

Gruppo Nazionale Georisorse, Ambiente e Beni Culturali (G.A.Be.C.)



Workshop

MATERIE PRIME E GEOMATERIALI: CRITICITÀ E APPLICAZIONI INDUSTRIALI

1^a Circolare

Il Gruppo Nazionale GABeC (Georisorse, Ambiente, Beni Culturali) è lieto di invitarvi al Workshop dal titolo "*Materie Prime e Geomateriali: criticità e applicazioni industriali*," che si terrà nei giorni 9-10 Dicembre 2024 presso l'aula Lucchesi del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università La Sapienza di Roma.

L'evento prevede una prima parte (1a Giornata) di interventi a carattere formativo e una seconda parte (2a Giornata) incentrata su contributi tecnico-scientifici.

Si affronteranno diversi aspetti inerenti le georisorse, con particolare attenzione alla normativa e alle problematiche legate a prospezione, coltivazione, trasformazione e utilizzo di materie prime critiche, minerali e rocce industriali, materie prime seconde.

La seconda giornata sarà dedicata a dottorandi e giovani ricercatori che svolgono ricerche in questo settore e che potranno partecipare con brevi comunicazioni orali e poster inviando un abstract entro il 30 Ottobre 2024 all'indirizzo mail giornatagabec@gmail.com.

E' prevista la partecipazione in modalità remota attraverso la piattaforma Webex.

L'evento si svolge in convenzione e cooperazione con il Consiglio Nazionale dei Geologi. Saranno attribuiti 7 CFP (con incremento di ulteriori 3 CFP per chi supererà il questionario finale) ai partecipanti alla **Sessione 1** iscritti all'Albo dei Geologi.

Di seguito il programma provvisorio delle giornate

PROGRAMMA PROVVISORIO

1^a Giornata (9/12/2024) Sessione **1**

Ore 9:00 – 10:00 Cerimonia di apertura e stato dell'arte

Introduzione alle Giornate a cura di Elena Belluso, Presidente GABeC

Saluti Istituzionali

- sen. Dott. Adolfo URSO, Ministro delle Imprese e del Made in Italy
- Dr Gianluca CUSANO, Direzione generale valutazioni ambientali, Divisione II Rischio rilevante e autorizzazione integrata ambientale, Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica
- Dr. Antonello PROVENZALE, Direttore dell'Istituto di Geoscienze e Georisorse, CNR
- Dott. Fiorenzo FUMANTI, Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia ISPRA, coordinatore della realizzazione del database nazionale geologico minerario
- Dott. Arcangelo Francesco VIOLO, Presidente del Consiglio Nazionale dei Geologi
- Dott. David GOVONI, Presidente della Federazione Europea dei Geologi (Efg)



Gruppo Nazionale Georisorse, Ambiente e Beni Culturali (G.A.Be.C.)



Lectures

10:00 – 11:00 Gian Andrea BLENGINI, Implementazione del "Critical Material Act" in Europa e in Italia

11:00 – 11:15 Coffee Break

11:15: - 12:15 Paolo NIMIS, "Un'introduzione alle risorse minerali e materie prime critiche: dove, come, quante"

12:15 – 13:15 Francesco DI BENEDETTO, "Studi sulla disponibilità futura delle Georisorse"

13:30 - 14:20 Pausa Pranzo

14:30 – 15:30 Andrea DINI, "Non solo litio: geoscienze, serendipità e nuovi orizzonti minerari"

15:30 -16:30 Davide SETTEMBRE (azienda GRESMALT), "Georisorse Nazionali: leva strategica per la decarbonizzazione dell'industria ceramica"

16:30- 17:30 Licia SANTORO, "Recupero di Materie Prime Critiche da rifiuti estrattivi. Casi studio in Italia"

17:30 -18:30 Mariano MERCURIO e Piergiulio CAPPELLETTI, "Zeoliti: da minerale industriale a geomateriale strategico. Una nuova sfida per le zeoliti naturali"

18:30 – 19:00 Verifica Finale (questionario)

2^a Giornata (10/12/2024) Sessione 2

Contributi tecnico-scientifici **Ore 9:00 – 13:00**

Certi del Vostro interesse, e auspicando la Vostra partecipazione, rimaniamo a disposizione per qualunque informazione

Il Comitato Organizzatore

Mauro Francesco La Russa, Responsabile Davide Comboni Caterina De Vito Claudio Finocchiaro Pietro Marescotti Nicola Mondillo Francesco Radica Licia Santoro