



COMITATO NAZIONALE ITALIANO PER LE GRANDI DIGHE

(Provider presso il Consiglio Nazionale degli Ingegneri)

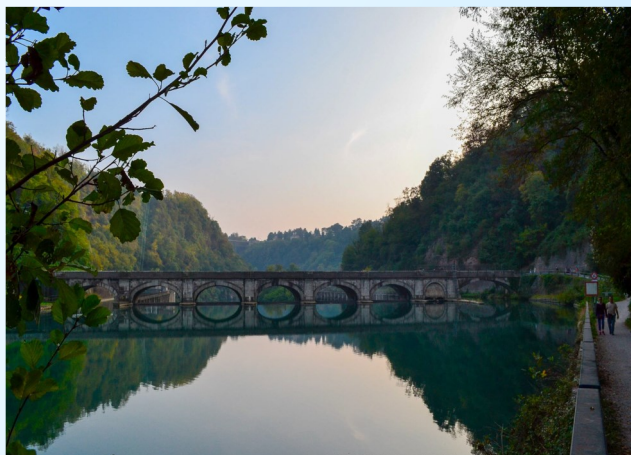


Convegno

“Aspetti ambientali delle dighe”

in collaborazione con

Comitato Tecnico Scientifico di Remtech



Venerdì 20 settembre 2024

Ferrara - Via della Fiera, 11

PRESENTAZIONE

Il Comitato Italiano Grandi Dighe propone un evento in ambito Remtech 2024 sul Tema:

“Aspetti ambientali delle dighe”

Il ruolo ambientale delle dighe risulta essere cruciale nel garantire una gestione sostenibile delle risorse idriche, la produzione di energia pulita e la prevenzione da eventi calamitosi come alluvioni.

Attraverso l'implementazione di tecnologie innovative e pratiche sostenibili, è possibile aumentare la loro efficacia nel generare energia pulita. Inoltre, investire nella manutenzione e nel potenziamento delle dighe esistenti può contribuire significativamente a un futuro più sostenibile e verde.

L'evento si terrà in presenza a Ferrara il 20 settembre 2024 dalle 09.30 alle 13.30, secondo il programma illustrato di seguito .

ISCRIZIONE

Le iscrizioni saranno accettate secondo l'ordine di arrivo e sarà data priorità ai soci ITCOLD.

L'evento è dotato di 3 crediti formativi per gli ingegneri.

Ai sensi della D.Lgs. 196/2003, la compilazione e la sottoscrizione del presente modulo di adesione autorizza il trattamento e la conservazione da parte nostra dei dati personali forniti dai partecipanti, con mezzi cartacei o informatici idonei a garantire la sicurezza e la riservatezza di detti dati, secondo la normativa vigente. Saranno trattati esclusivamente i dati necessari per il regolare svolgimento di questa o analoghe future iniziative

PROGRAMMA

Coordinatori: R. Caruana, F. Soccodato

**8:30-9:30 Registrazione partecipanti -
Welcome coffee**

9:30 - 9:40 Il tema degli aspetti ambientali legati alle dighe (R. Caruana, ITCOLD)

9:40-9:55 MIT DGD (A. Catalano)

9:55-10:10 Laminazione e casse di espansione (A. Brath - UNIBO)

10:10-10:25 La qualità delle acque in relazione alla gestione degli invasi (I. Marini - Hydrodata)

10:25-10:40 DMV/DE criticità, sperimentazioni (A. Bonafè - Enel)

10:40-10:55 Analisi/gestione dei materiali sedimentati (V. Passeri - Cesi Ambiente)

10:55 -11:10 Potenziali impieghi per il riutilizzo dei sedimenti dagli invasi artificiali (R. Saccone ITCOLD)

11:10-11:25 Attenzioni ambientali nella gestione dei sedimenti case history Isolato (L. Dotti, F. Vigliocco - A2A)

11:25 -11:40 Avifauna(M. Fraissinet - ASOIM)

11:40 -11:55 Punto di vista di una organizzazione ambientale (A. Minutolo - Legambiente)

11:55 -12:10 Scale di risalita dei pesci (F. Fornari - Enel)

12:10 -12:25 Esperienze operative: Ridracoli (T. Bernabè - Romagna Acque Soc. delle Fonti)

12:25 - 12:40 Aspetti ambientali delle dighe. Esperienze Consorzio Velia (M. Nicodemo, Consorzio Velia, D. Fulgione, UNINA Federico II)

12:40 - 12:55 Sintesi degli elementi emersi dagli incontri dighe e territorio (A. Frigerio - RSE)

12:55-13:30 Conclusioni