

QUARTA EDIZIONE

**aicap**  
Associazione Italiana Calcestruzzo Armato e Precompresso

ASSOCIAZIONE  
ITALIANA  
CALCESTRUZZO  
ARMATO  
E PRECOMPRESSO

**50** 1975 - 2025 **cte**

COLLEGIO  
DEI TECNICI DELLA  
INDUSTRIALIZZAZIONE  
EDILIZIA

Firenze

25, 26, 27 Giugno 2025

Corso per la qualifica di

# SPECIALISTA DELLA POST-TENSIONE

Centro Didattico Morgagni - Università degli Studi di Firenze



MEDIA PARTNER



con il patrocinio di





ASSOCIAZIONE  
ITALIANA  
CALCESTRUZZO  
ARMATO  
E PRECOMPRESSO



COLLEGIO  
DEI TECNICI DELLA  
INDUSTRIALIZZAZIONE  
EDILIZIA



25, 26, 27 Giugno 2025  
Corso per la qualifica di  
**SPECIALISTA DELLA  
POST-TENSIONE**

## Presentazione

Dando seguito a quanto previsto nelle **Raccomandazioni per la realizzazione e gestione del calcestruzzo strutturale presollecitato con armatura post-tesa** e per completare la formazione degli specialisti della post-tensione, **aicap** in collaborazione con **CTE** organizza un corso dedicato anche al conseguimento della qualifica Individuale di **Specialista della post-tensione**.

Il corso è rivolto a Progettisti, Direttori dei Lavori, Collaudatori, al personale di Enti appaltanti, Enti Certificatori e di Compagnie di Assicurazione e, in particolare ai tecnici di imprese di costruzioni e di Organizzazioni Specialistiche di Post-Tensione nonché a tutti coloro che vogliono approfondire le tematiche legate alla progettazione, all'esecuzione, all'ispezione ed alla manutenzione delle strutture post-tese.

La **4ª edizione** del corso si terrà a Firenze, presso il Centro Didattico Morgagni - Università degli Studi di Firenze nelle giornate del **25, 26 e 27 giugno 2025**. Al termine del corso è prevista una prova scritta che permetterà, a chi è interessato, di conseguire l'attestato di qualifica.

**La partecipazione al corso darà inoltre diritto all'acquisizione di Crediti Formativi Professionali per gli iscritti a tutti gli Ordini degli Ingegneri.**

Le iscrizioni si potranno fare presso la Segreteria **aicap**.

Ai partecipanti saranno date in omaggio le **Raccomandazioni aicap "Realizzazione e gestione del calcestruzzo strutturale presollecitato con armatura post-tesa"** (parte 1-2-3)



ASSOCIAZIONE  
ITALIANA  
CALCESTRUZZO  
ARMATO  
E PRECOMPRESSO



COLLEGIO  
DEI TECNICI DELLA  
INDUSTRIALIZZAZIONE  
EDILIZIA

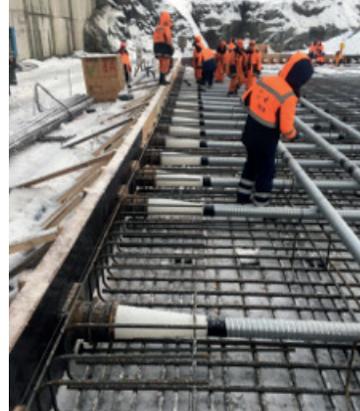
## PROGRAMMA

### MERCOLEDÌ 25 Giugno - Aspetti generali di progettazione e realizzazione

- 13.30 - 14.00** Registrazione dei partecipanti e saluti
- 14.00 - 14.30** Introduzione al corso **Cesare Prevedini**
- 14.30 - 15.00** Introduzione generale alla tecnologia della post tensione  
**Paolo Spinelli**
- 15.00 - 16.30** La tecnologia della post tensione  
**Carlo Beltrami**
- 16.30 - 17.00** **Pausa caffè**
- 17.00 - 18.00** Esempi di realizzazioni in calcestruzzo post-teso (strutture)  
**Massimo Viviani**
- 18.00 - 19.00** Esempi di realizzazioni in calcestruzzo post-teso (solai)  
**Francesco Iorio**

### GIOVEDÌ 26 Giugno - Esecuzione delle strutture post-tese

- 9.00 - 10.00** La normativa sulla post tensione (NTC 2018 – Eurocodici – FIB - PTI Raccomandazioni Aicap) **Tommaso Ciccone**
- 10.00 - 11.15** I sistemi di post tensione e le norme di prodotto **Tommaso Ciccone**
- 11.15 - 11.45** **Pausa caffè**
- 11.45 - 12.15** Ricezione e gestione dei materiali in cantiere **Luca Civati**
- 12.15 - 13.00** Posa delle guaine e degli ancoraggi **Cosimo Longo**



25, 26, 27 Giugno 2025  
Corso per la qualifica di  
**SPECIALISTA DELLA  
POST-TENSIONE**

### 13.00 – 14.00 **Pausa pranzo**

- 14.00 – 14.45** Infilaggio dei trefoli **Luca Civati**
- 14.45 – 16.15** La messa in tensione dei cavi **Andrea Castiglioni**
- 16.15 – 16.45** **Pausa caffè**
- 16.45 – 18.15** L'iniezione dei cavi di post tensione **Giacomo Liberali**

