



4

BOLZANO EXPLO BOZEN

19.06.2026 – h. 8:30 – 17:00

CONVEGNO INTERNAZIONALE DI ESPLOSIVISTICA CIVILE INTERNATIONALE INFORMATIONSTAGUNG FÜR SPRENGTECHNIK

8:30 PRESENTAZIONE CONVEGNO E SALUTI	
Lezione magistrale (ENG - IT) Deformazioni indotte da vibrazioni dallo sparo mine a distanze ridotte da edifici in diversi siti negli USA. Cathy Aimone-Martin <i>Aimone-Martin Associates, LLC</i> - Thomas Pallua <i>Schnabel Engineering Seattle</i>	Referat (ENG - IT) Vibration induced strain from close-in blasting at different sites in the USA Cathy Aimone-Martin <i>Aimone-Martin Associates, LLC</i> - Thomas Pallua <i>Schnabel Engineering Seattle</i>
Schilthorn 20XX - Piz Gloria Lavori di sparo mina a 3000 s.l.m. Svizzera Melchior Burlon <i>Gelma SA</i>	Schilthorn 20XX - Piz Gloria Sprengen auf 3000 MüM in der Schweiz Melchior Burlon <i>Gelma SA</i>
Demolizione di 2000 mc di roccia instabile a Laces (BZ) posizionata a 350 m sopra la S.Statale David Mosna <i>Provincia Autonoma di Bolzano</i> - Giacomo Nardin <i>Geologico.it</i>	Sprengung von 2000 Kubikmetern instabilen Gesteins in Latsch (BZ), 350 m über der Staatsstraße. David Mosna <i>Provincia Autonoma di Bolzano</i> - Giacomo Nardin <i>Geologico.it</i>
10:50 – 11:10 PAUSA CAFFE'	
<i>Ottimizzazione delle prestazioni dell'esplosione in un giacimento di ferro in Brasile: Vibrazioni ridotte, maggiore produttività grazie alla Twin Technology.</i> Thierry Bernard <i>DNA Blast Group</i>	Optimizing Blast Performance in Iron Ore Brazil : Lower Vibrations, Higher Productivity Through Digital Twin Technology. Thierry Bernard <i>DNA Blast Group</i> (ENG - IT)
Lavori di scavo ipogei a ampliamento della clinica ipogea Bonvicini a Bolzano Alberto Valt - Giuseppe Fresi <i>Maxam Italia</i>	Unterirdische Aushubarbeiten zur Erweiterung der unterirdischen Klinik Bonvicini in Bozen Alberto Valt - Giuseppe Fresi <i>Maxam Italia</i>
Monitoraggio vibrazioni e ottimizzazione fasi di scavo cantiere galleria di Lamon (BL) Demosthenes A. Efstratiadis <i>AIDA Alta Energia</i>	Vibrationsüberwachung und Optimierung der Aushubphasen Tunnelbaustelle Lamon (BL) Demosthenes A. Efstratiadis <i>AIDA Alta Energia Srl</i>

Mitigazione delle vibrazioni con il sistema «Signature-Hole-Analysis» Svizzera (DE – IT) Thomas Moser SSE SA	Erschütterungsoptimierung mit Hilfe der «Signature-Hole-Analysis» Svizzera (DE – IT) Thomas Moser SSE SA
12:40 14:20 PAUSA PRANZO	
Cantiere e lavori con esplosivo per la realizzazione di una condotta diametro 1.8 m a Matrei Austria Markus Gruber - Matthias Brunner Brunner & Leiter GmbH	Baugrube und Sprengungen für den Bau einer Pipeline mit einem Durchmesser von 1,8 m in Matrei Österreich Markus Gruber - Matthias Brunner Brunner & Leiter GmbH
L'eredità esplosivistica del Tunnel di Base del Brennero BBT Matteo Lanconelli BBT SE	Das explosive Erbe des Brenner-Basistunnels BBT Matteo Lanconelli BBT SE
Scavo con esplosivi della galleria stradale Variante Tramezzina sul lago di Como in alternativa allo "splitting" previsto dal progetto. Roberto Folchi Nitrex SRL	Sprengung des Straßentunnels Variante Tramezzina am Comosee als Alternative zum im Projekt vorgesehenen „Splitting“. Roberto Folchi Nitrex SRL
Scavo controllato a per la realizzazione di locali ipogei per magazzini alimentari e per un data center Tassullo (TN). Domenico Susca Tassullo	Kontrollierter Aushub für den Bau von unter-irdischen Räumen für die Lagerung von Lebens-mitteln und eines Datenzentrums Domenico Susca Tassullo
Demolizione e ricostruzione del secondo ponte più lungo delle strade provinciali dell'Alto Adige a San Pancrazio. Michael Auer Erdbau GmbH - Andrea Marzi Strabag	Abriss und Neubau der zweitlängsten Brücke der südtirolischen Landstraßen in St. Pankraz. Michael Auer Erdbau GmbH - Andrea Marzi Strabag
Utilizzo prodotto pirotecnico Nonex per l'esecuzione di una bonifica agraria Emiliano Dellamaria Tecnomcom srl	Verwendung des pyrotechnischen Produkts Nonex zur Durchführung einer landwirtschaftlichen Melioration Emiliano Dellamaria Tecnomcom srl

Sede Convegno:

NOI TECHPARK – VIA VOLTA 13, BOLZANO

PARTECIPAZIONE IN PRESENZA e ON LINE

Iscrizione on line **SCANSIONA QR CODE**

Partecipazione libera e gratuita

Servizio di traduzione simultanea (IT- DE)



Tagungsort:

NOI TECHPARK – VOLTA STR, 13 BOZEN

TEILNAHME IN PRÄSENZ und ON LINE

Online-Anmeldung **QR CODE SCANNEN**

Die Teilnahme ist frei und kostenlos

(IT- DE) **Simultanübersetzung**

ORGANIZZAZIONE :



Autonome Provinz Bozen
Provincia autonoma di Bolzano
Provinzia autonoma de Bulsan
SÜDTIROL · ALTO ADIGE



SOLUZIONI CON ESPLOSIVI SPRENGTECHNIK

CON IL PATROCINIO DI :

Associazione Nazionale Ingegneri Minerari ANIM

Ordine Geologi Trentino Alto Adige

Ordine Ingegneri della Provincia di Bolzano

Ordine Ingegneri della Provincia di Trento

Collegio dei Geometri della Provincia Bolzano

CON IL CONTRIBUTO DI



Beyond Performance



BERGMA
MAKE OUR ROADS SAFER



HOCH · TIEFBAU · FORSTTECHNIK · ÖKOWEGEBAU

