

## Formazione Professionale Continua

Il collegio Geometri e Geometri Laureati di Ravenna, organizza un Workshop formativo sul tema:

# Introduzione ai SISTEMI INFORMATIVI GEOGRAFICI (GIS)

**06 NOVEMBRE 2018**

presso la sede del Collegio Geometri e G. L. di Ravenna, in via Baccharini, 60

### PROGRAMMA:

#### **MATTINO: ore 09:00 – 13:00**

- Introduzione ai Sistemi Informativi Geografici
- Cenni di cartografia e sistemi di riferimento
- Potenzialità dell'informazione territoriale
- Funzionalità e struttura di un GIS
- Dati e informazione
- Modellazione vettoriale e modellazione raster dello spazio
- Introduzione ai database e ai modelli di dati
- Le fonti dell'informazione territoriale

#### **POMERIGGIO ore 14:00 – 18:00**

Esercitazione: Software opensource: introduzione a QGis. Ambiente di lavoro, Importare le basi di dati, Formati di interscambio, Rappresentazione e tematizzazione dei dati, Interrogazione, Creazione di layout di stampa, Cenni di analisi spaziale. **NECESSARIO PC PORTATILE O NOTEBOOK DEI PARTECIPANTI**

DOCENTE: Dott. Davide Martinucci

Il numero massimo di posti disponibili è di 35.

**Il costo del corso è di € 80,00**

*Da pagare direttamente al Collegio Geometri con le seguenti forme di pagamento **entro il 27 OTTOBRE 2018:***

- *Bonifico bancario IBAN: IT 69 F 08542 13103 036000061616 presso BCC;*
- *Assegno;*
- *Contanti.*

Con la frequentazione dell'80% delle ore saranno riconosciuti 8 C.F.P.

Per iscriversi al corso è necessario registrarsi nella piattaforma SINF