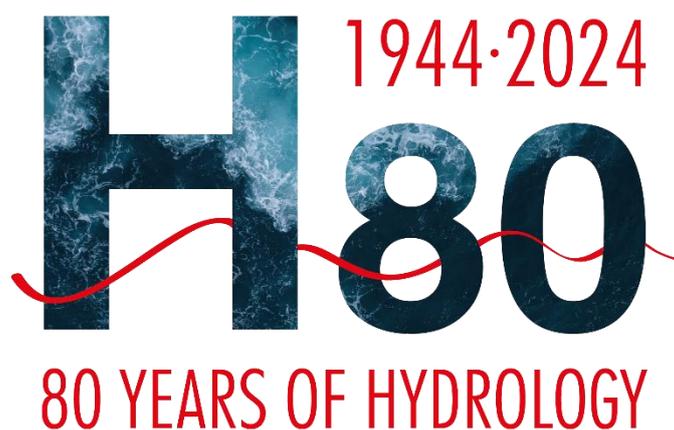


# 1944 - 2024: 80 YEARS OF HYDROLOGY

Due giornate in 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).

Il programma prevede tre tematiche principali, che fanno riferimento alle ricerche sviluppate dal prof. Rossi e 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 i relatori, esponenti del mondo della ricerca scientifica internazionale, nelle loro relazioni avranno il compito di esporre lo sviluppo storico delle conoscenze scientifiche e tecniche, legando questo sviluppo ai risultati più recenti. All’interno dello spazio delle relazioni è previsto anche un ampio spazio di dibattito introdotto aperto a tutti gli intervenuti. Tale spazio può espandersi, inoltre, per coloro che contribuiranno per iscritto (poster).

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. 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 (AII), 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

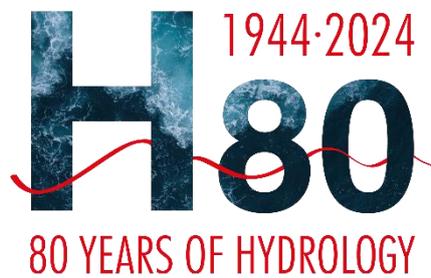
## COMITATO PROMOTORE:

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 portate e precipitazione 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

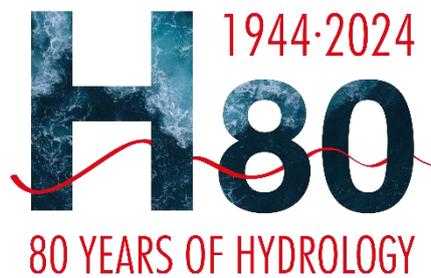
15.40 Discussione

#### **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**

