## CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI <mark>INGEGNERI</mark>







**30 ottobre 2024** 

14,00 - 18,30

Politecnico di Torino Aula Giuseppe Albenga Ingresso 1 piano 2 del DISEG

https://www.polito.it/mappe

## 3 CFP gratuiti 3 crediti CSP-CSE gratuiti





## LA NUOVA NORMA UNI 11763-2 SULLE CASSEFORME ORIZZONTALI - Programma

Le attività di normazione tecnica UNI e quelle di ricerca condotte dell'Inail stanno dando nuova linfa alle casseforme orizzontali, settore da una caratterizzato serie di condizionamenti derivanti dalla difficoltà di modificare un patrimonio di regole e di metodologie consolidate e condivise da tutti gli attori del processo di costruzione.

Le casseforme orizzontali sono attrezzature provvisionali atte a sostenere e contenere il calcestruzzo durante il getto e la maturazione, corredate da sistemi e/o strutture e/o puntelli di sostegno, per la costruzione di solai, impalcati o elementi costruttivi similari.

Nel corso degli anni, si è passati da tipologie costituite per lo più da tavole in legno messe in opera in cantiere senza la redazione di calcoli e/o disegni a sistemi specificatamente progettati e composti da sottosistemi, componenti ed elementi prodotti in stabilimento o realizzati in cantiere.

I rischi sono strettamente connessi all'uso in sicurezza di tali attrezzature. Questi aspetti coinvolgono direttamente il fabbricante, che deve immettere sul mercato prodotti intrinsecamente sicuri, il progettista a servizio del committente o dell'impresa esecutrice che deve scegliere il sistema di attrezzature provvisionali in base alle esigenze dei procedimenti e metodologie costruttive, l'impresa esecutrice che deve realizzare correttamente in cantiere quanto previsto nel progetto dell'opera e/o della struttura ed il lavoratore che deve utilizzare la cassaforma, facendo riferimento al manuale di uso e manutenzione.

Il convegno è dedicato in particolare a progettisti, direttori dei lavori, coordinatori della sicurezza in fase di progettazione (CSP) e di esecuzione (CSE) e a tutti i soggetti interessati alle casseforme.

allilla	
14,00- 14,15	Registrazione partecipanti
14,15- 14,30	Introduzione Giuseppe Ferro, Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino Remo Vaudano, Vicepresidente CNI
14,30- 14,55	Il contesto italiano per le casseforme e la struttura della UNI 11763-2 Luca Rossi, Inail
14,55- 15,25	Descrizione e requisiti delle casseforme orizzontali Augusto Maria Franzero, Esperto UNI GL 15
15,25- 15,55	Tipologia di casseforme orizzontali e di sistemi di sostegno Massimiliano Guelfi, Esperto UNI GL 15
15,55- 16,05	PAUSA
16,05- 16,25	Calcolo delle casseforme orizzontali e puntellazione su più livelli Devis Sonda, Esperto UNI GL 15
16,25- 16,55	Finitura superficiale del calcestruzzo e deformazioni della cassaforma Marco Losappio, Esperto UNI GL 15
16,55- 17,25	Documentazione sulle casseforme orizzontali Marco Tramajoni, Esperto UNI GL 15
17,55- 18,10	Caso studio Antonio Castellano, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino
18,10- 18,30	Caso studio Augusto Maria Franzero, Esperto UNI GL 15
	Conclusioni

Moderatore Augusto Maria Franzero Esperto UNI GL 15

Luca Rossi, Inail

Iscrizioni: https://www.foit.it/corsi/salute-e-sicurezza/dettaglievento/2843/-/convegno-la-nuova-norma-uni-11763-2-sulle-casseforme-orizzontali