



COMITATO NAZIONALE ITALIANO
PER LE GRANDI DIGHE

con il patrocinio del

I CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI INGEGNERI

Evento formativo

DIGHE A GRAVITA' **Aspetti statici e sismici**



WEBINAR

17 Marzo 2022, 14:30-17:50

PRESENTAZIONE

Nell'ambito del programma di formazione, a valle degli eventi svolti nel 2021 dedicati alle "dighe in materiali sciolti" ed agli "organi di intercettazione e scarico", il Comitato Italiano Dighe propone un evento formativo di approfondimento dedicato alle dighe a gravità massiccia.

La diga a gravità massiccia è la tipologia più ricorrente in Italia. Il 40% circa delle dighe italiane è di questo tipo.

L'evento analizza gli aspetti di prevalente rilevanza, in campo statico e sismico.

Dopo una presentazione dell'evoluzione che ha portato alle configurazioni strutturali correnti, si approfondiranno nell'evento aspetti legati alle verifiche di sicurezza strutturale, al monitoraggio, ai fenomeni di degrado, agli interventi di risanamento ed agli elementi di rilievo del comportamento sismico di queste opere

L'evento, frutto della collaborazione tra ITCOLD, Direzione Generale Dighe e Università di Pisa, è dotato di 3 CFP per gli Ingegneri.

PROGRAMMA

- 14:30 - 14:35 Saluto e avvio webinar
- 14:35 - 15:15 "*Nascita ed evoluzione*",
Ing. Claudia Russo - MIMS DGD
- 15:15 - 16:00 "*Verifiche di stabilità*",
Ing. Giovanni Ruggeri - ITCOLD
- 16:00 - 16:45 "*Monitoraggio, degrado ed interventi di risanamento*"
Ing. Giovanni Marmo - MIMS DGD
- 16:45 - 17:30 "*Comportamento sismico*"
Prof. Anna De Falco - Univ. Pisa
- 17:30 - 18:00 Discussione