ASSOCIAZIONE
ITALIANA
CALCESTRUZZO
ARMATO
E PRECOMPRESSO

in collaborazione
COLLEGIO
DEI TECNICI DELLA
INDUSTRIALIZZAZIONE
EDILIZIA

Padova
10-11-12 marzo 2027
Corso per la qualifica di

SPECIALISTA DELLA POST-TENSIONE

Università degli Studi di Padova





MEDIA PARTNER

con il patrocinio di

Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici

UNIVERSITÀ DI PADOVA
Dipartimento
di Ingegneria Civile,
Edile e Ambientale - ICEA

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PADOVA

FONDAZIONE INGEGNERI PADOVA

ASSOCIAZIONE
ITALIANA
CALCESTRUZZO
ARMATO
E PRECOMPRESSO

in collaborazione

COLLEGIO
DEI TECNICI DELLA
INDUSTRIALIZZAZIONE
EDILIZIA



10, 11, 12 Marzo 2027

Corso per la qualifica di
SPECIALISTA DELLA POST-TENSIONE

Presentazione

Le **Raccomandazioni per la realizzazione e gestione del calcestruzzo strutturale presollecitato con armatura post-tesa** di aicap richiedono che gli operatori siano qualificati. Il corso è dedicato alla formazione specialistica sulla post-tensione e consente il conseguimento della qualifica individuale di **Specialista della post-tensione**.

Si terrà presso l'Università degli Studi di Padova nei giorni **10-11-12 marzo 2027**.

Il corso è rivolto a Progettisti, personale degli Uffici di Direzione dei Lavori e Collaudatori, personale delle Stazioni Appaltanti, dei Laboratori prove materiali da costruzione e degli Enti Certificatori, delle Compagnie di assicurazione, ai tecnici di imprese di costruzioni ed operatori degli interventi sulle strutture e infrastrutture e delle Organizzazioni Specialistiche di Post-tensione, nonché agli studenti e a tutti coloro che desiderano approfondire le tematiche della progettazione, esecuzione, ispezione e manutenzione delle strutture post-tese.

Si terranno presentazioni ed esercitazioni di tipo teorico nonché pratico in laboratorio.

La partecipazione darà diritto all'acquisizione di Crediti Formativi Professionali agli iscritti agli Ordini degli Ingegneri (sino a 14 crediti).

Saranno date le **Raccomandazioni aicap "Realizzazione e gestione del calcestruzzo strutturale presollecitato con armatura post-tesa"**.

L'iscrizione al corso include quella ad aicap per il 2027.

aicap
ASSOCIAZIONE ITALIANA CALCESTRUZZO ARMATO E PRECOMPRESSO

in collaborazione

COLLEGIO DEI TECNICI DELLA INDUSTRIALIZZAZIONE EDILIZIA



10, 11, 12 Marzo 2027

Corso per la qualifica di SPECIALISTA DELLA POST-TENSIONE

MEDIA PARTNER

ingenio

PROGRAMMA

MERCOLEDÌ 10 Marzo - Palazzo Maldura (Piazzetta Gianfranco Folena,1)

Aspetti introduttivi alla post-tensione

13.30 - 14.00 Registrazione dei partecipanti

14.00 - 14.30 Saluti istituzionali

14.30 - 15.00 Introduzione al corso — **Cesare Prevedini**

15.00 - 16.00 La post-tensione delle strutture in c.a.: principi generali, applicazioni, e sviluppi di ricerca — **Flora Faleschini, Mariano Angelo Zanini**

16.00 – 16.15 Pausa

16.15 – 17.15 Vantaggi e criticità del calcestruzzo con armatura post-tesa esempi e metodologie costruttive — **Massimo Viviani**

17.15 – 18.15 Esempi di realizzazioni - solai — **Francesco Iorio**

18.15 – 18.30 Domande e risposte

GIOVEDÌ 11 Marzo - Palazzo Maldura (Piazzetta Gianfranco Folena,1)

Aspetti operativi alla post-tensione

8.45 – 9.15 Metodi di precompressione e tecniche di post-tensione — **Cosimo Longo**

9.15 – 10.15 La normativa sulla post-tensione — **Tommaso Ciccone**

10.15 – 11.00 I sistemi di post-tensione e le norme di prodotto — **Tommaso Ciccone**

11.00 – 11.30 Pausa

11.30 – 12.15 Posa delle guaine e degli ancoraggi — **Cosimo Longo**

12.30 – 13.00 Infilaggio dei cavi — **Luca Civati**

13.00 – 13.45 Pausa pranzo

13.45 – 15.15 La messa in tensione dei cavi — **Andrea Castiglioni di Caronno**

15.15 – 15.30 Pausa

15.30 – 17.00 L'iniezione dei cavi di post-tensione — **Giacomo Liberali**

17.00 – 17.15 Domande e risposte

17.15 – 18.00 Prova scritta per il conseguimento della Qualifica di Specialista della post-tensione

VENERDÌ 12 Marzo - Aula Magna e Laboratorio Prove Materiali

(Via Francesco Marzolo, 9)

Strutture esistenti e sessione pratica

8.30 – 9.30 La post-tensione nei ponti esistenti: ispezioni speciali e casi studio — **Carlo Pellegrino, Paolo Zampieri**

9.30 – 10.30 Analisi storico-critica dei sistemi di post-tensione — **Andrea Castiglioni di Caronno**

