

SECONDA EDIZIONE

Brescia

28, 29 Febbraio e 1 Marzo 2024

Corso per la qualifica di

SPECIALISTA DELLA POST-TENSIONE

Università degli Studi di Brescia – DICATAM - Sala Consiliare



ASSOCIAZIONE ITALIANA CALCESTRUZZO ARMATO E PRECOMPRESSO



COLLEGIO DEI TECNICI DELLA INDUSTRIALIZZAZIONE EDILIZIA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA



con il patrocinio di

MEDIA PARTNER



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI BRESCIA



C.R.O.I.L. Consulta Regionale Ordini Ingegneri Lombardia



ASSOCIAZIONE
ITALIANA
CALCESTRUZZO
ARMATO
E PRECOMPRESSO



COLLEGIO
DEI TECNICI DELLA
INDUSTRIALIZZAZIONE
EDILIZIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA



28, 29 Febbraio e 1 Marzo 2024
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 l'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia** 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 Organizzazioni Specialistiche di Post-Tensione nonché a tutti coloro che vogliono approfondire le tematiche legate ai sistemi di post-tensione e alla loro installazione.

La 2° edizione del corso si terrà a Brescia, presso la sede dell'Università nelle giornate del **28, 29 febbraio e 1 marzo 2024**. 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



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA



28, 29 Febbraio e 1 Marzo 2024
Corso per la qualifica di
**SPECIALISTA DELLA
POST TENSIONE**

PROGRAMMA

MERCOLEDÌ 28 Febbraio 2024

13.30 - 14.00 Registrazione partecipanti

14.00 - 14.30 Saluti istituzionali

Fabio Croccolo

Presidente della III Sezione del Consiglio Superiore dei LL.PP.

Laura Boldi

Presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Brescia

Franco Angotti

Presidente aicap

14.30 - 15.00 Introduzione al corso

Cesare Prevedini

15.00 - 16.00 Principi teorici della post-tensione

Fausto Minelli

16.00 - 16.15 **Pausa caffè**

16.15 - 18.15 Esempi di realizzazioni in calcestruzzo con armatura post-tesa

Carlo Beltrami/Claudio Toniolo

18.15 - 18.45 Domande e risposte

GIOVEDÌ 29 Febbraio 2024

8.30 - 9.00 Registrazione partecipanti

9.00 - 10.00 Vantaggi e criticità del calcestruzzo con armatura post-tesa

Metodologie costruttive

Massimo Viviani

10.00 - 11.00 La normativa sulla post-tensione

Tommaso Ciccone

11.00 - 11.15 **Pausa caffè**

11.15 - 12.30 I sistemi di post-tensione e le norme di prodotto

Tommaso Ciccone

12.30 - 13.00 Ricezione e gestione dei materiali in cantiere

Luca Civati

13.00 - 14.30 **Pausa pranzo**

14.30 - 15.15 Posa delle guaine e degli ancoraggi

Alberto Gatti

15.15 - 16.00 Infilaggio dei trefoli

Luca Civati

16.00 - 16.15 **Pausa caffè**

16.15 - 17.45 La messa in tensione dei cavi

Andrea Castiglioni di Caronno

17.45 - 18.15 Domande e risposte

VENERDÌ 1 Marzo 2024

8.30 - 9.00 Registrazione partecipanti

9.00 - 10.30 L'iniezione dei cavi di post-tensione

Giacomo Liberali

10.30 - 11.00 **Pausa caffè**

11.00 - 11.15 Registrazioni partecipanti alla prova scritta

11.15 - 12.45 Prova scritta

MEDIA PARTNER





ASSOCIAZIONE
ITALIANA
CALCESTRUZZO
ARMATO
E PRECOMPRESSO



COLLEGIO
DEI TECNICI DELLA
INDUSTRIALIZZAZIONE
EDILIZIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA



28, 29 Febbraio e 1 Marzo 2024
Corso per la qualifica di
**SPECIALISTA DELLA
POST TENSIONE**

MEDIA PARTNER



ORGANIZZAZIONE

aicap/Ordine Ingegneri della Provincia di Brescia

COMITATO ORGANIZZATORE

Cesare PREVEDINI Coordinatore

Franco ANGOTTI

Fabrizio AVERARDI RIPARI

Tommaso CICCONE

Fausto MINELLI

Riccardo Umberto PONTIGGIA

Roberta MASIELLO, aicap

RELATORI

Carlo BELTRAMI Lombardi Ingegneria

Andrea CASTIGLIONI di CARONNO

Milano Serravalle – Milano Tangenziali

Tommaso CICCONE Direttore Tecnico Tensacciai

Board Member PTI, FIB TG Convener

Luca CIVATI Ufficio Tecnico Tensacciai

Alberto GATTI Esperto post-tensione

Giacomo LIBERALI TECNE - Gruppo ASPI

Fausto MINELLI - DICATAM - Dipartimento di Ingegneria

Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica

Università degli Studi di Brescia

Cesare PREVEDINI Presidente della Commissione **aicap**

Claudio TONIOLO Ingegnere Strutturista

Massimo VIVIANI Ingegnere Strutturista

CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI

I crediti formativi sono in fase di richiesta. Il rilascio di 13 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).

QUOTE DI ISCRIZIONE

Quota intera € 200,00

Quota per gli iscritti under 36 € 150,00

Quota ridotta per **Soci aicap, CTE,**
iscritti all'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia** € 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

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.

SEDE DEL CORSO

Sala Consiliare - Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica, Università degli Studi di Brescia, Via Branze 38, 25123 Brescia (BS)



ASSOCIAZIONE
ITALIANA
CALCESTRUZZO
ARMATO
E PRECOMPRESSO



COLLEGIO
DEI TECNICI DELLA
INDUSTRIALIZZAZIONE
EDILIZIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA



28, 29 Febbraio e 1 Marzo 2024
Corso per la qualifica di
**SPECIALISTA DELLA
POST TENSIONE**

MEDIA PARTNER



con il contributo incondizionato



con il patrocinio di



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA



ORDINE
DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA
DI BRESCIA



C.R.O.I.L.
Consulta Regionale Ordini
Ingegneri Lombardia