



L'Associazione degli Ingegneri della Provincia di Udine, in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri ha organizzato per **martedì 10 maggio 2016** una

## VISITA TECNICA AI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO

La visita verrà effettuata grazie alla disponibilità della Società Galleria di Base del Brennero – Brenner Basis Tunnel BBT SE, e si svilupperà con il seguente programma:

Ore 10.15: accoglienza dei partecipanti presso l'Infopoint di Fortezza (BZ)

Ore 10.30: presentazione del progetto con i contributi di:

- R.Zurlo, BBT SE: Inquadramento generale dell'opera
- S.Skuk, BBT SE: Analisi geologica e geotecnica
- D.Marini, BBT SE: Affinamento progettuale in corso d'opera

Ore 13.15 – 14.00: pranzo leggero

Ore 14.00 – 15.30: visita ai lavori in galleria

### Brevi cenni introduttivi dell'opera.

*Dall'autunno 2011 sono in corso di realizzazione i lavori per la costruzione della Galleria di Base del Brennero che si sviluppa ad una quota di 794m s.l.m. sotto il valico del Brennero. La configurazione del tunnel, destinata esclusivamente al trasporto ferroviario, prevede due gallerie principali a singolo binario collegate tra loro ogni 333 m tramite cunicoli trasversali di collegamento.*

*L'opera ha una lunghezza di 55 km e tra le due gallerie principali, ad una quota di circa 12 metri più bassa è prevista, preliminarmente alla realizzazione delle due gallerie ferroviarie, la costruzione di un cunicolo esplorativo, la cui funzione principale è quella di caratterizzare in modo ottimale l'ammasso roccioso al fine di procedere alle fasi successive di progettazione e realizzazione dell'Opera in maniera aderente alle reali condizioni geologiche, riducendo drasticamente l'area di rischio di costruzione sia in termini di tempo che di costi. La posizione prescelta ne consente inoltre lo svolgimento di importanti funzioni logistiche durante la costruzione delle gallerie principali, per il trasporto dei materiali di scavo e per l'approvvigionamento dei materiali di costruzione e, in fase di esercizio, per il drenaggio delle acque intercettate dall'Opera. (Per maggiori informazioni si consulti il sito <http://www.bbt-se.com>)*

La partecipazione alla visita consentirà il conseguimento di n. **3 crediti formativi (CFP)**

Per la partecipazione alla visita l'Associazione Ingegneri renderà disponibile un pullman GT sul percorso Udine (parcheggio del Teatro Giovanni da Udine – Viale Trieste) – Fortezza (BZ) e ritorno. L'orario di partenza è fissato per le ore 05.00 (inderogabile), e il ritorno previsto per le ore 21.00

Il numero di posti disponibili è di **50** (capienza del pullman)

Le iscrizioni dovranno essere effettuate accedendo con le proprie credenziali al portale "Formazione" al link: <http://www.isiformazione.it/ita/risultatiricerca.asp?Interface=ING-UD&TipoOrdine=Ingegneri&Luogo=Udine> al più tardi **entro venerdì 29 aprile 2016**, e comunque fino ad esaurimento dei posti.

L'Associazione Ingegneri si riserva la facoltà di annullare la visita se non verrà raggiunta una quota minima di di 40 adesioni.

**Quota di partecipazione alla visita** (si intende comprensiva delle spese di noleggio pullman GT, bus per visita lavori in galleria, pranzo): **€60,00**

Per gli ingegneri iscritti all'Associazione (in regola con la quota 2016): **€40,00**

La quota di partecipazione dovrà essere versata contestualmente all'iscrizione e comunque entro venerdì 29 aprile mediante bonifico bancario su conto corrente IBAN IT90M010051230000000012774 intestato all'Associazione Ingegneri presso la Banca Nazionale del Lavoro di Via Mercatovecchio – Udine, indicando nominativo, causale ed eventuale iscrizione all'Associazione.

Eventuali informazioni possono essere richieste all'Associazione Ingegneri di Udine ai seguenti numeri tel.: 0432690497 - 3487764249 (ing. Fabrizio Cimenti)