



COLLEGIO INGEGNERI VENEZIA
www.collegioingegnerivenezia.it

CONVEGNO LA NUOVA GENERAZIONE DI EUROCODICI

Venerdì 21 ottobre 2022 ore 15.45

La EC ha chiesto nel 2015 al CEN-TC250 di fare la seconda generazione di Eurocodici per il 2021 con i criteri di facilità d'uso e strutture più economiche, rendendoli cogenti per il 2026. Sono state riscritte circa 8000 pagine dei 9+1 eurocodici. Speciale attenzione è rivolta all' eurocodice sismico EC8, circa 700 pagine. In questo incontro si esamina l'evoluzione e la rivoluzione introdotta da tale iniziativa, peraltro non completamente nota, ma in forte avanzamento.

La costruzione delle piste per gli sport invernali (bob, parabob, skeleton e luge) presenta aspetti costruttivi non usuali per l'ingegneria delle strutture come si evidenzia dai temi che saranno trattati: il tracciato, la costruzione, l'uso di calcestruzzo proiettato, le fibre naturali, il gelo e disgelo, i refrigeranti naturali, la dinamica veloce dello slittino.

PROGRAMMA

15,45	Ritrovo in aula e registrazione partecipanti
15,55	Connessione su piattaforma ZOOM e accesso partecipanti in streaming;
15,55	Introduzione e saluti
16,00	Prof Lamberto Briseghella: già docente di dinamica delle costruzioni facoltà di Ingegneria UNIPD ed IUAV
	La nuova generazione di Eurocodici - aspetti sismici;
	Piste da bob, parabob, slitta e slittino: aspetti costruttivi;
	Domande e dibattito
18,00	Termine del convegno

CFP: richiesti per gli Ingegneri 2CFP come Convegno (massimo 9 in un anno).

Posti disponibili: 40 in aula e 90 in streaming

Iscrizione: inviare una mail o telefonare a 041.2960815

Costi: gratuito