

La crescente domanda di mobilità, associata allo sviluppo delle relazioni industriali e commerciali, pone la Società di fronte alla necessità di coniugare e soddisfare due esigenze apparentemente inconciliabili: quella di realizzare nuove e sempre più integrate infrastrutture stradali e ferroviarie, e quella di preservare l'equilibrio naturale dell'ambiente, non compromettendo la salute dei residenti, le risorse naturali e la bellezza dei paesaggi. La ricerca della migliore soluzione si presenta difficile, anche in relazione ai severi requisiti plano-altimetrici delle moderne infrastrutture di trasporto, veloci e confortevoli, che rendono difficile l'inserimento in territori morfologicamente movimentati e intensamente urbanizzati come quello della maggior parte dei Paesi europei.

In un tale contesto, il ruolo delle gallerie è primario: sempre più frequentemente esse rappresentano l'unica possibilità o comunque la soluzione più vantaggiosa; è noto, infatti, che una galleria ben concepita e ben costruita consente di:

**preservare** il paesaggio originario, minimizzando gli impatti ambientali;

**realizzare** infrastrutture meno vulnerabili;

**accorciare** sensibilmente la lunghezza dei percorsi migliorandone, allo stesso tempo, le caratteristiche plano-altimetriche;

**ridurre** i tempi di percorrenza, i consumi di carburante e l'inquinamento dei prodotti della combustione;

**abbattere** i costi da sostenere durante l'esercizio per la manutenzione dell'infrastruttura;

**assicurare** agli utenti la percorribilità con sufficiente comfort e sicurezza anche in caso di straordinari eventi atmosferici.

La Società Italiana Gallerie, in continuità con le numerose precedenti presenze al Samoter, consapevole della multidisciplinarietà che oggi si richiede per individuare la migliore soluzione progettuale ed esecutiva per l'opera in galleria, con questo convegno si propone di affrontare le diverse tematiche di specializzazione riferenti alle metodologie di scavo e sostegno, con *metodi tradizionali, basati sull'equilibrio dell'ammasso* (ADECO) e con *sistemi meccanizzati di fresa a tutta sezione* (TBM), nonché della *sicurezza* e dell'attenzione all'*ambiente* in fase realizzativa e di esercizio.

Nella constatazione dell'avanzata globalizzazione del settore, in analogia con altre manifestazioni realizzate nelle sedi europee delle associazioni analoghe, parteciperanno all'organizzazione le associazioni di Francia (AFTES), Spagna (AETOS) e Svizzera (GTS) che come la SIG si riconoscono nell'International Tunnelling Association (ITA-AITES).

A questo tradizionale appuntamento partecipano i maggiori esperti del settore, i Soggetti Attuatori, le Grandi Imprese e i Costruttori di Macchine e Tecnologie, e tutti coloro che sono impegnati a garantire il migliore utilizzo del "sottosuolo" quale risorsa irrinunciabile per uno sviluppo sostenibile.

