



Associazione Nazionale Ingegneri Minerari



ISTITUTO ASCANIO SOBRERO
per la Ricerca sugli Esplosivi e la Detonica



CONSIGLIO NAZIONALE
DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
PRESO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA



ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI
E PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
DELLA PROVINCIA DI SALERNO

ORGANIZZANO IL CONVEGNO

EXPLO 2026

6° CONVEGNO NAZIONALE DI ESPLOSIVISTICA GENERALE

23 marzo 2026

c/o LLOYD'S BAIA HOTEL Via Benedetto Croce,
84019 Vietri sul Mare (SA)

EXPLO 2026: Esplosivistica generale – Innovazioni legislative, scientifiche, tecniche ed operative

L'ANIM, l'Istituto Ascanio Sobrero, l'Ordine degli Ingegneri di Salerno, il Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati e l'Ordine dei Periti Industriali e Periti Industriali Laureati della Provincia di Salerno, organizzano il sesto Convegno nazionale in materia di esplosivistica, per fare il punto circa le attuali modalità di impiego degli esplosivi per uso civile, anche con riferimento alle novità legislative intervenute nel corso degli ultimi anni e alle innovazioni scientifiche, tecniche ed operative oggi disponibili. Gli aspetti legislativi costituiscono vincoli notevoli all'utilizzo degli esplosivi, avendo a riferimento obiettivi di sicurezza del lavoro a seguito dell'impiego degli esplosivi stessi e di tutela dell'incolumità e della sicurezza pubblica: i due argomenti specifici saranno oggetto di interventi da parte di relatori altamente qualificati, anche con il fine di chiarire aspetti ad oggi ancora oggetto di valutazioni controverse e di applicazioni non uniformi sul territorio nazionale. Gli aspetti legislativi hanno anche ricadute economiche e sociali sulle attività lavorative svolte con l'utilizzo degli esplosivi, soprattutto con riferimento alle modalità di abbattimento della roccia nelle cave e nelle miniere e nei lavori civili. I progressi della ricerca scientifica e delle tecniche applicative circa l'utilizzo degli esplosivi, soprattutto in contesti significativamente impegnativi, sono oggetto di particolare attenzione nel corso dei lavori del Convegno. Di particolare interesse risultano gli aspetti relativi alle modalità di attuazione della tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori e dei terzi interessati, in relazione alla definizione di un sistema prevenzionistico adeguato alle attuali necessità di salvaguardia nelle diverse accezioni. Sono presi in esame gli aspetti tecnici innovativi relativi alle diverse modalità di utilizzo dell'esplosivo, nell'industria estrattiva e nelle attività di demolizione di manufatti, anche mediante l'esposizione di esempi esplicativi delle differenti tecniche adottate. In ultimo, il Convegno vuole essere occasione di aggiornamento professionale e formazione per tutti i tecnici e professionisti (Ingegneri, Geologi, Periti Industriali) che a diverso titolo svolgono il loro lavoro in settori interessati dall'esplosivistica generale.

ISCRIZIONI AL CONVEGNO ED INFORMAZIONI

www.anim-ingegneriamineraria.it

Segreteria ANIM: associazione@anim-ingegneriamineraria.it; tel. +39 340 5842984

ORDINE DEGLI INGEGNERI DI SALERNO

Saranno riconosciuti n.3 Crediti Formativi Professionali (CFP), agli ingegneri esclusivamente a seguito dell'effettiva partecipazione all'evento. E' richiesta la pre-registrazione attraverso il form on-line sul sito dell'Ordine www.ordineingsa.it

ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI E PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI SALERNO

Saranno riconosciuti n.6 Crediti Formativi Professionali (CFP) ai professionisti iscritti all'Ordine dei Periti Industriali e Periti Industriali Laureati della Provincia di Salerno

CONSIGLIO NAZIONALE DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI

Saranno riconosciuti n.6 Crediti Formativi Professionali (CFP) ai professionisti iscritti all'Albo dei Periti Industriali e Periti Industriali Laureati. Il riconoscimento dei crediti è valido sia per i partecipanti in presenza sia per coloro che seguiranno l'evento tramite il link della diretta streaming

Sarà possibile partecipare alla diretta streaming registrandosi al seguente link:

<https://cnpiitalia.webex.com/webex/register/r7eda15345b1d8835af2b7e7b751756e8>

In alternativa è possibile accedere tramite la piattaforma Webex inserendo i seguenti dati:

Numero riunione: 2740 265 9790 Password: explo

Con il patrocinio di :



Con il contributo di :





Associazione Nazionale Ingegneri Minerari



ISTITUTO ASCANIO SOBRERO
per la Ricerca sugli Esplosivi e la Detonica



CONSIGLIO NAZIONALE
DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA



ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI E
DEI PERITI LAUREATI
DELLA PROVINCIA DI SALERNO

EXPLO 2026: Esplosivistica generale – Innovazioni legislative, scientifiche, tecniche ed operative

