



CONVEGNO

# Bolzano Explo Bozen

**07.09.2018** 8:30 – 16:40

NOI Techpark Sala Seminario 1 Via Volta, 13A Bolzano

### LAVORI CON ESPLOSIVI IN AMBIENTE ALPINO

ISCRIZIONE entro 31/08/2018 www.geologico.it



#### CONTATTO

Sebastian Mayrgündter T +39 0471 094 230 <u>safety@idm-suedtirol.com</u> www.idm-suedtirol.com Il convegno internazionale "Bolzano Explo Bozen" raccoglie in un unico evento le principali tematiche relative alla gestione e all'utilizzo degli esplosivi. Questa edizione è dedicata ad alcuni dei grandi cantieri italiani, primo fra tutti la Galleria di Base del Brennero, e offre un focus specifico sulla Svizzera, con la Galleria del San Gottardo e l'impianto idroelettrico Lint da 1.500 MW.

Durante il convegno sarà inoltre organizzato uno spazio espositivo per le aziende e le società che operano nel campo degli esplosivi e degli scavi in roccia, al fine di creare valide opportunità di approfondimento per i partecipanti in più sarà allestita una proiezione video/for di interventi con esplosivi a cura del fotografo Andrea Botto.

#### Destinatari

Autorità, tecnici e imprese che operano in Italia, Austria, Svizzera e Germania. Obiettivo dell'evento è stimolare ed incentivare lo scambio di esperienze tra aziende ed enti dei Paesi citati.

Il convegno è organizzato da IDM Alto Adige in collaborazione con l'Ufficio Geologia della Provincia autonoma di Bolzano e con Geologico, impresa specializzata nella progettazione e gestione di scavi con esplosivi.

#### Informazioni

Evento in lingua tedesca e italiana con traduzione simultanea. L'evento è gratuito. Numero limitato di partecipanti.

#### **PARTNER**







## **BOLZANO EXPLO BOZEN**

DDOCDAMMA		
PROGRAMMA	08.30	Registrazione partecipanti
	09.00	Saluto
		Sebastian Mayrgündter   IDM Alto Adige
		Volkmar Mair   Ufficio Geologia e prove materiali
		n.n.   Sprengverband Austria
		n.n.   Sprengverband Svizzera
	09.30	La costruzione della Galleria di Base del Brennero procede
		Florian Unterlechner   Strabag
		Giobbe Barovero   BBT
	10.10	Il ruolo dell'esplosivo nella Galleria del San Gottardo
		Gregori Clo   Société Suisse des Explosifs SA
	10.30	Presentazione del nuovo Decreto sulle sostanze esplosive
	10.50	Vincenzo Correggia   Ministero dello sviluppo economico
	10.50	La centrale in caverna a Lint (CH) – 700.000 m3 di scavo in roccia
		Elmar Sutter   Marti Tunnelbau SpA
	11.10	Pausa caffè
	11.40	Demolizione di un volume roccioso instabile di 1300 m³: intervento della protezione
		civile a Mori (TN)
		Giacomo Nardin   Geologico.it
	12.00	L'utilizzo dell'esplosivo Nonex e il cantiere per il restauro – Forte di Exilles (TO):
		un ascensore da 4500 m³ di roccia
	12.20	Paolo Napoli e Impresa Zumaglini & Gallina
	12.20	Presplitting, controllo della profilatura delle scarpate in roccia nelle aree estrattive David Pallas   Pravisani SpA
	12.40	Controllo degli abbattimenti in ambito estrattivo tramite elaborazioni 3D,
		supportate da droni
1		Davide Candreago   Sei Epc Italia Spa
	13.00	Pranzo a buffet con specialità altoatesine
	14.30	Monitoraggio vibrometrico della metropolitana di Roma 3
		Stefano Moretti e Matteo Ruggeri   Img srl
	14.50	Prime applicazioni delle cariche cave nella demolizione di strutture metalliche in Ital
		Alberto Valt   Pravisani SpA
	15 10	Beppe Zandonella   Tecnomine Utilizzo di sistemi di taglio innovativi: la prima sega catenaria per rocce dure e
	15.10	dischi diamantati a forma emisferica
		Tiziano Tondin   Tondin srl
	15.30	Utilizzo di droni per il distacco con esplosivi delle valanghe di neve
		Marcello Pezzotti   Sniper Technology
	15.50	Arte ed esplosivi. Quando la ricerca artistica incontra la tecnologia.
		Andrea Botto   fotografo e artista

**SPONSOR** 



16.05 Discussione e saluto







