

L'Ordine dei Geologi della Lombardia organizza
il corso di aggiornamento e approfondimento professionale in modalità Webinar

OPEN-GEO: IL SOFTWARE LIBERO PER LA GEOFISICA E LA GEOLOGIA

LUOGO E DATA

Corso in modalità FAD - webinar sincrono su piattaforma Zoom

Mercoledì 17 dicembre 2025 - Dalle 14:30 alle 16:30

PROGRAMMA

14:10 **REGISTRAZIONE PARTECIPANTI**

14:20 **INTRODUZIONE**

- *Dott.ssa Geol. Cristina Iarabek – Consigliere dell'Ordine dei Geologi della Lombardia*

14:30 **RELATORE**

- *Dott. Geol. Alberto Carrera*
Università degli Studi di Padova, Dipartimento di Geoscienze
- *Open source e open science*
- *Geofisica applicata: problema diretto e inverso*
- *Geofisica applicata: metodi più utilizzati*
- *Librerie Python e Jupyter Notebook*
- *Esempi ed applicazioni*

16:30 **CHIUSURA LAVORI**

- *Dott. Geol. Cristina Iarabek – Consigliere dell'Ordine dei Geologi della Lombardia*

OBIETTIVI

Il corso si propone di illustrare i software open source per le principali metodologie geofisiche: una risorsa da non utilizzare in modo meccanico, ma comprendendo a fondo il suo funzionamento, le sue logiche operative, i presupposti dei dati in ingresso e il significato dei risultati prodotti ed raffronto costante con la geologia.

COSTI, MODALITÀ DI ISCRIZIONE, CREDITI FORMATIVI

- La partecipazione al corso è gratuita per gli iscritti all'Albo Professionale e all'Elenco Speciale dei Geologi della Lombardia
- Costo di iscrizione per ALTRI PARTECIPANTI **20,00 €** (esente IVA Art. 10 comma 20 DPR 633/1972) da versare mediante bollettino IUV (PagoPa) previa richiesta alla segreteria (segreteria@geolomb.it) indicando i seguenti

riferimenti: NOME, COGNOME, COD. FISCALE, Indirizzo di domicilio (Via..., Città, CAP, Provincia) e l'indirizzo e-mail dello scrivente.

Successivamente all'avvenuto pagamento sarà possibile procedere al punto successivo.

- Per iscriversi è necessario cliccare sul link di seguito:

https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN_Yf5V3ml3QQqESRMyOoD_Ug

- compilando i campi indicati (CF, Ordine di appartenenza, n. iscrizione e indirizzo e-mail) **entro e non oltre le ore 13:00 di martedì 16 dicembre 2025**. Riceverete nell'arco delle 24 ore una e-mail di conferma completa del link di collegamento al webinar (attivo SOLO a partire dalle ore 14:10 di mercoledì 17 dicembre 2025)
- *L'evento è in fase di accreditamento APC per i Geologi.*

RIFERIMENTI -----

Responsabile del corso: Dott.ssa Geol. Cristina Iarabek c.iarabek@geolomb.it

Segreteria organizzativa: Ordine dei Geologi della Lombardia – segreteria@geolomb.it

ENTE ORGANIZZATORE -----



Ordine dei Geologi della Lombardia

Via G.B. Pirelli 26, 20124 Milano

Tel. 02 66 98 11 30 - segreteria@geolomb.it

www.geolomb.it