



7 Luglio 2023  
Corso on line



ASSOCIAZIONE  
ITALIANA  
CALCESTRUZZO  
ARMATO  
E PRECOMPRESSO

[www.associazioneaicap.it](http://www.associazioneaicap.it)

COLLEGIO  
DEI TECNICI DELLA  
INDUSTRIALIZZAZIONE  
EDILIZIA

[www.cte-it.org](http://www.cte-it.org)

# IL NUOVO EUROCODICE 2 Quali novità?



MEDIA PARTNER





ASSOCIAZIONE  
ITALIANA  
CALCESTRUZZO  
ARMATO  
E PRECOMPRESSO



COLLEGIO  
DEI TECNICI DELLA  
INDUSTRIALIZZAZIONE  
EDILIZIA

7 Luglio 2023 - Corso on line



**IL NUOVO EUROCODICE 2**  
**Quali novità?**

## Presentazione

Dopo un lungo lavoro di revisione, siamo giunti alle fasi finali della messa punto della nuova versione dell'**Eurocodice 2** Parte 1-1 **Regole generali per la progettazione di edifici, ponti e opere di ingegneria civile.**

Il testo, attualmente sottoposto al voto formale, sarà consolidato nei prossimi mesi. Dopo la pubblicazione, che avverrà simultaneamente a quella degli altri Eurocodici, sarà previsto un congruo tempo di coesistenza con la norma attualmente in vigore, per consentire agli utilizzatori di prendere confidenza con le innumerevoli modifiche introdotte. Tante sono le novità contenute nel documento, che **sostituirà, dopo 20 anni, la versione vigente dal 2004.** La prima sta nel titolo e, di conseguenza, nel campo di applicazione. Il nuovo testo copre, a differenza della versione precedente, non solo gli edifici, ma anche i ponti e le strutture per il contenimento di liquidi. E' stato introdotto un allegato dedicato alle strutture a membrana. Ma la novità più rilevante, per quanto riguarda il campo di applicazione, è l'introduzione di regole relative alla verifica delle strutture esistenti, come è avvenuto nella revisione del Codice Modello. In questi anni, studi e ricerche hanno portato a modifiche nella formulazione di calcoli e verifiche, all'introduzione di nuovi materiali, alla necessità di confrontarsi con il tema della sostenibilità. Tutto questo si riflette nel nuovo testo dell'**Eurocodice 2.**

Numerosi sono i nuovi allegati, che trattano vari aspetti della progettazione e aprono all'impiego di materiali non normati nella precedente edizione, sia per quanto riguarda il calcestruzzo, che le armature. Trovano spazio nel testo i rinforzi in CFRP, i calcestruzzi rinforzati con fibre di acciaio, i calcestruzzi con aggregati riciclati, le armature in acciaio inossidabile e in FRP. Altro tema importante è quello della durabilità, strettamente connesso alla sostenibilità, per il quale viene introdotto un nuovo approccio, più prestazionale e meno prescrittivo.

Per accompagnare i progettisti nella lettura e nell'approfondimento del nuovo testo, **aicap** e **CTE** hanno pensato ad un percorso, che si articolerà su più eventi. Dopo la prima presentazione del **7 luglio**, che servirà a fornire il quadro generale delle principali modifiche, seguiranno altri eventi che saranno dedicati all'approfondimento di tematiche specifiche: sarà un'occasione per conoscere di prima mano le principali novità, illustrate da esperti che hanno partecipato attivamente alla scrittura del codice.

Marco Di Prisco  
Alessandra Ronchetti



ASSOCIAZIONE  
ITALIANA  
CALCESTRUZZO  
ARMATO  
E PRECOMPRESSO



COLLEGIO  
DEI TECNICI DELLA  
INDUSTRIALIZZAZIONE  
EDILIZIA

7 Luglio 2023 - Corso on line



## IL NUOVO EUROCODICE 2 Quali novità?

### PROGRAMMA

#### VENERDÌ 7 Luglio 2023

<b>14.30</b>	Apertura dei lavori e saluti del Presidente <b>aicap</b>	Prof. <b>Franco ANGOTTI</b> coordinatore della sottocommissione SC2 di UNI
<b>14,45</b>	Le novità nella progettazione delle strutture in calcestruzzo	Prof. <b>Aurelio MUTTONI</b> coordinatore del Project Team di revisione dell'EC2
<b>15,45</b>	Le novità nella progettazione delle strutture prefabbricate	Prof. <b>Marco MENEGOTTO</b> componente del Project Team di revisione dell'EC2
<b>16,45</b>	Domande dei partecipanti	
<b>17,00</b>	Alcuni esempi applicativi di riferimento	Prof. <b>Maurizio ORLANDO</b> delegato della SC2 UNI nel CENT/TC250/SC2
<b>18,00</b>	Chiusura dei lavori	

COORDINATORE DEL CORSO

Prof. **Marco DI PRISCO**

MEDIA PARTNER





ASSOCIAZIONE  
ITALIANA  
CALCESTRUZZO  
ARMATO  
E PRECOMPRESSO



COLLEGIO  
DEI TECNICI DELLA  
INDUSTRIALIZZAZIONE  
EDILIZIA

7 Luglio 2023 - Corso on line



## IL NUOVO EUROCODICE 2 Quali novità?

### ORGANIZZAZIONE aicap

#### COMITATO ORGANIZZATORE

**Marco DI PRISCO** Coordinatore

**Alessandra RONCHETTI** Coordinatore

**Roberta MASIELLO**, aicap

#### RELATORI

**Franco ANGOTTI**

**Marco MENEGOTTO**

**Aurelio MUTTONI**

**Maurizio ORLANDO**

### CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI

I crediti formativi sono in fase di richiesta. Il rilascio dei crediti formativi professionali (D.P.R. 137 DEL 07/08/2012) sarà valido per i soli iscritti all'**Albo degli Ingegneri** (Crediti validi su tutto il territorio nazionale). Il riconoscimento dei crediti professionali sarà subordinato ad una frequenza del 100% dell'evento

#### QUOTE DI ISCRIZIONE

Quota intera

€ 70,00 + IVA ove richiesta

Quota ridotta per **Soci aicap, CTE**

€ 50,00

Per ulteriori informazioni rivolgersi a: [segreteria@associazioneaicap.it](mailto:segreteria@associazioneaicap.it)

#### DIVENTA SOCIO aicap

Coloro i quali sono interessati a diventare Soci **aicap** sono pregati di contattare la Segreteria all'indirizzo email [segreteria@associazioneaicap.it](mailto:segreteria@associazioneaicap.it) o di consultare il sito internet dell'associazione [www.associazioneaicap.it](http://www.associazioneaicap.it). I nuovi iscritti riceveranno alcuni volumi **aicap** in omaggio e gli altri a richiesta al 50% del prezzo di copertina.

MEDIA PARTNER

