



1° Corso di Aggiornamento Professionale / Fortbildungskurs

TITEL: Kurs Qgis, Level mittel, speziell für geologische Anwendungen;

Datum: 29 September 2023

Uhrzeit: 9 – 17 (7 h)

Organisation: Ordine Geologi Trentino – Alto Adige / Geologenbeirat Südtirol / AGATAS

Referent: Mag. Dr. Hannah Pomella (<https://www.uibk.ac.at/de/geologie/staff/hannah-pomella/>)

Kostenbeitrag: 110 € - **pro Mitglied Agats aps 85 €**

Veranstaltungsort: Kolping Haus Bolzano – Largo Kolping 3 – 39100 Bolzano (BZ)

Beantragte Fortbildungspunkte APC: 7

Min. Teilnehmerzahl: 11

Max. Teilnehmerzahl: 50

Sprache: Deutsch

TITOLO: Corso di livello intermedio di Qgis specifico per applicazioni di carattere geologico;

Date: 29 settembre 2023

Organizzazione: Ordine Geologi Trentino – Alto Adige / Geologenbeirat Südtirol / AGATAS

Relatore: Mag. Dr. Hannah Pomella (<https://www.uibk.ac.at/de/geologie/staff/hannah-pomella/>)

costi: 110 € - **per soci Agats aps 85 €**

Sede: Kolping Haus Bolzano – Largo Kolping 3 – 39100 Bolzano (BZ)

Crediti APC richiesti: 7

Numero minimo corsisti: 11

Numero massimo corsisti: 50

Lingua: Tedesco

PROGRAMM:

9.00 – 10.00: Zur Auffrischung der Grundkenntnisse und als Arbeitsgrundlage: Aufsetzen eine QGIS Projektes, Laden und Erstellen von Vektordateien, Verwendung von PlugIns

10.00 – 11.00: Einbindung und Verwendung online verfügbarer Daten (WMS / WFS Server)

11.00 – 12.00: Exportieren eines Projektes zur App Qfield. Eingabe von Daten in Qfield und Export zu QGIS

12.00 – 13.00: Berechnung einer topographischen Profillinie und Projektion geologischer Daten auf die Profillinie

14.00 – 15.00: Räumliche Abfragen

15.00 – 16.00: Interpolation zwischen Punktdaten und Liniendaten

16.00 – 17.00: Arbeiten mit Rasterdateien (Volumsberechnungen usw.)

WICHTIG: JEDER TEILNEHMER BRAUCHT EIN NOTEBOOK MIT DER INSTALLIERTEN Q-GIS VERSION „FIRENZE“

PROGRAMMA:

9.00 – 10.00: riprendere le conoscenze di base, impostazioni preliminari di lavoro: impostazione di un progetto QGIS, caricamento e creazione di file vettoriali, utilizzo di plug-in.

10.00 - 11.00: integrazione e utilizzo dei dati disponibili online (server WMS / WFS).



11:00 – 12:00: esportazione di un progetto nell'applicazione Qfield. Inserimento dei dati in Qfield ed esportazione in QGIS.

12.00 – 13.00 realizzazione di una traccia di profilo topografico e proiezione dei dati geologici sul relativo profilo.

14.00 – 15.00 interrogazioni spaziali.

15.00-16.00: Interpolazione tra dati puntuali e dati lineari.

16.00 – 17.00: Lavorare con i file raster (calcolo dei volumi, ecc.).

IMPORTANTE: È NECESSARIO DOTARSI DI UN NOTEBOOK CON INSTALLATA LA VERSIONE “FIRENZE” DI QGIS

p.s. per gli iscritti impossibilitati a partecipare si evidenzia che gli organizzatori stanno predisponendo un corso analogo in lingua italiana da tenersi nei prossimi mesi

Iscrizione al Corso n.1 Qgis 29 settembre 2023

I partecipanti dovranno versare l'importo di **85 euro per i soci Agatas aps** e 110 euro per i non soci entro il **27 settembre 2023** con bonifico bancario intestato a:

AGATAS aps

IBAN: IT25 M058 5601 8010 8357 1525 370

con la causale: **Quota corso n.1 Qgis Nome Cognome**

Chi desidera diventare socio ordinario di Agatas aps può utilizzare il modulo seguente per farne richiesta.



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 _____