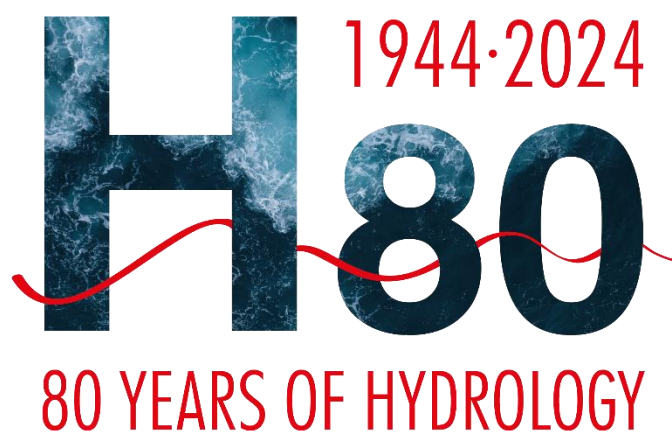


1944 - 2024: 80 YEARS OF HYDROLOGY

Due giornate il onore di Fabio Rossi, Professore Emerito
dell'Università degli Studi di Salerno



PROGRAMMA

23 - 24 Gennaio 2024 – Fisciano (SA)



H180 1944·2024

80 YEARS OF HYDROLOGY

La comunità scientifica idrologica internazionale ha adottato recentemente un lungo e complesso processo di valutazione per identificare le principali sfide idrologiche da affrontare nel futuro. “80 years of Hydrology” è un’iniziativa culturale finalizzata a creare una occasione di riflessione e di scambio di conoscenze a livello internazionale, utilizzando un approccio storico che, identificando il filo rosso che ha portato dai primi contributi agli sviluppi più recenti, permetta di gettare un’occhiata alle soluzioni necessarie per vincere le sfide del futuro. La data e la struttura tematica sono state scelte anche per commemorare l’80° anniversario della nascita di **Fabio Rossi**, emerito professore dell’Università di Salerno e scienziato di chiara fama internazionale, prematuramente scomparso due anni fa. Nello spazio celebrativo verrà anche assegnato il premio al vincitore della prima edizione del Concorso “Premio ‘Fabio Rossi’ alle migliori Tesi di Dottorato di Idrologia”, indetto dal CINID (Consorzio Interuniversitario per l’Idrologia) ([link](#) al bando).

L’organizzazione prevede tre tematiche principali, che fanno riferimento alle ricerche sviluppate dal prof. Rossi che hanno avuto ampia diffusione in ambito internazionale:

- **Eventi idrologici estremi (piene e siccità)**
- **Gestione delle risorse idriche**
- **Dinamica degli alvei fluviali alluvionati/non perenni**

Per ognuna delle tematiche un relatore, esponente del mondo della ricerca scientifica internazionale, terrà una Relazione Generale, il cui compito *sarà* di esporre lo sviluppo storico delle conoscenze scientifiche e tecniche, legando questo sviluppo ai risultati più recenti. Seguirà un ampio spazio di dibattito introdotto da pochi interventi programmati e aperto a tutti gli intervenuti.

Il convegno si sviluppa in due giornate, in ognuna delle quali verranno tenute sessioni generali, tenuti dibattiti pubblici, e visitati i poster inviati dai partecipanti, secondo quanto esposto più in dettaglio nella brochure del Programma. L’iscrizione, gratuita per tutti i partecipanti, può essere effettuata compilando entro il 10 dicembre il Google Form disponibile al seguente link ([link](#) al modulo). Coloro i quali presenteranno un contributo in forma di poster possono trovare format e indicazioni specifiche al seguente link ([link](#) al poster). L’evento si avvale del patrocinio di International Association of Hydrological Sciences (IAHS), Gruppo Nazionale di Idraulica (GII), Società Idrologica Italiana (SII), Associazione Idrotecnica Italiana (AI), Università degli Studi di Salerno (UNISA), Consorzio inter-Universitario per la previsione e la prevenzione dei Grandi Rischi (CUGRI), Laboratorio di Cartografia Ambientale e Modellistica Idrogeologica (CamiLab), Consorzio Interuniversitario per l’Idrologia (CINID).



H180 1944-2024

80 YEARS OF HYDROLOGY

DATA E LUOGO DI SVOLGIMENTO:

Fisciano, 23-24 gennaio 2024
Aula delle Lauree di Ingegneria
Università degli Studi di Salerno
Campus Via Giovanni Paolo II, 132, 84084 Fisciano (SA)

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:

years80-hydrology@unisa.it

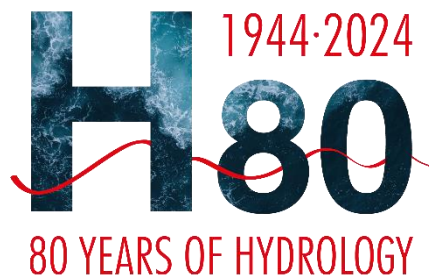
COMITATO PROMOTORE:

Armando Brath
Eugenio Pugliese Carratelli
Pierluigi Claps
Mauro Fiorentino
Domenico Pianese
Elena Toth
Pasquale Versace
Paolo Villani

COMITATO ORGANIZZATORE:

Paolo Villani (coordinatore)
Carmela Cavallo
Roberta D'Ambrosio
Pierluigi Furcolo
Antonia Longobardi
Maria Nicolina Papa
Anna Pelosi
Luca Sarno





PROGRAMMA PRELIMINARE

GIORNO 1

23 gennaio 2024

*Aula delle Lauree di Ingegneria (Stecca E), Campus di Fisciano,
Università degli Studi di Salerno*

10.30 Cerimonia di apertura, registrazione partecipanti e welcome coffee

Tema 1: Fenomeni di precipitazione e portate intense

11.00 Relazione generale

11.40 Discussione

12.00 Interventi programmati

12.40 Discussione

13.00 Pranzo

Tema 2: Fenomeni di trasporto solido

14.00 Relazione generale

14.40 Discussione

15.00 Interventi programmati

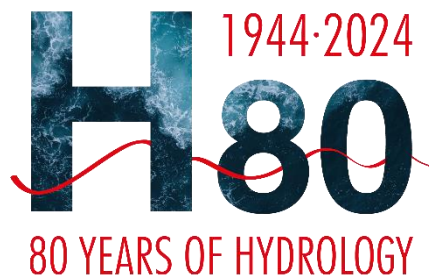
15.40 Discussione

16.00 Coffee break

16.10 Esposizione Poster

17.30 Chiusura della giornata





PROGRAMMA PRELIMINARE

GIORNO 2

24 gennaio 2024

*Aula delle Lauree di Ingegneria (Stecca E), Campus di Fisciano,
Università degli Studi di Salerno*

09.00 Registrazione partecipanti e welcome coffee

Tema 3: Gestione delle risorse idriche/ Rischio siccità

09.30 Relazioni programmate

11.00 Coffee break

11.10 Discussione

12.00 Cerimonia di consegna del premio 'Fabio Rossi'

12.30 Esposizione Poster

13.30 Pranzo

15.00 Chiusura del convegno

