



WEBINAR DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE EUROCODICE EC8 - SECONDA GENERAZIONE (EDIZIONE PROVVISORIA AGGIORNATA 2022)

GEOTECNICA SISMICA: NUOVI CRITERI DI VALUTAZIONE RELATIVI A SPETTRI
DI RISPOSTA, LIQUEFAZIONE DEI TERRENI, CAPACITÀ PORTANTE
E CEDIMENTI DI FONDAZIONI SUPERFICIALI, STABILITÀ DEI PENDII,
STRUTTURE DI SOSTEGNO, IN PRESENZA DI SISMA

MARTEDÌ 7 NOVEMBRE 2023 DALLE ORE 14.00 ALLE ORE 18.00 - 4 CFP

RELATORE: ING. RICCARDO ZOPPELLARO

PROGRAMMA

Prossimamente entrerà in vigore la nuova versione degli Eurocodici, che andrà a sostituire quella attualmente esistente. I nuovi Eurocodici vengono definiti di seconda generazione. A tale nuova versione degli Eurocodici dovranno poi naturalmente, in tempi successivi, adattarsi le future norme tecniche italiane.

Per quanto concerne gli aspetti geotecnici e sismici (illustrati nella presentazione), risulta attualmente disponibile la versione provvisoria aggiornata 2022 (praticamente dell'Eurocodice 8 - Progettazione delle strutture per la resistenza sismica: Parte 1: Regole generali e azioni sismiche, Parte 5: Aspetti geotecnici, fondazioni, strutture di contenimento e sotterranee.

La nuova versione dell'Eurocodice 8 (parti 1 e 5) presenta numerose e interessanti novità. Nella presentazione vengono trattati i seguenti argomenti: azioni sismiche e spettri di risposta, liquefazione dei terreni, cedimenti dei terreni indotti dal sisma (sabbie sature ed asciutte, argille), "Lateral Spreading" (spostamenti laterali indotti dalla liquefazione), stabilità dei pendii, capacità portante di fondazioni e strutture di sostegno in condizioni sismiche.

Il tutto accompagnato da fogli di calcolo Excel, ai fini di una migliore illustrazione delle novità trattate nei diversi argomenti.

Link di iscrizione:

<https://attendee.gotowebinar.com/register/7176766816252513883>

Sarà possibile erogare i CFP agli ingegneri iscritti ad altri Ordini provinciali (circolare CNI537/XIX Sess/2020).

L'evento avrà un costo di euro 10,00 comprensivo di oneri e sarà online tramite la Piattaforma Gotowebinar.

Si comunica che la partecipazione all'evento è subordinata al pagamento della quota.

In caso di mancato pagamento entro il 06.11.2023 il link per collegarsi al webinar sarà disattivato.

La somma è da versare con Bollettino PagoPA – intestato all'Ordine Ingegneri di Parma da generare al link:

<https://parma.ingegneri.pluginpay.it/Integrazioni/AvvisoSpontaneoPAAnonimo>

Istruzioni:

Servizi dell'Ente: "Altri servizi"

Dati di pagamento: "Tipo di servizio" - "AS3 Corsi di formazione"

"Ulteriori informazioni" "Cognome+Eurocodice EC8 20.04.2023"

"Totale" - "Euro 10,00"

Inserire i dati del contribuente debitore verso la PA