

Webinar

TITOLO: Transizione energetica e digitale: fabbisogni e strategie per un approvvigionamento sostenibile di materie prime, materie prime critiche e strategiche

Date: 27 febbraio 2025

Referenti Organizzativi: Dott. ssa Geol. Elisa Livi

Relatori: Ing. Giovanna Antonella Dino (Ricercatrice presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Torino)

Obiettivi formativi: Il reperimento materie prime (anche critiche e strategiche) per garantire la transizione verso tecnologie green e hi-tech è al centro delle politiche europee e necessita di professionalità che abbiano competenze scientifiche e tecniche, unitamente a conoscenze in ambito legislativo, economico e sociale. Il presente intervento, dopo una parte introduttiva riguardante politiche, criticità e strategie europee in merito all'approvvigionamento di materie prime, anche critiche e strategiche, si focalizzerà su ricerche e buone pratiche per la gestione "integrata" e sostenibile delle georisorse minerali (naturali ed antropiche). Si presenteranno casi studio relativi all'economia circolare e allo sfruttamento di discariche (landfill mining) nell'ambito di rifiuti minerali (scarti/rifiuti di cava e miniera, terre e rocce da scavo e rifiuti da costruzione e demolizione), al fine di sfruttare la risorsa-rifiuto, intesa come integrativa della risorsa-naturale.

Costo: 20,00 € (esente iva art. 10, comma 1, DPR. 633/1972 al n. 20)

Sede: piattaforma GoToWebinar

Crediti APC richiesti(*): 4 (*)l'attribuzione dei crediti APC è decisa dall'OGT e validata dalla Commissione APC nazionale. E' possibile che venga attribuito un numero di crediti diverso da quello richiesto.

Numero massimo corsisti: 100

PROGRAMMA

- Ore 09,00 – 09,30** Inquadramento generale: politiche europee, criticità e strategie per l'approvvigionamento di materie prime, incluse le materie critiche e strategiche
- Ore 09,30 – 10,00** Breve inquadramento normativo
- Ore 10,00 – 10,30** Ricerche e buone pratiche per la gestione "integrata" e sostenibile delle georisorse minerali (naturali ed antropiche)
- Ore 10,30 – 10,45** Question time

- Ore 10,45 – 11,30** Da rifiuto a risorsa: casi studio relativi a economia circolare e landfill mining applicati ai rifiuti minerali (scarti/rifiuti di cava e miniera, terre e rocce da scavo e rifiuti da costruzione e demolizione)
- Ore 11,30 – 12,15** Prospettive future
- Ore 12,15 – 12,30** Question time e termine dei lavori

NOTE:

Modalità di iscrizione e accesso:

L'iscrizione è effettuabile solamente attraverso la registrazione sul sito della Fondazione dei Geologi della Toscana <https://fondazione.geologitoscana.it/>

Prima dell'inizio del corso verrà inviato dalla Segreteria il link di collegamento all'aula virtuale per l'accesso al corso.

Modalità di interazione:

I quesiti potranno essere posti nel corso della sessione del webinar, utilizzando la chat disponibile sulla piattaforma.

Rinuncia alla partecipazione:

L'eventuale rinuncia alla partecipazione deve avvenire e deve essere comunicata almeno 72 ore prima dell'inizio del corso tramite comunicazione scritta all'indirizzo: corsi@fondazione.geologitoscana.it indicando, ai fini del rimborso della quota di iscrizione, i seguenti dati: coordinate bancarie e intestazione del conto. Sarà dovuta una penale di €10 da pagarsi su IBAN: IT03S 03296 01601 000064470345 – Causale: RINUNCIA EVENTO (DATA DELL'EVENTO), NOME COGNOME PARTECIPANTE; la distinta di pagamento dovrà essere inviata per mail assieme alla comunicazione di mancata partecipazione.