PhD Days and Marchi Lecture

Trieste 27-28 Giugno 2024

L'evento sarà organizzato su due giornate.

Il primo giorno, oltre agli indirizzi di saluto i dottorandi mostreranno concisamente la loro attività di ricerca. I dottorandi del primo anno, mediante poster che saranno presentati durante i coffee break, e per i dottorandi del secondo e terzo anno saranno organizzate sessioni orali con interventi di 10 minuti.

La seconda giornata sarà dedicata alle Marchi Lectures e, dopo pranzo, l'evento sarà chiuso da una tavola rotonda del GII a cura del Presidente dell'Associazione, con docenti del nostro gruppo scientifico disciplinare e stakeholders (Regione, Servizi e Associazioni)

Programma Sintetico

	Giovedi 27
9:00-9:30	Saluti e presentazione della sede di Trieste
9:30-11:00	Presentazioni orali dottorandi del II e III anno
11:00 11:30	Pausa caffè e poster dottorandi del I anno
11:30-13:00	Presentazioni orali dottorandi del II e III anno
13:00 14:30	Pranzo
14:30-16:00	Presentazioni orali dottorandi del II e III anno
16:00-17:00	Pausa caffè e poster dottorandi del I anno

	Venerdi 28
9:00-9:30	Saluti delle autorità / Introduzione alla Marchi Lecture
9:30-10:30	Senior Marchi Lecture Prof. Marco Marani, Università di Padova: *The future is not what it used to be: extremes in the water cycle, the changing climate, and other stories.*
10:30-11:00	Pausa caffè
11:00-11:45	Junior Marchi Lecture Dott. Pier Giuseppe Ledda, Università di Cagliari: *Low Reynolds number hydraulics: from everyday observations to biomedical and technological applications.*
11:45 12:30	Junior Marchi Lecture Dott. Antonio Annis, Università per Stranieri di Perugia: *Advances on hydro-geomorphic approaches for large scale floodplain mapping: strengths, limitations and applications for assessing distribution of human settlements, socio-economic activities and asset management in riverine areas.*
12:30-14:00	Pranzo
14:00-16:30	Tavola Rotonda su "rischio idraulico e adattabilità: una conversazione tra le Istituzioni e l'Ingegneria delle Acque".

Con il patrocinio:
Regione Friuli Venezia Giulia; ARPA FVG; Società Idrologica Italiana; CINID-Consorzio Interuniversitario per l'Idrologia; CSDU-Centro Studi Idraulica Urbana; Mare FVG; Rotary Club Trieste.

Tavola rotonda su "rischio idraulico e adattabilità: una conversazione tra le Istituzioni e l'Ingegneria delle Acque".

Moderatore:

Federico Roman – Prof. di Costruzioni Idrauliche, Marittime e Idrologia presso l'Università di Trieste.

Lista Partecipanti:

Armando Brath – Prof. Ordinario di Costruzioni Idrauliche, Marittime e Idrologia presso l'Università di Bologna, presidente della Associazione Idrotecnica Italiana, presidente del Comitato Nazionale Italiano del IHP (International Hydrological Programme).

Mauro Fiorentino – Prof. Ordinario di Costruzioni Idrauliche, Marittime e Idrologia presso l'Università della Basilicata, Presidente del GII (Gruppo Italiano Idraulica), ex Presidente del CINID (Consorzio Interuniversitario per l'Idrologia), ex rettore dell'Università della Basilicata.

Anna Lutman – Direttrice Generale dell'ARPA FVG, vicepresidente di SNPA (Sistema Nazionale Protezione Ambiente).

Andrea Rinaldo – Prof. Ordinario di Costruzioni Idrauliche, Marittime e Idrologia presso l'Università di Padova, Prof. di Hydrology and Water Resources presso l'Echole Polytechnique Fèdèrale Lausanne, membro dell'Accademia Reale Svedese delle Scienze, membro dell'Accademia Nazionale dei Lincei, socio all'Accademia dei Georgofili, vincitore nel 2023 dello Stockholm Water Prize.

Paolo Sammarco – Prof. Ordinario di Idraulica e Costruzioni Marittime presso l'Università di Roma Tor Vergata.

Fabio Scoccimarro – Assessore per Friuli Venezia Giulia alla difesa dell'ambiente, energia e sviluppo sostenibile

Tematiche PhD Days

Le presentazioni orali sono suddivise secondo le seguenti macrotematiche:

- Meccanica del Fluidi
- Flusso e trasporto in mezzi porosi (acque sotterranee)
- Idrologia e Rischio idrogeologico
- Ecoidrologia
- Sostenibilità idraulica del territorio
- Idraulica costiera e infrastrutture marittime
- Idraulica urbana e sistemi idrici
- Idraulica Ambientale
- Ecoidraulica
- Gestione e monitoraggio della risorsa idrica

Con il patrocinio:
Regione Friuli Venezia Giulia; ARPA FVG; Società Idrologica Italiana; CINID-Consorzio Interuniversitario per l'Idrologia; CSDU-Centro Studi Idraulica Urbana; Mare FVG; Rotary Club Trieste.

INFORMAZIONI PRESENTAZIONI DOTTORANDI II e III ANNO

Le presentazioni dei dottorandi hanno durata 8 minuti + 2 minuti per eventuali domande.

Le presentazioni vanno inviate entro la domenica 23 giugno all'indirizzo federico.roman@dia.units.it con oggetto "PhD Days". Si chiede gentilmente di usare la seguente nomenclatura per il file (power point e/o pdf) COGNOME-nome.pdf/ppt.

INFORMAZIONI UTILI

Il campus è raggiungibile tramite servizio urbano bus dal centro città usando le linee 3, 4, 17/ (partenza dalla Stazione Ferroviaria), 17, 51. Le linee 17 e 17/ sono molto frequenti.

I biglietti possono essere acquistati presso edicole/tabaccherie oppure usando l'app TPL-FVG (https://tplfvg.it/it/).

Ulteriori informazioni sulla sede e come raggiungerla:
https://portale.units.it/en/university/campuses/trieste/main-campus

Con il patrocinio:
Regione Friuli Venezia Giulia; ARPA FVG; Società Idrologica Italiana; CINID-Consorzio Interuniversitario per l'Idrologia; CSDU-Centro Studi Idraulica Urbana; Mare FVG; Rotary Club Trieste.

SPONSOR

ENTI PATROCINANTI

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

Con il patrocinio:
Regione Friuli Venezia Giulia; ARPA FVG; Società Idrologica Italiana; CINID-Consorzio Interuniversitario per l'Idrologia; CSDU-Centro Studi Idraulica Urbana; Mare FVG; Rotary Club Trieste.