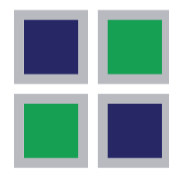


CENTENARIO DELL'ALBO DEGLI INGEGNERI

PERUGIA 22 - 23 - 24 NOVEMBRE 2023



BRUNACCI
& PARTNERS
From good ideas to good business



T2D
ABITARE MEGLIO



Credits



22 NOVEMBRE

Università degli Studi di Perugia
Polo di Ingegneria Via G. Duranti, 63 - Aula B
06125 - Perugia

**LA SCUOLA UMBRA DEGLI
INTERVENTI SUL COSTRUITO**

Esperienze del mondo scientifico delle professioni

ore 14.30 Registrazione dei partecipanti

ore 14.45 Saluti istituzionali

Ing. Gianluca Fagotti - Presidente Ordine Ingegneri Perugia

Prof. Massimiliano Giofrè - Presidente della Fondazione Ordine Ingegneri Perugia

Prof. Giovanni Gigliotti - Direttore Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale -
Università degli Studi di Perugia

ore 15.00 - 18.00 **La scuola umbra degli interventi sul costruito.
Esperienze del mondo scientifico e delle professioni.**

Moderatore - Prof. Massimiliano Giofrè - DICA UniPG

ore 15.00 Ing. Riccardo Vetturini - Ingenium srl

*La strategia dell'isolamento alla base per l'adeguamento sismico di edifici in
muratura di pregio storico artistico*

ore 15.30 Ing. Marco Mezzi - Docente Università eCampus e Simeas srls

*La ricostruzione non convenzionale di Castelluccio di Norcia: paradigma di
una rigenerazione urbana conservativa e sicura*

ore 16.00 Ing. Massimo Mariani - Centro Studi Sisto Mastrodicasa e Centro Studi CNI
*Studi e interpretazioni del sisma. Riflessioni sull'approccio al consolidamento
strutturale in considerazione della sua componente verticale e delle
sollecitazioni impulsive Jerk*

ore 16.30 Prof. Antonio Borri - Docente UNIPG

*Evoluzioni (e involuzioni) nelle analisi e negli interventi per le costruzioni in
muratura*

ore 17.00 Ing. Andrea Giannantoni - Docente UNIFE

*Analisi evolutiva del dissesto e sicurezza strutturale del costruito storico:
esperienze fra tradizione e innovazione*

ore 18.00 **Assemblea degli iscritti**

- Relazione del Presidente dell'Ordine Ingegneri Perugia

- Relazione del Presidente della Fondazione Ordine Ingegneri Perugia

Bilancio preventivo 2024

Discussione e approvazione

A conclusione: aperitivo conviviale

Credits

23 NOVEMBRE

Università degli Studi di Perugia
Polo di Ingegneria Via G. Duranti, 63 - Aula B
06125 - Perugia

**L'AEROSPACE ED IL MOTORSPORT:
DECLINAZIONI NATURALI DELL'INGEGNERIA
INDUSTRIALE E DELL'INFORMAZIONE IN
UMBRIA**

ore 14.30 Registrazione dei partecipanti

ore 14.45 Saluti istituzionali

Ing. Gianluca Fagotti - Presidente Ordine Ingegneri Perugia

Prof. Massimiliano Giofrè - Presidente della Fondazione Ordine Ingegneri Perugia

Prof. Ermanno Cardelli - Direttore Dipartimento di Ingegneria - Università degli Studi di Perugia

ore 15.00 - 18.00 **L'aerospazio ed il motorsport: declinazioni naturali dell'ingegneria industriale e dell'informazione in Umbria**

Moderatore - Prof. Filippo Cianetti - DI UniPG

ore 15.00 Ing. Luciano Pizzoni - Vicepresidente Umbria Aerospace Cluster
Aerospazio in Umbria - professionalità di un territorio che fa sistema e opera nel mondo

ore 15.30 Ing. Marco Dionigi - Ing. Giulia Morettini - UniPG
Verso l'infinito e oltre - CUBESAT UniPG/ASI: la storia della progettazione, realizzazione e qualifica di un nano satellite che consentirà a UniPG di solcare lo spazio

ore 16.00 Prof. Francesco Fantozzi - UniPG
Formula Student: campionato mondiale monoposto stile Formula progettate, costruite e guidate da studenti

ore 16.30 Ing. Luca Regnini - Progettista Red Bull Technology
Analisi strutturali in Formula 1

ore 17.00 Ing. Alessia Micarelli - Project Manager Sinapsi Srl
Cyber Security it's not just about technology, it's about people

ore 18.00 Chiusura dei lavori

24 NOVEMBRE

Sala dei Notari
Piazza IV Novembre, 1
06123 - Perugia

**LE GRANDI SFIDE DELL'INGEGNERIA
DEL NUOVO MILLENNIO**
L'esempio del Ponte sullo Stretto

ore 09.30 Registrazione dei partecipanti

ore 09.45 Saluti istituzionali

Donatella Tesei - Presidente della Regione Umbria

Andrea Romizi - Sindaco di Perugia

Ing. Gianluca Fagotti - Presidente Ordine Ingegneri Perugia

Prof. Massimiliano Giofrè - Presidente della Fondazione Ordine Ingegneri Perugia

Prof. Ermanno Cardelli - Direttore Dipartimento di Ingegneria - Università degli Studi di Perugia

Prof. Giovanni Gigliotti - Direttore dip. di Ingegneria Civile e Ambientale - Università degli Studi di Perugia

ore 10.30 - 13.00 **Le grandi sfide dell'ingegneria del nuovo millennio.
L'esempio del Ponte sullo Stretto.**

Moderatore - Claudio Sebastiani

Il sogno millenario del ponte sullo Stretto: dove eravamo rimasti?

La ripartenza dal progetto definitivo del 2010/11

ore 10.00 Prof. Pietro Lunardi - già Ministro delle Infrastrutture e Trasporti (2001 - 2006)
PARTE 1

ore 10.40 Prof. Ing. Claudio Borri - già Ordinario di Scienza delle Costruzioni, UniFI,
Membro del Comitato Scientifico della Stretto di Messina spa (2023 - in corso)
PARTE 2

ore 11.20 Coffee break

ore 11.40 Prof. Fabio Brancaleoni - Ordinario di Scienza delle Costruzioni - UniRM
Sapienza
I ponti sospesi e il ponte a campata unica per l'attraversamento dello Stretto

ore 12.20 Ing. Angelo Domenico Perrini - Presidente Consiglio Nazionale Ingegneri
Le nuove mete dell'ingegneria a cento anni dalla costituzione dell'Ordine professionale

ore 13.00 Chiusura dei lavori

Tutti gli eventi sono gratuiti.

Vengono riconosciuti n. 3 CFP per gli Iscritti all'Ordine degli Ingegneri per ciascuna giornata (Apprendimento non formale – Seminario)

Per gli iscritti all'Ordine nell'anno 2022 e 2023, under 35: la partecipazione ad 1 pomeriggio a scelta tra il 22 e il 23 più la mattina del 24 prevede la riduzione del 50% della quota di iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia per l'anno 2024



Credits