

IX Convegno Attività Minerarie nel bacino del Mediterraneo: Stato dell'Arte

IGLESIAS 23 - 24 OTTOBRE 2026

VENERDÌ 23 OTTOBRE

I Sessione - Mattina

Lapidei Ornamentali: valorizzazione, sostenibilità e nuove tecnologie.



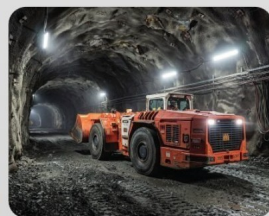
VENERDÌ 23 OTTOBRE

II Sessione - Pomeriggio

Territori minerari tra valorizzazione culturale e rilancio produttivo.

SABATO 24 OTTOBRE

Sicurezza nell'industria estrattiva: sfide attuali e prospettive.



CON IL PATROCINIO E LA COLLABORAZIONE DI

Presentazione

Giunto alla nona edizione, il convegno è l'appuntamento annuale dell'**Associazione Mineraria Sarda** e da anni uno dei principali momenti di confronto scientifico e culturale sul settore estrattivo in Italia. L'AMS organizza il convegno con l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari, l'Ordine dei Geologi della Sardegna, l'Ordine dei Periti Industriali di Cagliari e l'AIAS. I temi spaziano dalla normativa alla tecnica, dall'esplorazione alla produzione, dal recupero ambientale fino agli aspetti economici, legali e storici. Sede: **Aula Magna dell'ex Istituto Tecnico Minerario, I.I.S. "Asproni-Fermi", via Roma 45, Iglesias.**

Enti ed Istituzioni partecipanti

- I.I.S. "Asproni-Fermi"
- Provincia del Sulcis Iglesiente
- Regione Autonoma della Sardegna – Assessorato dell'Industria e SAERA
- ARPAS – Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Sardegna
- ISPRA – Servizio Geologico d'Italia
- Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari
- Scuola di Formazione dell'Ordine degli Ingegneri di Cagliari
- Ordine dei Geologi della Sardegna
- Ordine dei Periti Industriali di Cagliari
- AIAS – Associazione Italiana Ambiente e Sicurezza
- Università di Cagliari
- Politecnico di Torino
- Università di Torino
- Parco Geominerario, Storico e Ambientale della Sardegna
- IGEA SpA
- Carbosulcis
- Mapei
- Atalaya Mining (Spagna)
- Minens – Mining & Environmental Solutions
- Minerva Metals
- Clariant

Quote e iscrizione

€ 60 Partecipazione completa
venerdì e sabato

€ 30 Studenti universitari
venerdì e sabato

La quota comprende ingresso, materiali del convegno, due coffee break e pranzo a buffet il venerdì, un coffee break il sabato. Pagamento con **bonifico** intestato ad Associazione Mineraria Sarda – **IBAN IT86 E076 0104 8000 0001 2091 096** (causale: "Iscrizione IX Convegno AMS – Nome Cognome"), oppure **in sede** al banco di registrazione, venerdì e sabato dalle 8:30 alle 9:00.

Associazione Mineraria Sarda · informazioni e segreteria

via Roma 39, 09016 Iglesias (SU)
Tel/fax +39 0781 22387
Cell. +39 329 3534289 · +39 348 9014006

convegno@associazioneminerariasarda.it
segreteria@associazioneminerariasarda.it
www.associazioneminerariasarda.it

Venerdì 23 ottobre

Aula Magna Istituto Minerario “G. Asproni”

8:30–9:00 **Registrazione dei partecipanti**

9:00–9:30 **Saluti istituzionali** – **Massimo Potenza** (Dirigente I.I.S. Asproni-Fermi), **Mauro Usai** (Sindaco del Comune di Iglesias, Presidente Provincia Sulcis Iglesiente), **Pasquale Guidace** (Direttore Generale Servizio Geologico d'Italia – ISPRA), **Emanuele Cani** (Assessore dell'Industria RAS), **Giuseppe Cinus** (Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari), **Angelo Loggia** (Presidente Scuola di Formazione Ordine degli Ingegneri di Cagliari), **Mario Vincenti** (Presidente Ordine dei Periti Industriali di Cagliari), **Davide Boneddu** (Presidente Ordine dei Geologi della Sardegna)

PRIMA SESSIONE · MODERATORE N. CAREDDU**Lapidei ornamentali: valorizzazione, sostenibilità e nuove tecnologie**

9:30–9:40 **N. Careddu** (UniCA) – Introduzione alla sessione – Un ricordo del prof. Giampaolo Siotto

