



Corso di Formazione

IL TRATTAMENTO DEI DATI CATASTALI SPAZIALI CON IL SOFTWARE QGIS

RELATORE:

Ing. Flavio C. Ferrante

*Responsabile del Settore Servizi Cartografici della
Direzione Centrale del Catasto, Cartografia e
Pubblicità Immobiliare*

Jesi, Hotel Federico II

28 marzo 2024 ore 9,00 – 18,00

con il patrocinio di



Il Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Ancona, Ti invita a partecipare all'evento formativo che si terrà in presenza dal titolo:

IL TRATTAMENTO DEI DATI CATASTALI SPAZIALI CON IL SOFTWARE QGIS

PROGRAMMA

Ore 9:00 – 13:00 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 Puglia e del Geoportale Nazionale.

Ore 14:00 – 18:00 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 confine.

RELATORE:

Ing. Flavio C. Ferrante

Responsabile del Settore Servizi Cartografici della Direzione Centrale del Catasto, Cartografia e Pubblicità Immobiliare.

CREDITI FORMATIVI

La partecipazione al Corso darà diritto all'attribuzione di **n. 8 Crediti Formativi** per la Formazione Professionale Continua.

COSTO

80,00 € IVA COMPRESA, da versare tramite bonifico bancario, le coordinate per il pagamento saranno comunicate a seguito della compilazione del modulo di iscrizione.

MODALITA' DI ISCRIZIONE

Per perfezionare la preadesione occorre compilare il seguente [MODULO DI ISCRIZIONE](#).
Il corso sarà attivato al raggiungimento del numero minimo di partecipanti.

28 marzo 2024 – Hotel Federico II, Jesi

con il patrocinio di