

# Attività minerarie nel bacino del Mediterraneo

Attività minerarie e materie prime di importanza critica: problemi e sfide per uno sviluppo sostenibile

Ente	Autori	Titolo intervento	
SESSIONE: A.N.I.M. - Venerdì 25, 9:30 -13:00			
Chairman Ing. Domenico SAVOCA			
9:30 - 9:40	Sindaco Comune di Iglesias	M. Usai	SALUTI ISTITUZIONALI SINDACO IGLESIAS
	Presidente Associazione Mineraria Sarda	G. Orrù	PRESENTAZIONE E SALUTI ASSOCIAZIONE MINERARIA SARDA
	Dirigente Scolastico I.I.S. Minerario "Asproni-Fermi"	M. R. Lai	PRESENTAZIONE E SALUTI
9:40 - 10:10	Assessore all'Industria della Regione Sardegna	A. Pili	SALUTI ISTITUZIONALI
	Presidente Ordine Degli Ingegneri della Provincia di Cagliari	A. Loggia	PRESENTAZIONE E SALUTI OIC
	Presidente Associazione Nazionale Ingegneri Minerari	D. Savoca	PRESENTAZIONE E SALUTI A.N.I.M.
10:10 - 10:30	Associazione Nazionale Ingegneri Minerari	D. Savoca	LABORATORIO MATERIE PRIME: LA STRATEGIA PER UNA POLITICA NAZIONALE DELLE MATERIE PRIME
10:30 - 10:50	IMIFABI Sardegna	D. Chelo, L. Manfroi	IL TALCO IN SARDEGNA NEL TERZO MILLENNIO: RISORSA E SOSTENIBILITÀ PER IL TERRITORIO DI ORANI
10:50 - 11:20 Coffee Break			
11:20 - 11:40	Politecnico di Torino	R. Bellopede, P. Marini	QUADRO NORMATIVO E AZIONI DI FINANZIAMENTO A LIVELLO EUROPEO E INTERNAZIONALE PER LA SOSTENIBILITÀ E LA SICUREZZA NEL SETTORE MINERARIO
11:40 - 12:00	Regione Sardegna	B. Costa	UN PROGETTO DI ARCHITETTURA DEL PAESAGGIO PER IL RECUPERO DI UN'AREA DELLA PRODUZIONE MINERARIA: IL PARCO RUR-URBANO DI SANTA CATERINA
12:00 - 12:20	Associazione Nazionale Ingegneri Minerari	O. Pandolfi, D. Savoca	LA CAVA 4.0: NUOVE TECNOLOGIE PER IL PROGETTO E IL GOVERNO DELLE CAVE DI LAPIDEO
12:20 - 12:40	Unicalce	D. Govoni	SUSTAINABILITY OF LIMESTONE UNDERGROUND MINING: UNICALCE 20 YEARS EXPERIENCE
12:40 - 13:00	DICAAR, Università Degli Studi di Cagliari	V. Dentoni, B. Grosso, G. Massacci, F. Pinna	CHARACTERIZATION OF ERODIBLE SURFACES WITH AN ENVIRONMENTAL WIND TUNNEL