23 marzo 2026

c/o LLOYD'S BAIA HOTEL Via Benedetto Croce, 84019 - Vietri sul Mare (SA)

PROGRAMMA

9:30 REGISTRAZIONE

10:00 SALUTI ISTITUZIONALI

Presidente ANIM – Presidente Istituto Ascanio Sobrero –
Provincia di Salerno – Presidente Ordine Ingegneri Prov.
Salerno – Presidente Ordine Periti Industriali Prov.
Salerno – Vicepresidente Confindustria Salerno

10:30 – I SESSIONE – Coordina Nando Ferranti

**PROPOSTA DI UN ORDINE DI SERVIZIO ESPLOSIVI UNIFICATO PER LE
ATTIVITÀ ESTRATTIVE – AGGIORNAMENTO CON LE DISPOSIZIONI
LEGISLATIVE NAZIONALI VIGENTI**

Domenico Savoca – Presidente ANIM

CENNI SULLA NORMATIVA IN MATERIA DI ESPLOSIVI

Emilio De Falco – Commissione Consultiva Centrale
in materia di esplosivi – c/o Ministero dell'Interno

**LE ATTIVITÀ DEL MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA SICUREZZA
ENERGETICA PER IL RICONOSCIMENTO DEGLI ESPLOSIVI DA
IMPIEGARE NELLE ATTIVITÀ ESTRATTIVE**

Alessandra Fagiani – Ministero dell'Ambiente e della
Sicurezza Energetica

Lucia Citro – Ministero dell'Ambiente e della
Sicurezza Energetica

11:35 COFFEE BREAK

11:50 – II SESSIONE – Coordina Giovanni Aniceti

**DISPOSIZIONI AMMINISTRATIVE PER L'USO DEGLI ESPLOSIVI NELLE
ATTIVITÀ ESTRATTIVE. IL PERCORSO COMPLESSO DELLE
DECLINAZIONI REGIONALI DELLA STESSA NORMATIVA.**

Nevio Crose – Heidelberg Materials Italia Cementi S.p.A.

**I PROBLEMI NELLA GESTIONE ORDINARIA DEGLI ADEMPIMENTI IN
MATERIA DI ESPLOSIVI IN MINIERA**

Andrea Dizioli – IMI Fabi S.p.a.

**RIEVOCAZIONE DELLA DEVIAZIONE DEL FLUSSO LAVICO CON
ESPLOSIVI - ETNA 1983-2023**

Stefano Ronzisvalle – Ingegnere - Studio Tre Erre

LA "ENERGIA NON ASSORBITA" DAI SISTEMI DI TERRAPIENATURA

Giuseppe Calarco – Presidente Istituto Ascanio Sobrero

**INTERVENTO DI DEMOLIZIONE CON ESPLOSIVO DI UN PILASTRO
ROCCIOSO INSTABILE DEL VOLUME DI CIRCA 9000 MC A MONTE
DELLA STRADA STATALE B180 IN TIROLO (AUSTRIA)**

Giacomo Nardin - Geologico

13:10 BUFFET OFFERTO DAL BAIA HOTEL

14:40 – III SESSIONE – Coordina Stefano Ronzisvalle

**ESPLOSIVI: SVILUPPO TECNOLOGICO E IMPATTI APPLICATIVI NEL
SISTEMA ITALIANO**

Daniele Martinelli – Politecnico di Torino

**DEMOLIZIONE DI UN SISTEMA DI CHIUSE IN CALCESTRUZZO E
LATERIZIO – TERNEUZEN (NL)**

Alberto Valt – Maxam Italia

**RIDUZIONE DELLE VIBRAZIONI ATTRAVERSO L'USO DEI DETONATORI
ELETTRONICI SUPPORTATI DA APPROCCIO «SIGNATURE-HOLE-
ANALYSIS»**

Thomas Moser – SSE Svizzera

Giacomo Nardin - Geologico

**TUNNEL DEL VIRGOLO: MONITORAGGIO, ANALISI E PROGETTAZIONI
DELLE VOLATE**

Carlo Ronzisvalle – Ingegnere - Studio Tre Erre

**PROSPEZIONI SISMICHE: COME L'ESPLOSIVO PUÒ AIUTARE NELLO
STUDIO DEI TERREMOTI**

Luca Zandonella Callegher – Tecnomine Srl

**STUDIO SPERIMENTALE SULLA INTERAZIONE TRA LE EMULSIONI
ESPLOSIVE ED I MATERIALI DI INCARTUCCIAMENTO DURANTE LE
DETONAZIONI**

Dott. Ing. Demosthenes A. Efstratiadis - AIDA Alta
Energia / Austin Powder

16:10 CHIUSURA DEI LAVORI

Domenico Savoca – Presidente ANIM

Per gli interessati all'eventuale soggiorno, l'ANIM ha concordato condizioni di favore con il LLOYD'S BAIA HOTEL

Con il patrocinio di :



Con il contributo di :

