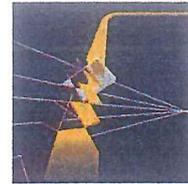




**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

**DEPARTMENT OF ENGINEERING
AND ARCHITECTURE**



**ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI PARMA**

SEMINARIO

**IL RUOLO DELLE CASSE DI ESPANSIONE
NELLA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO
DEI TERRITORI DI PIANURA**

27 novembre 2020 dalle ore 14.30 alle ore 17.30

Crediti formativi n. 3

Webinar in modalità telematica

Relatori: Paolo Mignosa, Marco D'Oria

Dipartimento di Ingegneria e Architettura, Università di Parma

PROGRAMMA

- Tipologia delle casse di espansione.
- Funzionamento del manufatto regolatore.
- Descrizione delle casse di espansione presenti sul territorio emiliano.
- Valutazione dell'effetto di laminazione e dell'efficienza delle casse al variare della sollecitazione idrologica.
- Esempi di riduzione della pericolosità idraulica nei territori di valle, con riferimento ai torrenti Parma e Baganza.
- Studi sulla sicurezza dei territori di valle, quando prescritto dalla Direzione Generale per le Dighe.

La frequenza al seminario dà diritto a 3 Crediti Formativo Professionali (CFP) per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri. Non sarà possibile erogare i CFP agli ingegneri iscritti ad altri Ordini provinciali (circolare CNI 537/XIX Sess/2020).

Iscrizione al seminario € 30,00. Pagamento tramite bonifico bancario a Ordine Ingegneri di Parma (IBAN IT90E0623012700000036323751).

Le quote di iscrizione sono destinate ad iniziative a beneficio di studenti e neolaureati dei Corsi di Laurea Magistrale del settore Civile e Ambientale del DIA. Per informazioni contattare Andrea Spagnoli (0521 905927, andrea.spagnoli@unipr.it)