SESSIONE: Le Professioni nell'Attività Estrattiva in Italia e in Europa - Venerdì 25, 14:00-18:00			Chairman Prof. Stefano NAITZA
14:00 - 14:30	Consiglio Nazionale dei Geologi, European Federation of Geologists	G. Ponzoni	GEOLOGI PROFESSIONISTI 'ESPERTI': UN 'MONDO' DI OPPORTUNITÀ IN EUROPA E IN AREE ESTRE UE
14:30 - 15:00	Ordine dei Geologi della Sardegna	G. Carboni	ATTIVITA' ESTRATTIVE E GEOLOGI
15:00 - 15:30	UNICALCE	D. Govoni	GEOLOGI E CODICE PERC
15:30 - 16:00	Associazione Nazionale Ingegneri Minerari	D. Savoca, O. Pandolfi	LE PROFESSIONI TRADIZIONALI ED EMERGENTI NEL SETTORE ESTRATTIVO, OPPORTUNITÀ PER LA FORMAZIONE E LA CERTIFICAZIONE PROFESSIONALE
16:00 - 16:30 Coffee Break			
16:30 - 17:00	Geologo libero professionista	G. Piras	IL RUOLO DEL GEOLOGO NEL POST-MINIERA: PROGETTO DI MESSA IN SICUREZZA DELLA CAVA DISMESSA "SA PIRAMIDE" COMUNE DI PORTOSCUSO, SARDEGNA
17:00 - 17:30	Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche, Università degli Studi di Cagliari	S. Da Pelo	GEOLOGI E ATTIVITA' MINERARIA: IL CONTRIBUTO DELL'UNIVERSITÀ
17:30 - 18:00	Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche, Università degli Studi di Cagliari	G. De Giudici	ENVIRONMENTAL RESILIENCE MAKES A DIFFERENCE
18:00 - 18:30	AR.P.A.S.	R. Dessi	INDIVIDUAZIONE DEI VALORI DI FONDO NATURALE DEI SUOLI E DELLE ACQUE SOTTERRANEE NEI DISTRETTI MINERARI DELLA SARDEGNA
18:30 - 19:00	Associazione Mineraria Sarda	F. Manca, E. Contini, F. Granitzio, S. Naitza, M. Manis	IL RECUPERO DEI SITI MINERARI DISMESSI IN SARDEGNA: UNA PROPOSTA
SESSIONE: Prospezione, Estrazione, Processi di trattamento materie prime e seconde - Sabato 26, 9:30-13:30			Chairman Dott. Geol. Fabio GRANITZIO
9:30 - 9:50	Dipartimento Scienze della Terra, dell'Ambiente e delle Risorse, Università degli Studi di Napoli	M. Boni, G. Balassone, N. Mondillo	THE VAZANTE-PARACATÚ CALAMINE PROJECT (BRAZIL)
9:50 - 10:10	C.E.S.A./DICAAR, Università Degli Studi di Cagliari	L. Ammirati, N. Mondillo, D. Calcaterra	MONITORING ILLEGAL UNDERGROUND MINING: A POSSIBLE APPLICATION OF THE DINSAR TECHNOLOGY
10:10 - 10:30	GDP - GEOMIN srl	P. Manca, G. Massacci, C. Mercante, G. Orrù, D. Pintus, G. Sogos	TRATTAMENTO PER FLOTTAZIONE DEI RESIDUI MINERARI DI MONTEVECCHIO LEVANTE: SINTESI DEI RISULTATI
10:30 - 10:50		P. Gabriele	MODELLIZZAZIONE GEOLOGICA E GEOMECCANICA: UNO STRUMENTO CHIAVE PER L'ATTIVITÀ ESTRATTIVA IN SOTTERRANEO
10:50 - 11:20 Coffee Break			
11:20 - 11:40	Clariant	N. Figueredo, D. Navas, R. Molina	STUDY ON THE EFFECT OF SURFACE MODIFIED MINERALS ON THE MINING DEWATERING PROCESS
11:40 - 12:00	Università Degli Studi di Sassari, Scienze della terra	G. Oggiano	L'UTILITÀ DELLE MINIERE INATTIVE NELLA COSTRUZIONE DI INFRASTRUTTURE PER LA RICERCA SULLE ONDE GRAVITAZIONALI: IL CASO DI SOS ENATTOS
12:00 - 12:20	Istituto di Struttura della Materia-CNR Roma; CNR-ISOF, Bologna	D. Peddids, P. Dambrosio, S. Laureti, G. Varvaro	MINEHERITAGE: OPPORTUNITÀ E PROSPETTIVE PER LA VALORIZZAZIONE DEI SITI MINERARI IN SARDEGNA
12:20 - 12:40	Studio di Ingegneria Pandolfi	M. Manis, F. Granitzio	MONTES GEMINI. DALLE ISO 45001 E ISO 14001 ALLA VIRTUAL LEAN QUARRY
12:40 - 13:00	Dipartimento Chimica e Farmacia, Università degli Studi di Sassari	O. Pandolfi, A. Potenza, A. Fregosi, M. Lavaggi	RADIOLOGICAL CHARACTERIZATION OF THE GRANITOID SARDINIAN DIMENSION STONES
13:00 - 13:20	Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche, Università degli Studi di Cagliari	S. Cuccuru, S. Naitza, A. Puccini	STUDIO ED ESPLORAZIONE DI GIACIMENTI MINERARI MEDIANTE OPTV (BOREHOLE DIGITAL OPTICAL TELEVIEWER)

