



L' Ordine degli Ingegneri della Provincia del V.C.O. in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Asti

ORGANIZZANO

Seminario Fad – Piattaforma gotomeeting – Giovedì 24/10/2024 ore 14:00 – 18:00

"FONDAZIONI DIRETTE (SUPERFICIALI E INCASSATE), PENDII, SCAVI E RILEVATI ALLA LUCE DELL'EUROCODICE EC7 DI SECONDA GENERAZIONE – edizione provvisoria aggiornata 2022)"

Relatore: Dott. Ing. ZOPPELLARO Riccardo

Quota di iscrizione: € 42,70 (35,00 € + iva) – CFP: 4 CFP agli ingegneri iscritti all'Albo

Il seminario sarà attivato al raggiungimento del numero di 15 partecipanti

Il link di accesso alla piattaforma gotomeeting e le modalità di pagamento verranno comunicate alla conferma di attivazione del seminario.

Iscrizioni al seguente modulo: <u>ISCRIZIONE</u>

PROGRAMMA:

Per quanto concerne gli aspetti geotecnici risulta attualmente disponibile l'edizione provvisoria, aggiornata al 2022, dell'Eurocodice 7 - Progettazione Geotecnica: Parte 1: Regole generali (prEN 1997-1:2022, Eurocode 7) Parte 2: Indagini nel sottosuolo (prEN 1997-2:2022, Eurocode 7) Parte 2: Strutture geotecniche (prEN 1997-3:2022, Eurocode 7). La nuova versione dell'Eurocodice 7 presenta numerose e interessanti novità. Nella presentazione vengono illustrati nuovi criteri di valutazione degli aspetti geotecnici

elativi a: fondazioni dirette (superficiali e incassate), pendii, scavi e rilevati, con particolare riferimento alle verifiche di capacità portante e stabilità (stati limite ultimi) e alle valutazioni di cedimenti e movimenti in genere del terreno (stati limite di esercizio).

Nella presentazione vengono inoltre trattati alcuni argomenti relativi all'edizione provvisoria dell'Eurocodice di seconda generazione – Basi per la progettazione strutturale e geotecnica (prEN 1990:2020, Eurocode).

Per facilitare le elaborazioni vengono opportunamente messi a disposizione fogli di calcolo Excel