

# ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI SONDRIO

Seminario di Aggiornamento e Approfondimento Professionale in FAD Sincrona

Organizzato in cooperazione con l'O.G.L. – ex art. 9 comma 2 Reg.to APC 2018



## Terzo modulo Opere idrauliche e di difesa del suolo

- ISCRIZIONI:** tramite portale [ISI Formazione per gli ingegneri](#). I geologi dovranno inviare una mail alla segreteria dell'ordine all'indirizzo [formazione@ordineingegnerisondrio.it](mailto:formazione@ordineingegnerisondrio.it)
- DATA :** mercoledì 23 settembre 2020
- SEDE:** MEETING attraverso la piattaforma Zoom
- ORARI:** 9.30-13.00 (accesso in piattaforma ore 09.20)
- DOCENTI:** Dott. Carlo Enrico Cassani – Regione Lombardia  
Ing. Vittorio Maugliani - Ufficio Tecnico per le Dighe Milano
- CREDITI:** 3
- COSTO:** PARTECIPAZIONE GRATUITA RISERVATA AI SOLI ISCRITTI ALL'ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI SONDRIO (come da circolare CNI 537/XIX Sess./2020)

**FAD Sincrona** con collegamento alla piattaforma « zoom ».

Per la partecipazione, verrà inviato un invito contenente ID dell'evento all'indirizzo mail che è stato indicato nella piattaforma formazione ISI all'atto dell'iscrizione.

**E' fatto divieto assoluto riprendere e/o riprodurre senza autorizzazione il presente evento e si comunica che è vietata la diffusione di immagini** che non sia autorizzata dall'Ordine degli Ingegneri di Sondrio (diretto interessato) (Art. 96, legge n. 633/1941 sul diritto d'autore) e dal Regolamento Europeo UE 2016/679 (GDPR).

### Presentazione

L'esperienza decennale nel settore della difesa del suolo sostenuta dal piano Valtellina ha caratterizzato la competenza professionale di numerosi professionisti; per un costante aggiornamento nello specifico settore l'Ordine intende proporre un ciclo di seminari di quattro moduli in modalità WEBINAR. I crediti formativi verranno attribuiti per la partecipazione ad ogni singolo evento.

# ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI SONDRIO

## PROGRAMMA :

**09.20 Accesso dei partecipanti alla piattaforma zoom**

**09.30-10.30 Le concessioni idroelettriche: normativa e prospettive di evoluzione**  
**Dr. Carlo Enrico Cassani – Regione Lombardia**

L'intervento svilupperà il quadro normativo delle concessioni d'uso delle acque pubbliche a livello nazionale e regionale.

L'evoluzione nel tempo: la nazionalizzazione dell'industria idroelettrica, la sua ri privatizzazione o de-nazionalizzazione e il recepimento delle direttive comunitarie in materia di mercato libero dell'energia elettrica.

Il conferimento delle competenze in materia di demanio idrico alle regioni anche in relazione all'assetto costituzionale delle competenze esclusive/concorrenti tra Stato e Regioni dopo le modifiche al Titolo V della Costituzione.

L'articolazione di competenze tecnico-amministrative tra Stato/Regioni/Province per le diverse tematiche connesse all'utilizzazione delle acque pubbliche, alla sicurezza degli invasi (dighe regionali/dighe statali), il Piano di Tutela delle Acque e le Direttive nazionali per a tutela delle risorse idriche Derivazioni/DMV-Deflusso Ecologico.

L'evoluzione e le prospettive del quadro normativo in relazione agli adempimenti europei.

**10.30-10.45 Pausa**

**10.45-12.45 Manutenzioni e controlli alle dighe**  
**Dr.Ing. Vittorio Maugliani – Ufficio tecnico per le Dighe Milano**

Il seminario ha nella parte iniziale lo scopo di dare informazione sui fondamentali riferimenti normativi vigenti in materia di vigilanza e sorveglianza delle grandi dighe in Italia, tracciandone sinteticamente le linee dello sviluppo storico e mostrando come lo sviluppo di questa normativa sia indissolubilmente legato al manifestarsi di gravi e tragici incidenti sulle grandi opere di sbarramento nel nostro paese.

Il seminario quindi illustrerà sinteticamente l'attuale organizzazione e compiti della struttura governativa di vigilanza sulle grandi dighe, descrivendone le attività, sia di vigilanza ordinaria, sia nel campo delle attività di protezione civile connesse alle grandi dighe.

Sarà quindi illustrata brevemente la statistica dei risultati conseguiti (interventi di manutenzione realizzati) nel primo decennio di attività dell'attuale organizzazione di vigilanza governativa, e saranno illustrati brevemente alcuni grandi interventi manutentivi realizzati nel territorio di competenza dell'Ufficio tecnico per le dighe di Milano e che presentano aspetti tecnici di particolare interesse.

Saranno quindi descritti alcuni eventi emergenziali che hanno coinvolto grandi dighe, illustrando le attività di presidio dell'emergenza svolte in supporto all'organizzazione della Protezione Civile provinciale, regionale e statale.

Infine saranno dati cenni sugli obiettivi immediati futuri, ovvero sui lavori da eseguire, e sui piani di finanziamento adottati dal Governo italiano per tali obiettivi.

**12.45-13.00 Dibattito e Conclusioni**  
**(per quanto possibile tramite le domande via chat o riportate dal moderatore)**

---

 **Accedi al sito "ISI Formazione". Troverai l'elenco degli eventi formativi in programma**