10.30 – 10.45 Pausa

10.45 – 12.00 Metodi di indagine ed intervento sulla post-tensione esistente — **Giacomo Liberali**

12.00 – 13.00 Sessione pratica: Materiali ed attrezzature Preparazione e test sulla boiacca — **Luca Civati**

13.00 – 13.30 Discussione di sintesi sul corso

ASSOCIAZIONE ITALIANA CALCESTRUZZO ARMATO E PRECOMPRESSO

in collaborazione

COLLEGIO DEI TECNICI DELLA INDUSTRIALIZZAZIONE EDILIZIA



10, 11, 12 Marzo 2027

Corso per la qualifica di SPECIALISTA DELLA POST-TENSIONE

MEDIA PARTNER

QUOTE DI ISCRIZIONE

Quota intera	€ 250,00
Quota ridotta per **Soci aicap**, **CTE**	€ 150,00
Quota iscritti a tutti gli **Ordini degli Ingegneri del Veneto**	€ 220,00
Quota under 36	€ 220,00

Per chi si iscrive entro dicembre 2026

Quota intera	€ 225,00
Quota ridotta per **Soci aicap**, **CTE** (2026)	€ 150,00
Quota iscritti a tutti gli **Ordini degli Ingegneri del Veneto**	€ 200,00
Quota under 36	€ 200,00

QUOTA DI RILASCIO QUALIFICA € 150,00

Le quote del corso vanno versate ad **aicap** tramite bonifico.
IBAN IT34 W030 6909 6061 0000 0122 854

Inviare per email la ricevuta del versamento e i dati per la fatturazione a **segreteria@associazioneaicap.it**.

DIVENTA SOCIO aicap

L'iscrizione al corso include quella ad aicap per il 2027.

Per informazioni sull'aicap contattare la segreteria all'indirizzo email **segreteria@associazioneaicap.it** o consultare il sito internet dell'associazione **www.associazioneaicap.it**.

CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI

Ai partecipanti verranno rilasciati **sino a 14 CFP** (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).

SEDE DEL CORSO

Università di Padova
Palazzo Maldura, piazzetta Gianfranco Folena 1, Padova
Aula Magna di Ingegneria, via Loredan 20, Padova

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

www.associazioneaicap.it

in collaborazione

ASSOCIAZIONE ITALIANA CALCESTRUZZO ARMATO E PRECOMPRESSO

COLLEGIO DEI TECNICI DELLA INDUSTRIALIZZAZIONE EDILIZIA



10, 11, 12 Marzo 2027

Corso per la qualifica di SPECIALISTA DELLA POST-TENSIONE

MEDIA PARTNER

ingenio

ORGANIZZAZIONE aicap

COMITATO ORGANIZZATORE

Camillo NUTI Presidente AICAP

Cesare PREVEDINI Coordinatore

Fabrizio AVERARDI RIPARI

Giovanni CARDINALE

Tommaso CICCONE

Stefano DANNA

Flora FALESCHINI

Cosimo LONGO

Roberta MASIELLO

Maurizio ORLANDO

Carlo PELLEGRINO

Riccardo Umberto PONTIGGIA

Paolo ZAMPIERI

Mariano Angelo ZANINI

RELATORI

Andrea CASTIGLIONI di CARONNO Milano Serravalle - Milano Tangenziali

Tommaso CICCONE Global Technical Manager PT Dywidag
PTI Committee member - FIB TG convener

Luigi CIVATI Direttore Tecnico Tensacciai

Flora FALESCHINI Professore Associato - Università degli Studi di Padova

Francesco IORIO CEO e fondatore - SIO Engineering

Giacomo LIBERALI TECNE - Autostrade per l'Italia

Cosimo LONGO Milano Serravalle - Milano Tangenziali

Carlo PELLEGRINO Professore Ordinario - Università degli Studi di Padova

Cesare PREVEDINI Presidente della Commissione aicap

Massimo VIVIANI Maffeis Engineering - Technical Director Bridges & Civil Structures
Senior Engineer - SE.I.CO. srl

Paolo ZAMPIERI Professore Associato - Università degli Studi di Padova

Mariano Angelo ZANINI Professore Associato - Università degli Studi di Padova

ASSOCIAZIONE
ITALIANA
CALCESTRUZZO
ARMATO
E PRECOMPRESSO

in collaborazione

COLLEGIO
DEI TECNICI DELLA
INDUSTRIALIZZAZIONE
EDILIZIA



10, 11, 12 Marzo 2027

Corso per la qualifica di
SPECIALISTA DELLA POST-TENSIONE

MEDIA PARTNER

Sponsorizzazione

Opzioni di sponsorizzazione e benefit	SILVER	GOLD
• QUOTA SPONSOR	€ **1.000** + IVA	€ **2.500** + IVA
• ISCRIZIONI GRATUITE INCLUSE	**1**	**2**
• ULTERIORI PARTECIPANTI CON QUOTA RIDOTTA al 50%	**-**	**2**
• DISTRIBUZIONE MATERIALE INFORMATIVO	**SI**	**SI**
• INSERIMENTO DI LOGO E RAGIONE SOCIALE SU SITO E MATERIALE INFORMATIVO DELL'EVENTO	**SI**	**SI**
• POSSIBILITÀ DI ESPORRE ROLL-UP ED AVERE UN PICCOLO SPAZIO ESPOSITIVO	**NO**	**SI**

I coffee / lunch break possono essere sponsorizzati a parte con esplicita indicazione dello sponsor nell'area break.