

***“Le imprese specializzate nel sottosuolo: patrimonio per il sistema economico,
salvaguardia per il territorio nel rispetto dell’ambiente”***

BOLOGNA c/o Bologna FIERE – EXPOTUNNEL - SALA VERDE

Ore 10:00 - venerdì 18 ottobre 2013

Ingresso gratuito previa iscrizione on-line www.expotunnel.it

Ad un anno di distanza dalla presentazione ufficiale della **Federazione Italiana delle Associazioni specialistiche**, le Associazioni fondatrici della FIAS: **AIF** (Associazioni Imprese Fondazioni) **ANIPA** (Associazione Nazionale Imprese Idrogeologia Pozzi per Acqua) ed **ANISIG** (Associazione Nazionale Imprese Specializzate in Indagini Geognostiche) hanno deciso di aderire al primo **Salone professionale delle tecnologie del sottosuolo**, proprio per poter contribuire fattivamente ad una iniziativa di grande rilievo e partecipare così ad una fiera esclusiva, di stampo internazionale per il settore.

In occasione di EXPOTUNNEL, **FIAS** presenterà i motivi che hanno portato alla creazione di *una Federazione che ha riunito le voci del mondo degli specialisti del sottosuolo* e che rappresenta con maggior vigore una realtà, troppo spesso relegata al mondo del subappalto generalizzato, senza la possibilità di ricevere il giusto merito alle imprese che da sempre investono in *attrezzature, personale qualificato ed innovazione tecnologica*, nonostante il gravissimo periodo di crisi economica che ha indebolito il settore delle costruzioni.

Le Associazioni della **FIAS** condivideranno con il pubblico di EXPOTUNNEL le idee, i contributi e le iniziative attraverso interventi di carattere istituzionale e tecnico a cura delle imprese del settore e dei professionisti.

Gli Specialisti del sottosuolo avranno il piacere di presentare....dal software per il calcolo delle emissioni di CO₂ nelle lavorazioni specialistiche, alle norme UNI per la progettazione dei pozzi per acqua...senza dimenticare le importanti **opere propedeutiche** realizzate per il suggestivo **recupero della Costa Concordia** nell'isola del Giglio.....e molto altro ancora...

...arrivederci al 18 ottobre 2013 Bologna – EXPOTUNNEL

1

Programma del Convegno

"Saluti ed apertura dei lavori"

Moderatore **Stefano Cianciotta**, giornalista

Ore 10:00

Intervento Presidente FIAS – AIF **Massimo Poggio**

Ing. Luca Bruni (Servizi & Costruzioni Srl)

“Presentazione EFFC-DFI “CARBON CALCULATOR” software per il calcolo delle emissioni di CO₂ nelle lavorazioni specialistiche”

Ore 10:30

Intervento Presidente ANISIG **Mauro Buzio**

Dott. Marco Angelici (RCT Srl)

“Sondaggi Direzionali”

Ore 11:00

Intervento Presidente ANIPA **Claudio Guareschi**

Dott. Stefano Chiarugi (Landi Sas)

“Nuova Norma tecnica UNI per la progettazione dei Pozzi per Acqua”

Il Sessione Tecnica

Ore 11:30

Ing. Antonio Sanella (Clivio Srl)– **geom. Lorenzo Sogne** (Elas Geotecnica Srl)

“Galleria Val di Sambro – Attraversamento della frana di Ripoli. Intervento con drenaggi integrativi da nicchia con dreno SIDRA®”

Ore 11:50

Dott. Antonio Maria Baldi (S.G.G. Srl –Siena)

“La previsione dell’avanzamento di una TBM mediante un modello statistico-neurale basato sulla velocità sismica di intervallo”

Ore 12:10

Ing. Antonio Arienti – **Ing. Davide Del Monte** (TREVI spa)

“Opere propedeutiche al recupero della Costa Concordia – Isola del Giglio”

Ore 13:00

Domande pubblico - Chiusura lavori