



# GEAM

ASSOCIAZIONE GEORISORSE E AMBIENTE

*Patrocini richiesti*

ACCADEMIA DELLE SCIENZE DI TORINO

POLITECNICO DI TORINO

PROVINCIA DI CUNEO



*Inizia la grande avventura del trasporto con carrozze a cavalli*

## CONVEGNO

**TRAFORO STRADALE DEL COLLE DI TENDA**  
un nostro gioiello

la prima e più lunga galleria montana stradale del mondo

**CONVEGNO CELEBRATIVO DEL 150° ANNIVERSARIO  
DELL'INIZIO DEI LAVORI DI COSTRUZIONE**

Cuneo, giovedì 25 maggio 2023

### VISITA TECNICA

al cantiere di adeguamento del Traforo Stradale del Tenda:  
(Consorzio Stabile EDIL.MA.CO, Torino)

Venerdì 26 maggio in mattinata

Sede del Convegno:  
Centro Incontri Provincia di Cuneo  
Sala Falco  
Corso Dante 41 - Cuneo

La partecipazione al convegno è gratuita  
previa iscrizione

<https://forms.office.com/e/rK037HAe1W>

**Crediti professionali richiesti per ingegneri e geologi**

## **Giovedì 25 maggio**

- ore 10:00 Apertura dei lavori  
*Prof. Sebastiano Pelizza, coordinatore, Politecnico di Torino*
- Saluti delle Autorità: Accademia delle Scienze di Torino e Provincia di Cuneo  
Introduzione: *Prof. Sebastiano Pelizza*
- Presiede l'ing. Renato Casale, Presidente Società italiana Gallerie - SIG**
- ore 10:30 Il servizio sociale del Traforo durante 150 anni  
*Prof. Franco Revelli*
- ore 11:00 Come l'ingegneria delle gallerie del XIX secolo contribuì ad avvicinare l'Italia all'Europa e a colmare il vuoto fra nord e sud di un nuovo stato - *Prof. Carlo Callari* – Università degli Studi del Molise
- ore 11:45 Il percorso verso il Traforo: l'iter legislativo che ha portato alla realizzazione del Traforo del Tenda  
*Sig. Danilo Craveia* – archivista
- ore 12:15 Il futuro dei trasporti terrestri nel continente euroasiatico  
*Arch. Mario Virano* – Amministratore delegato TELT sas
- ore 13:00 Pausa pranzo

**Presiede il prof. Daniele Peila, Politecnico di Torino**

- ore 14:30 I lavori di adeguamento delle condizioni di sicurezza del Traforo alle esigenze del traffico moderno  
.....
- ore 15:30 Il nuovo concept design delle grandi infrastrutture  
*Prof. Bernardino Chiaia, Politecnico di Torino*
- ore 16:30 Interventi e discussione
- ore 17:30 Termine della giornata

## **Venerdì 26 maggio**

**Visita tecnica al cantiere di adeguamento del Traforo Stradale del Tenda (Consorzio EDILMACO, Torino)**

La visita tecnica è strettamente riservata agli iscritti al Convegno, per le necessarie autorizzazioni di accesso al sotterraneo.  
Sarà disponibile un pullman da Cuneo al cantiere e ritorno, non sarà possibile accedere al cantiere con auto propria

*Il Traforo stradale del Colle di Tenda è stato un'importante opera pubblica di grande valore tecnico e storico: a suo tempo fu la più lunga galleria stradale del mondo e contestualmente il primo valico stradale montano.*

*Lunga 3182 m, la galleria fu costruita tra il 28 giugno 1873 e l'aprile 1882, con l'incontro delle due avanzate il 20 novembre 1881.*

*L'area di scavo è relativamente piccola, con altezza di 6,5 m e larghezza di 6,0 m in quanto era destinata al transito di pedoni, muli e carrozze a cavalli (le automobili non erano ancora conosciute).*

*Ciò nonostante, il traforo ha sempre svolto il suo servizio in modo egregio e pressoché continuo per 150 anni.*

*Attualmente il transito è interrotto perché sono in corso i lavori di adeguamento della vecchia canna alle stringenti esigenze di sicurezza del moderno traffico stradale.*

*Nel Convegno verranno illustrate e discusse storia e problematiche antiche, moderne e future dei grandi trasporti terrestri.*

**"Si ringraziano l'ANAS e il Consorzio EDIL.MA.CO"**



***Il progresso non si ferma mai!***



**011.0907629**



**geam@polito.it**