



## Formazione

### *Comportamento statico e sismico di dighe in terra zonate*

*organizzato da*

**COMITATO ITALIANO  
GRANDI DIGHE**

*con il patrocinio del*

**CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI**



*Webinar*

**22 gennaio 2021**

## PRESENTAZIONE

---

Il Comitato Italiano Grandi Dighe propone un evento formativo di approfondimento tecnico sulle dighe in terra

In particolare si affrontano i seguenti temi.

- Descrizione delle tipologie di dighe in terra; tenuta e stabilità; comportamento atteso in fase di costruzione e primo invaso; controllo nell'esercizio normale, differenze rispetto all'invaso sperimentale, azioni sismiche.
- Interpretazione delle misure; contributo che ciascuna grandezza fisica, tra quelle tipicamente osservate sulle dighe in terra, può dare alla caratterizzazione del comportamento meccanico della diga, con analisi del grado di affidabilità e la rappresentatività.
- Case histories



## PROGRAMMA DEI LAVORI

---

14.50-15.00 - *Introduzione ITCOLD*

15.00-16.00 – *Le dighe in terra - inquadramento generale -*  
*Ing. **Claudia Russo** - MIT DGD*

16.00-17.00 – *Comportamento di dighe in terra in campo*  
*statico - Prof. Ing. **Augusto Desideri** -*  
*UNIROMA1*

17.00-18.00 – *Comportamento di dighe in terra sotto azioni*  
*sismiche - Prof. Ing. **Luca Pagano** - UNINA*

18.00-18.10 – *Chiusura della Giornata*