## Programma

Mercoledì, 5 marzo 2008  
Sala Rossini

Ore 13,00 Registrazione dei partecipanti

Ore 14,00 **Apertura dei lavori**

**Adolfo Colombo** (Presidente Soc. Ital.na Gallerie)

**Luigi Castelletti** (Presidente VeronaFiere)

**Martin C. Knights** (Presidente ITA / AITES)

**Jean Philippe** (Presidente AFTES)

**Manuel Arnáiz** (Presidente AETOS)

**Félix Amberg** (Presidente FGU/STS)

**Enrico Corsi** (Ass.Mob.tà Traff. Comune Verona)

**Alessandro Castagnaro** (Presidente A.N.I.A.I.)

**Mario Zocca** (Presidente Ordine Ingg.Verona)

Ore 15,00 **Scavo in Tradizionale**

*Chairman:*

**Giuseppe Lunardi** (Rocksoil)

**Pierre Habib** (École Polytechnique)

**Guido Castrogiovanni** (Stone)

**Franco Tolentino** (Autostrade per l'Italia)

**Antonio De Risi** (MN Metropolitana di Napoli)

Ore 16,15 Coffee break

Ore 16,45 **Scavo meccanizzato**

*Chairman:*

**Piergiorgio Grasso** (Geodata)

**Manuel Arnáiz** (Alcaldia de Ayuntamiento de Madrid)

**Jean Claude Amet** (Vinci Construction)

**Remo Grandori** (Seli)

**Lorenzo Brino** (L.T.F.)

Ore 18,00 Termine dei lavori

## Programma

Giovedì, 6 marzo 2008  
Sala Rossini

Ore 09,15 **Tecnologie, Materiali, Macchine**

*Chairman:*

**Eugenio Bertino** (Cifa)

**Luca Turri** (UCoMESA)

**Massimiliano Brangiotti** (Geotunnel)

**Massimo Cunegatti** (Flag)

**Stefano Airoidi** (Atlas Copco – D.I.C.)

Ore 10,30 Coffee break

Ore 11,00 **Sicurezza e Ambiente**

*Chairman:*

**Alessandro Focaracci** (Prometeo Engineering)

**Tullio Russo** (Comm. Sicur. Gall. Str. Ferr.)

**Paola Firmi** (R.F.I.)

**Carlo Bartoli** (Anas)

**Alain Jeanneret** (Ustra – Uff. Fed. Strade)

Ore 12,15 **Focus " Brennero "**

*Chairman:*

**Ezio Facchin** (Gall. Base Brennero-BBT)

**Michele La Monica** (Gall.Base Brennero BBT)

**Angelo Lombardi** (Gall. Base Brennero-BBT)

**Stefano Fuoco** (SWS Engineering)

**Corrado Bianchi** (Impresa Pizzarotti)

Ore 13,30 Colazione di lavoro

Ore 14,30 Visita all'esposizione

### SCHEDA DI ISCRIZIONE

da inviare a: S.I.G. s.r.l. - Fax 02. 777.90.419 - Tel. 02. 777.90.417  
cell. 335 5452361 / e-mail: eventi@societaitalianagallerie.it

Cognome e nome: \_\_\_\_\_

Società di appartenenza: \_\_\_\_\_

Indirizzo: \_\_\_\_\_

C.A.P.: \_\_\_\_\_ Città: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_

Cellulare: \_\_\_\_\_ e-mail: \_\_\_\_\_

SOCIO SIG  NON SOCIO  STUDENTE

Modalità di iscrizione: **La scheda di iscrizione deve pervenire alla Segreteria Operativa via fax / mail entro il 28 febbraio 2008.**

**Eventuali disdette, valide per il rimborso del 50% della quota di iscrizione, devono pervenire entro e non oltre il 28 febbraio 2008.**

Quota di partecipazione: € 150,00 (IVA compresa e non esposta)

Socio SIG che si iscrive entro il 28 febbraio 2008	€ 120,00
Non socio SIG o Socio dopo il 28 febbraio 2008	€ 150,00
Studenti (con tesserino universitario)	€ 60,00

La quota di iscrizione comprende: l'ingresso-invito alla Fiera, la partecipazione al convegno, i coffee-break, la colazione di lavoro, la documentazione del convegno, la visita guidata al Samoter.

Non saranno ammessi alla quota ridotta i soci SIG non in regola con il pagamento delle quote sociali.

Modalità di pagamento:

tramite bonifico bancario intestato a: **SIG s.r.l.**  
coordinate bancarie IBAN: IT90Z0300201611000065266431  
Banca di Roma, Milano 25, p.zza Cavour n. 2, 20121 Milano-MI

direttamente alla Segreteria, all'atto della registrazione in Fiera, con assegno non trasferibile, carte di credito o bancomat.

Partecipa alla Visita Guidata Samoter  SI  NO

Allega:

fotocopia bonifico bancario  copia tesserino universitario

Intestare Fattura a:.....

Città .....Cap ..... Via .....

C.F. ....P.I. ....

Ai sensi del dlgs 196/03 a tutela della privacy, Vi autorizzo a trattare i dati forniti per la gestione del Convegno, per l'inserimento nell'elenco partecipanti e per future comunicazioni

Data \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

Con il Patrocinio del



Ministero delle Infrastrutture



Ordine Ingegneri della Provincia di Verona



A.N.I.A.I.  
ASSOCIAZIONE NAZIONALE INGEGNERI ED ARCHITETTI ITALIANI  
ROMA



UCoMESA  
UNIONE COSTRUTTORI  
MACCHINE EDILI, STRADALI,  
MINIERARIE ED AFFINI

Sponsor

ATB Tunnel Brennero  
Atlas Copco Italia - Div. Ing. Civile  
Autostrade per l'Italia  
Cifa  
Flag  
Geodata  
Geotunnel  
Italtunnel Consorzio Stabile  
MN Metropolitana di Napoli

Organizzazione a cura di

SOCIETA' DI SERVIZI S.I.G. Srl  
20121 Milano - Piazzale R. Morandi 2 - tel. 02 777.90.417  
C.F. - P.I. e Registro Imprese di Milano n. 03619090966 R.E.A. 1689998



Società Italiana Gallerie  
Italian Tunnelling Society

Member of International Tunnelling Association ITA/AITES



IN COLLABORAZIONE CON :



CONVEGNO

**LE GALLERIE NELLE INFRASTRUTTURE  
DI TRASPORTO**

DALLA CONCEZIONE ALLA REALIZZAZIONE DELLE OPERE

in collaborazione con



Samoter  
2008

5 - 6 marzo 2008

Verona Fiere - Viale del Lavoro n. 8 - Verona  
Centrocongressi Arena - Sala Rossini

Registrazione: desk Convegno SIG-Hall Palazzo Uffici