



**Corso sull'utilizzo del software opensource QGIS ver-3.28
strutturato su tre sessioni di tre ore cadauna
28-29-30 novembre 2023**

Orario delle sessioni: ore 10.00 – 13.00

Modalità: online e in presenza in aula per i primi massimo 10 iscritti.

Sede: in aula a Trento via del Brennero n.322 per i primi 10 iscritti

Relatori: dott. geol. Lorenzo Bortolini; dott.geol. Giorgio Zampedri; dott. for. Gabriele Bertoldi.

Finalità del corso: Il corso, riservato ai soli soci Agatas aps, permetterà di conoscere il funzionamento del software QGIS, cogliendo le sue potenzialità attraverso tre distinte sessioni, l'apprendimento delle funzioni più semplici come l'ambiente di visualizzazione grafico e le sue principali funzioni, il collegamento alle principali banche dati tematiche messe a disposizione dalla pubblica amministrazione e l'utilizzo di QGIS nelle principali problematiche idrogeologiche.

Crediti APC richiesti: 9 per la partecipazione a tutte e tre le sessioni

Costo: 30 euro per le tre sessioni

Si raccomanda la partecipazione al corso operando contestualmente ai relatori sul proprio PC portatile o fisso. Il portatile è obbligatorio per i partecipanti in presenza. A chi ne farà richiesta sarà dato supporto per l'installazione del software opensource utilizzato.

PROGRAMMA

28 novembre 2023

Ore 10.00 - Registrazione e saluti delle autorità

Ore 10.10 – 13.10 dott.geol. Lorenzo Bortolini tratterà i seguenti temi:

- Filosofia dei software GIS (vantaggi e svantaggi);
- Interfaccia utente di QGIS;
- Reperire, visualizzare e modificare i dati di input (Shapefile, Raster, WMS, WFS e CSV);
- Realizzazione di un layout di stampa

29 novembre 2023

Ore 10.00 - Registrazione

Ore 10.10 – 13.10 dott.Geol. Giorgio Zampedri del Servizio Geologico tratterà i seguenti temi:

- Visualizzazione ed elaborazione delle banche dati PAT di diretto utilizzo in ambito geologico;



- Elaborazione e presentazione di dati geologici: funzionalità di QGIS e dei suoi plugin.
- Creazione di layout per la produzione di cartografia geologica.

30 novembre 2023

Ore 10.00 - Registrazione

Ore 10.10 – 13.10 dott.for. Gabriele Bertoldi del Servizio Bacini montani tratterà il seguente tema:

- Calcolo di un bacino idrografico e della portata temibile alla sezione di chiusura con QGIS e il software opensource ADBToolbox;
 - Preparazione dei files di input con QGIS;
 - Output dei risultati con ADBToolbox.

Iscrizione al Corso n.3 QGIS del 28-29-30 novembre 2023

I soci Agatas aps che intendono partecipare alle **tre sessioni del corso** dovranno versare l'importo di **30 euro** entro il **21 novembre 2023** con bonifico bancario intestato a:

AGATAS aps

IBAN: IT25 M058 5601 8010 8357 1525 370

con la causale: **Quota corso n.3 QGIS Nome Cognome**

Chi vuole diventare socio Agatas aps deve compilare la scheda di iscrizione (che segue), inviarla a info@agatas.it e versare la quota sociale per il 2023 di euro 20.

SCHEDA DI ISCRIZIONE

Da spedire a: info@agatas.it

Cognome Nome _____

Via _____

Cap _____ Città _____ Prov. _____

E-Mail _____ Cell _____

Codice Fiscale _____

Professione _____

Note: _____

SOCIO ORDINARIO 2023 € 20,00

Invio totale Euro 20 (Venti) per l'iscrizione della quota associativa anno 2023 tramite:

Bonifico bancario di 20,00 € (Venti) a favore di AGATAS APS

IBAN: IT25 M058 5601 8010 8357 1525 370

Causale: Quota sociale 2023 Nome Cognome

Informativa Privacy

Informativa: Ai sensi del D.lgs n. 196/03 si informa che i Suoi dati personali acquisiti tramite il presente modulo di iscrizione saranno trattati, con l'utilizzo anche di strumenti elettronici, per finalità connesse alla gestione del rapporto associativo, e se lo desidera per l'invio di informazioni relative ad iniziative congressuali avviate da AGATAS e per l'invio di prodotti editoriali. Il conferimento dei dati è facoltativo ma la loro mancata indicazione comporta l'impossibilità di adempiere alle prestazioni richieste. I dati personali saranno trattati dal Responsabile del trattamento, inoltre, potranno essere comunicati a istituti bancari, a soggetti ai quali la comunicazione risulti necessaria per legge, a società scientifiche italiane ed estere, a segreterie organizzative italiane ed estere per l'organizzazione di corsi e convegni, a case editrici per la spedizione di riviste.

Consenso alla Comunicazione dei dati personali

SI

No

Consenso per l'invio di comunicazioni. Il sottoscritto esprime il consenso all'invio anche mediante strumenti automatizzati, di informazioni relative ad iniziative culturali, congressuali promosse da G&T e SIGEA per l'invio di prodotti editoriali.

SI

No

Data _____

Firma _____