



ORDINE DEI GEOLOGI DELLA SARDEGNA

CICLO DI SEMINARI FORMATIVI PER I GEOLOGI GIOVANI PROFESSIONISTI

LE INDAGINI GEOFISICHE DI SUPERFICIE APPLICATE ALLA PROGETTAZIONE GEOLOGICA

DATA: 5 luglio 2023
SEDE: webinar
ORARI: 16:00 – 18:30
DOCENTE: Geol. Giancarlo Carboni (geologo libero professionista)
CREDITI: 3 CFP
ISCRIZIONE: Inviare email alla segreteria dell'Ordine geologi.sardegna@tiscali.it

Presentazione

Seminario di introduzione alla professione del geologo indirizzato ai giovani iscritti e ai neolaureati iscritti all'esame di stato. Vengono forniti dei cenni sullo stato dell'arte sui principali e più diffusi metodi geofisici utilizzati nell'ambito della geologia applicata. Vengono anche fornite delle indicazioni su una corretta programmazione delle indagini, nonché i loro costi indicativi

Programma

16:00 – 18:00

- Le indagini geofisiche di superficie applicate alla progettazione geologica:
 - sismica di superficie
 - tomografia geoelettrica
 - georadar, metodi elettromagnetici
 - onde di superficie (MASW, REMI , ecc.)
- standard di riferimento
- esempi di capitolato tecnico ed economico

18:00 – 18:30

- Approfondimenti e discussioni

NOTE:

Modalità di interazione:

I quesiti potranno essere posti nel corso della sessione del webinar, utilizzando la chat disponibile sulla piattaforma o con dialogo diretto con webcam e microfono.