Con il patrocinio di

ORDINE degli INGEGNERI DELLA PROVINCIA DELL'AQUILA

Federazione degli Ordini degli Ingegneri d'Abruzzo

REGIONE ABRUZZO

Provincia dell'Aquila

COMUNE DELL'AQUILA

IL SEGNO DELLA RINASCITA

L'AQUILA 2026 Capitale italiana della Cultura

INFN Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

CERN

FUSION FOR ENERGY

Con il contributo non condizionante di

walter tosto INNOVATION AND DELIVERY

EVENTO FORMATIVO

INGEGNERIA PER LA BIG SCIENCE

Competenze, tecnologie e sfide nei grandi progetti internazionali

SABATO
10 OTTOBRE 2026

LABORATORI NAZIONALI DEL GRAN SASSO (LNGS)
Assergi, L'Aquila

6 CFP
Crediti Formativi Professionali

PROGRAMMA DELLA GIORNATA

08:30 Welcome coffee

08:45 Accreditamento e registrazione dei partecipanti

09:15 Saluti istituzionali e apertura dei lavori

Prof. Ezio Previtali
Direttore dei Laboratori Nazionali del Gran Sasso - INFN

Ing. Fabio Colabianchi
Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia dell'Aquila

Ing. Elio Masciovecchio
Vicepresidente del Consiglio Nazionale degli Ingegneri

Guido Liris
Senatore della Repubblica

Marco Marsilio
Presidente della Regione Abruzzo

Angelo Caruso
Presidente della Provincia dell'Aquila

Tiziana Magnacca
Assessore della Regione Abruzzo con deleghe allo Sviluppo Economico, Ricerca Industriale e Lavoro

Roberto Santangelo
Assessore della Regione Abruzzo con deleghe: Formazione professionale, Istruzione, Ricerca e Università, Politiche Sociali, Enti Locali e Polizia Locale, Edilizia Scolastica, Beni e Attività Culturali e di Spettacolo

Pierluigi Biondi
Sindaco del Comune dell'Aquila

Prof. Fabio Graziosi
Rettore dell'Università degli Studi dell'Aquila

Prof. Vincenzo Stornelli
Direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale, dell'Informazione e di Economia, dell'Università degli Studi dell'Aquila

PRESENTAZIONE DELL'EVENTO E DEI RELATORI

09:45 ***Ing. Marco Pezzetti*** - CERN
La criogenia e i sistemi di controllo del CERN.
L'ingegneria invisibile che fa funzionare l'LHC, il più grande acceleratore del mondo

10:30 ***Ing. Donato Orlandi*** - INFN - LNGS
Dai laboratori sotterranei alla manifattura avanzata: meccanica, prototipazione e tecnologie innovative

11:15 Coffee break

11:45 ***Ing. Piergiorgio Aprili*** - Fusion for Energy
ITER e la sfida della fusione nucleare.
L'ingegneria europea verso l'energia delle stelle

12:30 ***Dott. Carlo Bucci*** - INFN-LNGS
Intervento sui Laboratori Nazionali del Gran Sasso e sulle infrastrutture per la Big Science

13:00 ***Ing. Mariantonietta Gabriele*** - Operation Manager della Walter Tosto S.P.A
Dalle prime sfide alle grandi frontiere: il percorso di Walter Tosto nella Big Science

13:30 Light lunch

14:15 Tavola Rotonda
Big Science: opportunità, territorio e futuro
Le competenze dell'ingegneria nei grandi progetti internazionali
Coordina: ***Ing. Marco Tobia***
INFN/Ordine Ingegneri della Provincia dell'Aquila
Con la partecipazione di:
- I relatori della giornata
- I rappresentanti delle istituzioni
- Gli esperti del mondo della ricerca e dell'industria
- I giovani nuovi ingegneri

16:30 **Dibattito aperto con i partecipanti**

17:30 **Chiusura lavori**

ISCRIZIONI
Piattaforma **ISI Formazione**
https://www.isiformazione.it/ita/V2.0_home.asp
con le medesime modalità previste per gli eventi formativi dell'Ordine

INFORMAZIONI
www.ordingaq.it
Email:
segreteria@laquila.ordingegneri.it
Cell: 334.6747734

Media partner:

LaQTV