

ORGANIZZATO DA



**Politecnico
di Bari**

Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile

**VISITA TECNICA
GEOTECNICA
FERROVIARIA**

**La nuova linea AV/AC
Napoli - Bari**



Ringraziamo

**Rete Ferroviaria Italiana
Italferr - WeBuild**

Venerdì 12 aprile 11:00 -14:00

IN COLLABORAZIONE CON



PROGRAMMA DELLA VISITA

Ore 11:00

SALUTI E INTRODUZIONE

CIRO NAPOLI – RFI-DIRETTORE INVESTIMENTI NA – BA
GIUSEPPE MACCHIA – PRESIDE CIFI SEZ. BARI
FEDERICA COTECCHIA – ICAR/07 – GEOTECNICA | POLITECNICO DI BARI

Ore 11:10

DESCRIZIONE DEL CANTIERE

GIUSEPPE MALAGNINO – DIRETTORE LAVORI

Ore 11:20

**BRIEFING SULLA SICUREZZA IN CANTIERE PRIMA DELL'INGRESSO E
SUGLI ARGOMENTI OGGETTO DI VISITA TECNICA**

ALESSANDRA COLETTA – CSE
MARCO RICCI – CONSORZIO HIRPINIA AV – WEBUILD

A SEGUIRE

VISITA AL CANTIERE

Ore 14:00

CONCLUSIONE DELLA VISITA

Osserveremo dal vivo cosa sia la geotecnica ferroviaria applicata alla realizzazione della nuova linea AV/AC Napoli – Bari.

Comprenderemo l'importanza delle investigazioni preliminari, come progettare la galleria in modo che sia stabile durante la costruzione e per tutta la sua vita operativa, Vedremo dal vivo una Fresa meccanica a piena sezione, nota come **TBM - Tunnel Boring Machine**, quanto importante sia il controllo dell'acqua sotterranea. Come si attua il monitoraggio e come avviene la gestione dei rischi geotecnici.

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

Oggetto della visita Tecnica:

Cantiere HIRPINIA AV - WEBUILD, Grottaminarda 83035 (Av)

Partecipanti:

35 posti sono riservati gli studenti del Politecnico, Le iscrizioni saranno accettate in ordine di arrivo.

10 posti sono riservati a SOCI CIFI. Le iscrizioni saranno accettate in ordine di arrivo.

Iscrizioni

Compilare ed inviare i moduli allegati entro il 08/04/2024 a cifibari@cifi.it per i SOCI CIFI ed a federica.cotecchia@poliba.it per gli studenti del Politecnico di Bari.

Ritrovo bus - per la partenza:

Politecnico di Bari, via Orabona n.4 - partenza ore 08:00

Dispositivi di Protezione Individuale:

La partecipazione è consentita solo a quanti muniti di dispositivi di protezione individuale (DPI) .



Contatti:

Per gli studenti del Politecnico

[Prof.ssa Federica Cotecchia mail: federica.cotecchia@poliba.it](mailto:federica.cotecchia@poliba.it)

Per gli Peri SOCI CIFI

[CIFI Sez. Bari: cifibari@cifi.it](mailto:cifibari@cifi.it)