Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

FOIR

Le opere di protezione delle foci fluviali: l'approccio allo studio e progettazione delle opere di sbocco in mare

Seminario – 10 luglio 2025
Ore 14:30 – 19:00

Evento Webinar

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma in collaborazione con la Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma e le Commissioni Protezione del territorio dalle inondazioni e opere di difesa idraulica, *Assetto idrogeologico nella pianificazione e programmazione territoriale, Difesa delle coste e opere marittime* propone un seminario tecnico in in modalità streaming.

L'evento è aperto agli ingegneri iscritti all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma in regola con le quote associative con un contributo pari a 5 euro.

L'evento è aperto ai partecipanti esterni con un contributo pari a 20 euro.

La partecipazione al seminario rilascia agli ingegneri n. **4 CFP** ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali (ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia).

La frequenza sarà attestata unicamente dagli orari di registrazione in ingresso ed in uscita dalla piattaforma. L'iscrizione è obbligatoria sul sito della Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma alla pagina: https://foir.it/formazione/eventi

Prenotandosi all'evento si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, e-mail, tel. mobile), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679), per le sole finalità connesse alla organizzazione ed erogazione dell'evento.

L'**attestato di partecipazione** all'evento, sarà conseguito previa verifica della partecipazione a tutta la durata dell'evento, potrà essere scaricato dagli Ingegneri partecipanti dalla piattaforma www.mying.it nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento medesimo e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali. Per tutti gli altri partecipanti la Fondazione dell'Ordine degli ingegneri della Provincia di Roma rilascerà l'attestato di partecipazione.

Il materiale didattico - informativo inerente al seminario sarà disponibile per tutti gli iscritti sul sito della Fondazione dell'Ordine nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento.

La Commissione **Difesa delle coste e opere marittime Protezione del territorio dalle inondazioni *e opere di difesa idraulica,*** *in collaborazione con le commissioni* ***Protezione del territorio dalle inondazioni e opere di difesa idraulica*** e Commissione ***Assetto idrogeologico nella pianificazione e programmazione territoriale*** dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma**,** propongono questo seminario di formazione con l'obiettivo di illustrare gli aspetti idraulici (fluviali e marittimi) connessi alla progettazione e realizzazione di un intervento di sistemazione idraulica fluviale e costiera dello sbocco a mare di un'asta idraulica (corso d'acqua naturale e/o canale di bonifica).

Gli argomenti trattati forniranno una panoramica sulle problematiche di realizzazione delle opere di protezione delle foci fluviali che, oltre a rappresentare opere idraulico fluviali, rappresentano anche opere che devono inserirsi lungo le coste, ormai quasi tutte interessate da fenomeni di evoluzione litoranea (erosione costiera) che rientrano negli aspetti del dissesto idrogeologico.

Il seminario si prefigge quindi l'obiettivo di fornire un quadro di riferimento aggiornato sia sulle tipologie progettuali e costruttive utilizzate per le sistemazioni fociali dei corsi d'acqua, sia sulle problematiche idrauliche e marittime legate alla progettazione ed esecuzione di tali opere, facendo riferimento ai sempre più frequenti fenomeni intensi che si verificano sul nostro territorio legati anche ai cambiamenti climatici.

Il seminario introdurrà inoltre il tema del telerilevamento come strumento di supporto nella progettazione e monitoraggio in ambiente fluviale e costiero

Programma

Ore 14:30 – 14:45 Registrazione partecipanti

Ore 14:45 – 15:00 Introduzione e saluti iniziali.

Ing. Massimo CERRI
Presidente Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma

Ing. M. Rosaria DI LORENZO
Referente Area Tematica Dissesto Idrogeologico
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Ore 15:00 – 16:30
Le opere di protezione delle foci fluviali: problematiche inerenti la realizzazione e la successiva manutenzione

Ing. Alessandro Nunziati
Presidente Commissione Difesa delle coste e opere marittime
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Ore 16:30 – 16:45
Pausa/Coffe break

Ore 16.45 – 17:30
Il telerilevamento satellitare a supporto della progettazione e del monitoraggio in ambiente fluviale e costiero

Dott. Andrea Navarra
Ing. Sara Ciaccia
Planetek SRL

Ore 17:30 – 18:45
Aspetti idraulico fluviali e marittimi inerenti la progettazione, esecuzione e costruzione delle foci fluviali

Ing. Davide Saltari
Presidente Commissione Protezione del territorio dalle inondazioni e opere di difesa idraulica
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Ore 18:45 – 19:00
Discussione e domande