

ITCOLD - Comitato Nazionale Italiano per le Grandi Dighe

YP - Young Professional Forum

Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale

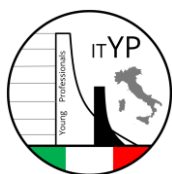
Sapienza Università di Roma

## OPEN DAY ON DAMS

# Progettazione, gestione, riabilitazione e manutenzione delle opere di sbarramento

Venerdì 21 aprile 2023 - ore 9.30-16.30

Sala del Chiostro



SCAN ME



SCAN or CLICK to SUBSCRIBE

## ATTIVITÀ E FIGURE PROFESSIONALI

- Fattibilità e attività esplorative
- Progettazione e costruzione
- Rivalutazione e manutenzione
- Gestione

Il presente Workshop ha la finalità di promuovere il dibattito tra Gestori, Enti di Controllo, Università e Aziende ed è rivolto soprattutto ai giovani ingegneri e agli allievi ingegneri, ai quali fornire un quadro aggiornato sul know-how tecnologico/computazionale e sulle nuove figure professionali legate a queste affascinanti strutture.

CONTATTI: <https://www.itcold.it> - [itcold@iol.it](mailto:itcold@iol.it)

## OPEN DAY ON DAMS

# Progettazione, gestione, riabilitazione e manutenzione delle opere di sbarramento

Venerdì 21 aprile 2023 - ore 9.30-16.30

Sala del Chiostro

## PROGRAMMA LAVORI

- |       |   |       |   |
|-------|---|-------|---|
| 9:30  | REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI  | 14:00 | LA RIVALUTAZIONE IDROLOGICA DELLE DIGHE: PROBLEMI E PROSPETTIVE<br>Prof. F. Napolitano, Sapienza  |
| 9:45  | SALUTI  | 14:20 | ACQUA & DIGHE: LE ATTIVITA' DELL'INGEGNERE IDRAULICO<br>Ing. L. Ruggeri, Enel Green Power Italia  |
| 10:00 | DIGHE: UNA GRANDE APPLICAZIONE DELL'INGEGNERIA CIVILE<br>Prof. A. Desideri, Sapienza  | 14:40 | SOLUZIONE INNOVATIVA PER LA PROTEZIONE DI UN ALVEO FLUVIALE MEDIANTE MASSI DI TIPO ANTIFER A VALLE DI UNA VASCA DI DISSIPAZIONE SOTTODIMENSIONATA<br>Prof. P. De Girolamo, Sapienza<br>Dott.ssa M. Castellino, Sapienza |
| 10:20 | PRE-FEASIBILITY STUDY OF MEDIUM-SIZED POTENTIAL HYDROPOWER SITE: CASE STUDY OF GHANA 10 PROJECT<br>Ing. V. Martinelli, Studio Pietrangeli     | 15:00 | IL RUOLO DELL'ING. RESPONSABILE<br>Ing. M. Canci, ENEL Green Power Italia   |
| 10:40 | ATTIVITÀ ESPLORATIVE PER LA PROGETTAZIONE DELLE DIGHE<br>Ing. C. L. Sicilia, Studio Pietrangeli<br>Ing. F. Bisci, Studio Speri                | 15:20 | UN INGEGNERE AL MINISTERO: ATTIVITA' DELLA DIREZIONE GENERALE DIGHE<br>Direzione Generale Dighe, MIT  |
| 11:00 | LE INDAGINI GEOGNOSTICHE DALLA TEORIA ALLA PRATICA: CRITICITÀ E SOLUZIONI<br>Dott.ssa Geologo L. Lorenzetti, Studio Speri                     | 15:40 | IL PROGETTO DI GESTIONE DEGLI INVASI: LE NOVITÀ INTRODOTTE DAL DM INFRASTRUTTURE N. 205/2022<br>Prof. Fabio Russo, Sapienza   |
| 11:20 | Coffee Break  | 16:00 | I GIGANTI D'AFRICA<br>Ing. Lorena Scarpetta, Webuild<br>Ing. Alessia Vendetta, Webuild  |
| 11:40 | ALCUNE RECENTI ESPERIENZE RELATIVE ALLA VERIFICA SISMICA DI DIGHE DI TERRA<br>Prof. G. Lanzo, Sapienza  | 16:20 | Saluti e chiusura dei lavori  |
| 12:00 | INTERAZIONE TERRENO-STRUTTURA NELLA VERIFICA SISMICA DELLE OPERE DI REGOLAZIONE E SCARICO DELLE DIGHE IN TERRA<br>Prof. L. Callisto, Sapienza |       |   |
| 12:20 | VALUTAZIONE DI SICUREZZA SISMICA DELLE DIGHE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO<br>Prof. A. Lupoi, Sapienza<br>Ing. E. Costantini, Studio Speri        |       |   |
| 12:40 | Pausa pranzo  |       |   |

CONTATTI

<https://www.itcold.it> - [itcold@iol.it](mailto:itcold@iol.it)



SCAN ME

SCAN or CLICK  
to SUBSCRIBE