9:40–10:10 **P. Primavori** (International Stone Consultant, online) – Le risorse lapidee sarde: riflessioni e considerazioni

10:10–10:30 **R. Carcangiu** (SAERA) – Il contributo del Servizio attività estrattive e recupero ambientale (SAERA) nella valorizzazione dei materiali lapidei

10:30–10:50 **R. Bellopede** (PoliTO) – I processi per la valorizzazione tecnica, ambientale e sociale della pietra ornamentale alla luce degli ultimi Regolamenti Europei

10:50–11:10 *Coffee break*

11:10–11:30 **G.A. Dino** (UniTO) – Da rifiuto a risorsa: valorizzazione sostenibile degli sterili silicatici nelle filiere delle pietre ornamentali

11:30–11:50 **G. Signori** (Mapei) – Oltre la sostenibilità: progettare la circolarità della pietra

11:50–12:10 **S. Columbu** (DSCG – UniCA) – Transizione ecologica dei sottoprodotti di cava: un approccio a zero emissioni per leganti pozzolanici green-building

SECONDA SESSIONE · MODERATORE S. NAITZA**Territori minerari tra valorizzazione culturale e rilancio produttivo**

12:10–12:30 **A. Abis** (Parco Geominerario, Storico e Ambientale della Sardegna) – Epopea mineraria e tutela del patrimonio: il Parco Geominerario Storico e Ambientale della Sardegna tra opportunità e progetti di valorizzazione del territorio

12:30–14:30 *Lunch break – Sede dell'Associazione Mineraria Sarda*

14:30–15:00 **F. Fumanti** (ISPRA) – Il quadro attuale delle attività estrattive italiane

15:00–15:20 **A. Farci** (Atalaya Mining, online) – Rio Tinto: 2000 anni di attività minerarie

Venerdì 23 ottobre

Seconda sessione (segue)

15:20–15:40	S. Mattana, M. Cabriolu (IGEA SpA) – IGEA: messa in sicurezza e valorizzazione di siti minerari dismessi
15:40–16:00	B. Grosso, G. Sogos (DICAAR – UnICA) – [titolo da comunicare]
16:00–16:20	Coffee break
16:20–16:40	Carbosulcis – [relatore e titolo da comunicare]
16:40–17:00	M. Elias, R. Bellopede (PolITO) – Linking Multi-Method Characterization to Flotation Design in Fine Tailings Fractions: The Atalaya Mining Case Study
16:40–17:00	S. Peralta (Minens – Mining & Environmental Solutions) – Geopolitica, approvvigionamenti e il potenziale del bacino del Mediterraneo
17:00–17:20	G. Funaioli (Minerva Metals) – Il ciclo minerario. Una corsa ad ostacoli: dal rischio geologico alla Social Licence, dal permitting al capitale
17:20–17:40	F. Granitzio (Clariant) – “The metals shine, the industrials feed” – L’industria mineraria italiana: estrazione, esplorazione e il ruolo dei geologi nel trasformare la geologia in approvvigionamento

Sabato 24 ottobre

Aula Magna Istituto Minerario “G. Asproni”

TERZA SESSIONE · CONGIUNTA AIAS – AMS

Sicurezza nell’industria estrattiva: sfide attuali e prospettive

Moderatori: M.P. Oppes (AIAS) – F. Granitzio (AMS)

8:30–9:00	Registrazione dei partecipanti
9:00–9:40	Saluti istituzionali – Mauro Usai (Presidente Provincia Sud Sardegna), Felice Mulliri (Assessorato dell’Ambiente RAS), Domenico Caracciolo (ARPA Sardegna), Francesco Santi (Presidente AIAS), Giovanni Taveri (Vicepresidente AIAS, Pergemine SpA)
9:40–10:10	G. Paolucci – Inquadramento normativo di settore e interazioni con il D.Lgs. 81/08 e attività di Polizia Mineraria
10:10–10:40	P. Scussel – Perforazioni petrolifere: l’importanza del Well Control nella prevenzione e gestione delle emergenze di pozzo
10:40–11:10	G. Porcu – La qualità dell’aria in sottterraneo: principi di ventilazione
11:10–11:30	Coffee break
11:30–12:00	A. Marcus – Sistemi di gestione della sicurezza nelle coltivazioni a cielo aperto. Un caso pratico
12:00–12:30	G. Concas – Le macchine di miniera: evoluzione tecnica dal 1850 al 1998