al SW QGIS” - procedure per l’installazione del SW e dei PLUGIN
- La trasformazione delle mappe catastali da Cassini-Soldner a Roma40 Gauss-Boaga e ETRF2000
- I sistemi di coordinate utilizzati in Italia e loro fruizione in QGIS
- Creazione e gestione di un progetto QGIS con il servizio WMS del Catasto e integrazione con immagini satellitari e WMS della Regione Umbria e del Geoportale Nazionale
- I file vettoriali catastali in formato CXF e loro gestione in QGIS - La georeferenziazione della mappa di impianto in Qgis - Importazione e gestione libretto Pregeo in QGIS
- Trasformazione delle coordinate di un libretto Pregeo, di un file Cxf e della mappa di impianto da Cassini - Soldner in coordinate UTM-WGS84 o UTM-ETRF2000 o Roma40 Gauss-Boaga
- Progetto QGIS con l’impiego degli strumenti di Geoprocessing applicati ai dati vettoriali catastali
- Impostazione della finestra di stampa ed esportazione in formato GeoPdf
- Georeferenziazione della mappa di impianto sulla base di un rilievo GNSS ETRF2000_UTM e cattura delle coordinate di alcuni punti per una azione di regolamento di confini

INFORMAZIONI GENERALI

- Quota partecipazione: € 60,00 (Iva Compresa)
- Posti disponibili: 100
- Modalità del corso: in presenza
- Durata: 8 ore
- CFP: 8

- MODALITA' DI ISCRIZIONE -

Per l’iscrizione all’evento cliccare sul seguente link:

www.geometrivr.it/iscrizionicorsi/login.aspx

La quota di iscrizione dovrà essere pagata solo ed esclusivamente a mezzo

CARTA DI CREDITO (compresa Postepay)



E' INDISPENSABILE ATTENDERE SEMPRE LA CONCLUSIONE DELLA TRANSAZIONE

IMPORTANTE - Conclusa l’operazione di pagamento on-line, **VERIFICARE SEMPRE** l’arrivo della mail di conferma di avvenuta iscrizione all’evento. Diversamente, si prega di contattare tempestivamente la segreteria del Collegio.