### VENERDÌ 27 Giugno - Strutture esistenti

- 9.00 – 10.00** Lo sviluppo dei sistemi di post-tensione per l'analisi storico-critica delle strutture esistenti **Cesare Prevedini**
- 10.00 – 11.00** Le metodologie di ispezione e manutenzione dei cavi di post tensione esistenti **Giacomo Liberali**
- 11.00 – 11.30** **Pausa caffè**
- 11.30 – 12.00** Prova scritta per il conseguimento CFP
- 12.00 – 13.30** Prova scritta per il conseguimento Qualifica dello Specialista della Post tensione



ASSOCIAZIONE  
ITALIANA  
CALCESTRUZZO  
ARMATO  
E PRECOMPRESSO



COLLEGIO  
DEI TECNICI DELLA  
INDUSTRIALIZZAZIONE  
EDILIZIA

## CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI

I crediti formativi sono in fase di richiesta. Ai partecipanti verranno rilasciati 14 crediti formativi professionali (D.P.R.137 del 7.8.2012).

Il rilascio sarà valido per i soli iscritti all'**Albo degli Ingegneri** (Crediti validi su tutto il territorio nazionale).

## QUOTE DI ISCRIZIONE

Quota intera	€ 200,00
Quota per gli iscritti under 36	€ 150,00
Quota ridotta per <b>Soci aicap, CTE,</b> iscritti all' <b>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze</b>	€ 150,00
Quota supplementare per rilascio qualifica	€ 200,00
Quota supplementare per rilascio qualifica under 36	€ 150,00

Le iscrizioni saranno accettate fino ad esaurimento dei posti disponibili.

Le quote del corso vanno versate ad **aicap** tramite bonifico.

IBAN IT34 W030 6909 6061 0000 0122 854

Per ulteriori informazioni rivolgersi a:

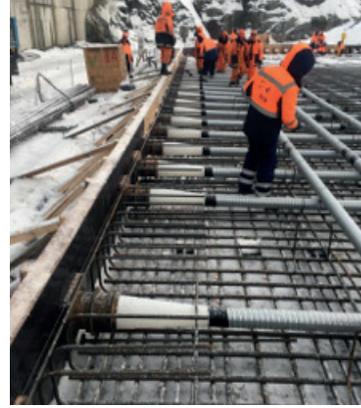
**aicap - Associazione Italiana Calcestruzzo Armato e Precompresso**

via Piemonte, 32 - 00187 Roma - 06 42740448

segreteria@associazioneaicap.it - www.associazioneaicap.it

## SEDE DEL CORSO

Università degli Studi di Firenze – Centro Didattico Morgagni



25, 26, 27 Giugno 2025  
Corso per la qualifica di  
**SPECIALISTA DELLA  
POST-TENSIONE**

MEDIA PARTNER



## DIVENTA SOCIO aicap

Per coloro che sono interessati a diventare **Soci aicap**, si prega di contattare la segreteria all'indirizzo email **segreteria@associazioneaicap.it** o di consultare il sito internet dell'associazione **www.associazioneaicap.it**. I nuovi iscritti riceveranno alcuni volumi **aicap** in omaggio e gli altri a richiesta al 50% del prezzo di copertina.

## PARTECIPA COME SPONSOR

Sono previsti due livelli di sponsorizzazione

Semplice € 1.000,00

(una iscrizione gratuita, ma non gratuita la prova per la qualifica)

Sostenitore € 2.000,00

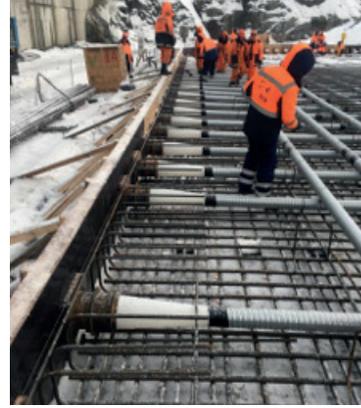
(due iscrizioni gratuite, ma non gratuita la prova per la qualifica)



ASSOCIAZIONE  
ITALIANA  
CALCESTRUZZO  
ARMATO  
E PRECOMPRESSO



COLLEGIO  
DEI TECNICI DELLA  
INDUSTRIALIZZAZIONE  
EDILIZIA



25, 26, 27 Giugno 2025  
Corso per la qualifica di  
**SPECIALISTA DELLA  
POST-TENSIONE**

MEDIA PARTNER



## ORGANIZZAZIONE aicap

### COMITATO ORGANIZZATORE

**Cesare PREVEDINI** Coordinatore

**Franco ANGOTTI**

**Fabrizio AVERARDI RIPARI**

**Giovanni CARDINALE**

**Tommaso CICCONE**

**Stefano DANNA**

**Roberta MASIELLO, aicap**

**Maurizio ORLANDO**

**Riccardo Umberto PONTIGGIA**

### RELATORI

**Carlo BELTRAMI** Direttore Tecnico Lombardi Ingegneria, Milano

**Andrea CASTIGLIONI di CARONNO**

Milano Serravalle – Milano Tangenziali

**Tommaso CICCONE** Direttore Tecnico Tensacciai

Board Member PTI, FIB TG Convener

**Luca CIVATI** Ufficio Tecnico Tensacciai

**Francesco IORIO** CEO e fondatore della Società SIO Engineering

**Giacomo LIBERALI** TECNE - Gruppo ASPI

**Cosimo LONGO** Milano Serravalle – Milano Tangenziali

**Cesare PREVEDINI** Presidente della Commissione aicap

**Paolo SPINELLI** Università degli Studi di Firenze – GPA Partners

**Massimo VIVIANI** Libero professionista

con il contributo incondizionato

