

NORMATIVE PER LA PROGETTAZIONE SOSTENIBILE – FOCUS ON MURATURE IN CALCESTRUZZO AERATO AUTOCLAVATO

obiettivi formativi

L'evento si propone di fornire un inquadramento completo e aggiornato dell'approccio alla progettazione sostenibile in edilizia, con particolare attenzione al ruolo delle murature in calcestruzzo aerato autoclavato. Verranno approfonditi i principi della sostenibilità ambientale applicati al costruito, analizzando il quadro normativo vigente e le principali cogenze sia in ambito pubblico sia privato, con riferimento alle più recenti direttive europee e nazionali. Durante l'incontro saranno introdotti strumenti di valutazione ambientale, con focus sull'analisi del ciclo di vita (LCA) dei materiali e dei sistemi costruttivi, finalizzati a supportare scelte progettuali consapevoli. Un'attenzione specifica sarà dedicata al tema dell'efficienza energetica e della vulnerabilità climatica degli edifici, evidenziando le strategie progettuali per migliorare le prestazioni e la resilienza del costruito in relazione ai cambiamenti climatici. L'evento sarà completato dalla presentazione di casi studio applicativi, utili a illustrare esempi concreti di progettazione sostenibile con l'obiettivo di fornire ai partecipanti strumenti operativi e conoscenze immediatamente trasferibili alla pratica professionale.

crediti formativi

4 CFP	7 CFP	6 CFP
Architetti	Geometri	Ingegneri

L'evento è in fase di accreditamento presso l'Ordine degli Architetti P.P.C. della Provincia di Bergamo per n. 4 Crediti Formativi Professionali (CFP)

Ai geometri partecipanti verranno riconosciuti n. 7 Crediti Formativi Professionali (CFP) dal Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Bergamo

L'evento è in fase di accreditamento presso il Consiglio Nazionale degli Ingegneri per n. 6 Crediti Formativi Professionali (CFP)

Come previsto dai regolamenti in vigore i crediti formativi di questo evento saranno riconosciuti a tutti i partecipanti appartenenti a qualsiasi ordine/collegio in Italia.

programma

8.45 - 9.00 ACCREDITO PARTECIPANTI

9.00 - 11.00 INTERVENTO SCIENTIFICO

Ing. Veronica Andreis, Crew

Approccio integrato alla sostenibilità in edilizia: riferimenti normativi, criteri CAM e valutazione del ciclo di vita (LCA)

11.00 - 12.00 INTERVENTI TECNICI

Chiara Tovaglieri, Xella

Soluzioni costruttive in calcestruzzo aerato autoclavato: presentazione generale del sistema e delle varie soluzioni

Sasha Spinelli, Xella

Soluzioni tecniche per nuove costruzioni e ristrutturazioni: focus prestazionale dei vari elementi

Pierluigi Sabato, Xella

Corrette modalità di posa dei vari sistemi

12.00 - 13.00 LABORATORIO PRATICO DI APPROFONDIMENTO A cura dell'Ing. Veronica Andreis, Crew

13.00 - 13.30 PAUSA PRANZO

13.30 - 15.00 LABORATORIO PRATICO DI APPROFONDIMENTO A cura dell'Ing. Veronica Andreis, Crew

15.00 - 16.30 CASI STUDIO

Chiara Tovaglieri, Sasha Spinelli e Pierluigi Sabato, Xella

Casi studio: la progettazione sostenibile

16.30 - 17.00 DIBATTITO E TERMINE LAVORI

Grassobbio (BG),

Xella Italia S.r.l.

Via Zanica, 19/K

19 novembre 2026

9.00 - 17.00

relatore

Ing. Veronica Andreis, Crew

aziende partner



con il patrocinio di

