



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DELLA
BASILICATA

Dottorato in Ingegneria per
l'Innovazione e lo Sviluppo Sostenibile



CICLO DI SEMINARI

Alluvioni: Processi Idrologici, stima delle piene e mappatura del rischio idraulico

Lunedì 15:00-18:00
20 Gennaio Aula T3, 4° piano,
2025 Dipartimento di Ingegneria – Campus di Macchia Romana, Potenza
Università degli Studi della Basilicata

L'evento gratuito consente il riconoscimento di 3 CFP agli ingegneri, rilasciati per il tramite dell'Ordine della Provincia di Potenza

Coordina i lavori: **Prof.ssa Aurelia Sole**, Dipartimento di Ingegneria, Università degli Studi della Basilicata

- Saluti Istituzionali

Prof. Ing. Fabrizio Caccavale, Direttore del Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi della Basilicata

Prof. Ing. Benedetto Manganelli, Direttore del Dipartimento di Ingegneria, Università degli Studi della Basilicata

Ing. Maurizio Tolve, Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza

- Evoluzione nella comprensione delle caratteristiche dei fenomeni idrologici estremi

Prof. Ing. Günter Blöschl, Istituto di Ingegneria Idraulica e gestione delle Risorse Idriche, Politecnico di Vienna e Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica, Ambientale e dei Materiali, Alma Mater Studiorum Università di Bologna

- La Rappresentazione Spazio-Temporale degli Eventi Piovosi Straordinari

Prof. Ing. Salvatore Manfreda, Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambiente, Università degli Studi di Napoli Federico II, Napoli

- Mitigare il rischio idrologico-idraulico e aumentare la sicurezza del territorio: Le attività del progetto Tech4you

Prof. Ing. Raffaele Albano, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi della Basilicata

- Discussione con i partecipanti

Martedì 09:30-13:30
21 Gennaio Aula Terzaghi, 2° piano,
2025 Dipartimento di Ingegneria – Campus di Macchia Romana, Potenza
Università degli Studi della Basilicata

L'evento gratuito consente il riconoscimento di 4 CFP agli ingegneri, rilasciati per il tramite dell'Ordine della Provincia di Potenza

Coordina i lavori: **Prof. Ing. Raffaele Albano**, Dipartimento di Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi della Basilicata

- Saluti Istituzionali

Dott.ssa Laura Mongiello, Assessore all'Ambiente, del Territorio e dell'Energia, Regione Basilicata

Dott. Vincenzo Telesca, Sindaco del Comune di Potenza

Prof. Ing. Benedetto Manganelli, Direttore del Dipartimento di Ingegneria, Università degli Studi della Basilicata

Prof. Ing. Fabrizio Caccavale, Direttore del Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi della Basilicata

Ing. Maurizio Tolve, Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza

- Zonizzazione della pericolosità alluvionale: il progetto HORA

Prof. Ing. Günter Blöschl, Istituto di Ingegneria Idraulica e gestione delle Risorse Idriche, Politecnico di Vienna e Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica, Ambientale e dei Materiali, Alma Mater Studiorum Università di Bologna

- Fenomeni geo-idrologici e cambiamento globale

Ing. Tommaso Moramarco, Direttore dell'Istituto di Ricerca per la Protezione Idrogeologica (IRPI), CNR, Perugia

- La gestione dei rischi sanitari in caso di alluvione

Prof. Dott. Gianluca Paternoster, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi della Basilicata

- Gestione, valutazione e monitoraggio del rischio idraulico dei ponti esistenti

Prof. Ing. Maurizio Giugni, Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambiente, Università degli Studi di Napoli Federico II, Napoli

- Sfide e Progressi scientifici sul rischio alluvione

Prof. Ing. Raffaele Albano, Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi della Basilicata

- Tavola Rotonda

Modera: Prof.ssa Aurelia Sole, Dipartimento di Ingegneria, Università degli Studi della Basilicata

Intervengono:

- **Prof. Ing. Mauro Fiorentino**, Docente dell'Università degli Studi della Basilicata e Presidente "Gruppo Italiano di Idraulica"

- **Dott. Geol. Vera Corbelli**, Segretario Generale dell'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale

- **Ing. Giovanni Di Bello**, Dirigente dell'Ufficio Protezione Civile, Regione Basilicata

- **Ing. Alessandro Attolico**, Dirigente dell'Ufficio Pianificazione e Sviluppo Informatico, Provincia di Potenza

- **Ing. Antonio Mangiamele**, Responsabile del Coordinamento Nazionale della Protezione Civile Gruppo Lucano

- **Ing. Maurizio Tolve**, Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza

- **Prof. Ing. Ruggero Ermini**, Dipartimento per l'Innovazione Umanistica, Scientifica e Sociale, Università degli Studi della Basilicata

- **I relatori degli interventi in programma**

- Chiusura dei lavori

Per ogni ulteriore necessità ed esigenza di chiarimento si prega di contattare: posta@ordingpz.it