



SEMINARIO WEBINAR

PARCHEGGI MULTIPIANO IN CARPENTERIA METALLICA



VENERDÌ 25 NOVEMBRE 2022 – 14:30 – 18:30

Relatore: Ing. Enrico Tomasi

Per la partecipazione al seminario sono stati richiesti 3 CFP al CNI

PRESENTAZIONE

Il webinar verte sulla progettazione di strutture metalliche multipiano ad uso parcheggio per autoveicoli < 30kN e sulle problematiche connesse con le varie tipologie.

Si partirà da un inquadramento generale e storico dei parcheggi multipiano in UK e nel resto d'Europa per poi concentrarsi su quelle che sono le principali problematiche nella progettazione secondo gli Eurocodici.

Sarà presentato lo studio di due casi in particolare: uno tradizionale con travi composite e solai in lamiera grecata con soletta collaborante, l'altro con tegoli a doppia T prefabbricati/precompressi secondo uno schema proprietario che ha diffusione in Olanda e UK.

A CHI È RIVOLTO IL WEBINAR

Il webinar è rivolto ad un'audience di ingegneri professionisti del settore o semplicemente interessati ad un argomento non particolarmente trattato in Italia, e avrà un taglio sia teorico che pratico e si svilupperà per una durata di 4 ore.

PROGRAMMA DEL WEBINAR

1. Inquadramento generale/storico
2. Tipologie strutturali (con descrizione tecnica)
3. Problematiche dei parcheggi multipiano (secondo gli Eurocodici)
 - Comportamento delle strutture
 - Carichi Accidentali (incendio, impatto)
 - Robustness
4. Due casi studio
5. Conclusioni

IL RELATORE

Enrico Tomasi è un ingegnere italiano che si occupa di strutture e, da 8 anni, risiede e lavora in Inghilterra. Iscritto all'ICE (Institution of Civil Engineers), è Head of Engineering presso Stripe Consulting Ltd, uno studio multidisciplinare leader nella progettazione di parcheggi multipiano.

ISCRIVITI QUI!