



ORDINE
degli INGEGNERI
della provincia di TRENTO

consorzio
estrattivo
trentino
Società Cooperativa

Siamo lieti di invitarvi al
Seminario tecnico
sul tema:

**IL CALCESTRUZZO: INNOVAZIONE E FONDAMENTI TECNOLOGICI
TRA NORMATIVE DI RIFERIMENTO, SOSTENIBILITÀ E DURABILITÀ**

24 Febbraio 2026 e 03 Marzo 2026

C/O **Sartori's Hotel**

Via Nazionale 33 - Lavis (TN)

OBIETTIVI E FINALITÀ DEL SEMINARIO

L'evento è destinato a professionisti, tecnici, funzionari di enti pubblici, imprese di costruzioni e a tutte le figure coinvolte nel settore della progettazione e realizzazione di opere in calcestruzzo.

Il seminario si pone come obiettivo quello di fornire ai partecipanti nozioni ed aggiornamenti sulle recenti innovazioni di prodotto e tecnologiche nel settore del calcestruzzo e della progettazione di costruzioni in calcestruzzo di qualità e sostenibili.

Seminario in presenza con rilascio **CFP**

Il seminario è stato accreditato all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento per un totale di 11 CFP così ripartiti:

5 CFP per la giornata del 24/02/26 e **6 CFP** per la giornata del 3/03/26.

**Per accreditamento CFP effettuare iscrizione tramite
l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento.**

In collaborazione con

MASTER®
» BUILDERS
SOLUTIONS





ORDINE
degli INGEGNERI
della provincia di TRENTO

consorzio
estrattivo
trentino
Società Cooperativa

IL CALCESTRUZZO: INNOVAZIONE E FONDAMENTI TECNOLOGICI TRA NORMATIVE DI RIFERIMENTO, SOSTENIBILITÀ E DURABILITÀ

PROGRAMMA 1° Giornata

24 Febbraio 2026 | ore 13:30 – 18:40



13:30 - 13:40 Registrazione dei partecipanti

13:40 - 13:45 Saluti istituzionali e presentazione del seminario

13:45 - 14:45 Il cemento e la sua evoluzione in conformità alla UNI EN 197-1-5-6

Ing. Gianluca Pagazzi, Libero Professionista - Esperto nelle problematiche relative alla durabilità delle strutture di calcestruzzo e delle pavimentazioni a uso civile e industriali

14:45 - 15:35 La nuova norma UNI III104 e le principali novità introdotte

Ing. Gianluca Pagazzi, Libero Professionista - Esperto nelle problematiche relative alla durabilità delle strutture di calcestruzzo e delle pavimentazioni a uso civile e industriali

15:35 - 16:25 Innovativi additivi e tecnologie per realizzare strutture sostenibili e durature

Ing. Ph.D. Daniele Colonna, Specifications Engineer, Master Builders Solutions Italia S.p.A.

16:25 - 16:40 COFFEE BREAK

16:40 - 17:30 Calcestruzzi e strutture in ottica nuovi CAM Edilizia, aggregati da riciclo e relative soluzioni tecnologiche

Ing. Ph.D. Daniele Colonna, Specifications Engineer, Master Builders Solutions Italia S.p.A.

17:30 - 18:40 Fenomeni di degrado e metodologie per costruire opere in calcestruzzo durevoli

Ing. Gianluca Pagazzi, Libero Professionista - Esperto nelle problematiche relative alla durabilità delle strutture di calcestruzzo e delle pavimentazioni a uso civile e industriali

18:40 Discussione e fine lavori

In collaborazione con

MASTER®
» BUILDERS
SOLUTIONS





ORDINE
degli INGEGNERI
della provincia di TRENTO

consorzio
estrattivo
trentino
Società Cooperativa

PROGRAMMA 2° Giornata

3 Marzo 2026 | ore 09:20 – 17:45



- 09:20 - 10:15 Calcestruzzi fibrorinforzati: meccanismi, progettazione, potenzialità e contributo a durabilità e sostenibilità**
Ing. Ph.D. Daniele Colonna, Specifications Engineer, Master Builders Solutions Italia S.p.A.
- 10:15 - 11:30 Aspetti progettuali nelle pavimentazioni industriali in calcestruzzo ordinario e fibrorinforzato**
Ing. Ph.D. Daniele Colonna, Specifications Engineer, Master Builders Solutions Italia S.p.A.
- 11:30 - 12:55 Pavimentazioni industriali in calcestruzzo: inquadramento generale, aspetti tecnologici e di cantiere, controllo qualità**
Ing. Gianluca Pagazzi, Libero Professionista - Esperto nelle problematiche relative alla durabilità delle strutture di calcestruzzo e delle pavimentazioni a uso civile e industriali
- 12:55 - 13:55 LUNCH**
- 13:55 - 14:10 Sistema modulare per le pavimentazioni di Master Builders Solutions**
Ing. Ph.D. Daniele Colonna, Specifications Engineer, Master Builders Solutions Italia S.p.A.
- 14:10 - 14:50 Calcolo del dosaggio ottimale degli agenti riduttori di ritiro nelle pavimentazioni industriali**
Ing. Ph.D. Daniele Colonna, Specifications Engineer, Master Builders Solutions Italia S.p.A.
- 14:50 - 15:05 COFFEE BREAK**
- 15:05 - 16:25 Le attività del direttore dei lavori nei controlli del calcestruzzo: la qualifica preliminare, il controllo di accettazione, controlli relativi alla messa in opera, compattazione e maturazione**
Ing. Gianluca Pagazzi, Libero Professionista - Esperto nelle problematiche relative alla durabilità delle strutture di calcestruzzo e delle pavimentazioni a uso civile e industriali
- 16:25 - 17:45 Resistenza in opera dei calcestruzzi ai fini della collaudabilità**
Ing. Gianluca Pagazzi, Libero Professionista - Esperto nelle problematiche relative alla durabilità delle strutture di calcestruzzo e delle pavimentazioni a uso civile e industriali
- 17:45 Discussione e fine lavori**

In collaborazione con

MASTER®
» BUILDERS
SOLUTIONS





ORDINE
degli INGEGNERI
della provincia di TRENTO

consorzio
estrattivo
trentino
Società Cooperativa

Scheda di adesione

CORSO GRATUITO

**Per accreditamento CFP effettuare iscrizione tramite
l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento.**



Seminario tecnico

IL CALCESTRUZZO: INNOVAZIONE E FONDAMENTI TECNOLOGICI TRA NORMATIVE DI RIFERIMENTO, SOSTENIBILITÀ E DURABILITÀ

24 febbraio 2026 e 03 marzo 2026

C/O Sartori's Hotel
Via Nazionale 33 - Lavis (TN)

Si prega gentilmente di compilare in ogni sua parte e spedire, **entro e non oltre venerdì 20 febbraio 2026**
via fax o e-mail a: Master Builders Solutions Italia | Sig.ra Liliana Fregonese | T. 0422 429 442 | F. 0422 421 802 |
liliana.fregonese@masterbuilders.com

COGNOME

.....

NOME

.....

SOCIETÀ / ENTE

.....

VIA

n°

.....

CITTÀ

PROV

.....

CAP

FAX

.....

TEL

.....

E-MAIL

.....

INFORMATIVA IN MATERIA DI PRIVACY:

Per Master Builders Solutions la protezione dei dati personali rappresenta una priorità assoluta. La nostra Informativa sul trattamento dei dati personali è consultabile sul nostro sito al seguente link: <https://master-builders-solutions.com/it-it/protezione-dati/>
Tale documento fornisce le informazioni riguardanti la modalità con cui Master Builders Solutions tratta i tuoi dati personali e i tuoi diritti in merito.

CONSENSO AL TRATTAMENTO DI DATI PERSONALI:

Dichiaro di aver preso visione dell'informativa ai sensi dell'art. 13 del Reg. UE 2016/679 e di acconsentire espressamente alla trasmissione dei dati in essa contenuti. Il presente consenso potrà essere revocato in qualsiasi momento con le modalità previste dall'informativa.

Firma

.....

