

Sostenibilità in Edilizia: dai materiali al progetto

Normativa, LCA
e strumenti operativi
per progettare edifici
sostenibili

**CORSO ONLINE
IN DIRETTA STREAMING
26 e 27 novembre 2026, orario 10.00-13.00**

Evento accreditato
in convenzione
con:



ORDINE DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI E CONSERVATORI
della Provincia di Bergamo

Con il Patrocinio:



Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Cremona



Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Como



Collegio
Geometri e Geometri Laureati
della Provincia di Mantova



Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Lodi

L'obiettivo del corso

La transizione ecologica del settore delle costruzioni richiede oggi competenze tecniche sempre più avanzate nella misurazione e nella verifica delle prestazioni ambientali di **materiali**, **componenti** ed **edifici**.

Il corso offre un inquadramento completo sui principali riferimenti normativi, sugli obblighi introdotti dalla legislazione vigente e sugli strumenti operativi per l'applicazione delle analisi LCA (Life Cycle Assessment) nel comparto edilizio, con approfondimenti pratici su EPD, CAM edilizia, Codice Appalti, Direttiva EPBD4 e obiettivi ZEB.

L'obiettivo del corso è fornire, attraverso casi studio ed esempi applicativi, competenze progettuali nella scelta dei materiali e nella verifica della sostenibilità ambientale degli interventi.

A chi si rivolge

Il corso è rivolto a progettisti, architetti, ingegneri, geometri, tecnici della pubblica amministrazione, imprese di costruzione, produttori di materiali, consulenti ambientali e professionisti interessati ai temi della sostenibilità e dell'innovazione nel settore edilizio.

Riconoscimenti dei crediti formativi

I crediti formativi sono rilasciati ai partecipanti che rispettano i vincoli previsti per la relativa categoria professionale (come la percentuale minima di assenza e la compilazione del test finale).

Ricordiamo che a chi segue l'intero corso verrà consegnato un attestato di partecipazione.

Ingegneri

Evento in fase di accreditamento – richiedi **6 CFP**

Architetti

Evento accreditato dall'Ordine degli Architetti di Bergamo – **6 CFP**

Geometri

Evento accreditato dal Collegio Geometri di Cremona – **6 CFP**

Periti Industriali

Non sono previsti CFP

Corso in diretta streaming

Il corso si terrà online in diretta streaming attraverso la piattaforma GoToMeeting. I partecipanti riceveranno via email un link per accedere alla diretta. Segnaliamo che il corso non verrà registrato e non sarà registrabile dai partecipanti.



Programma

6 ore suddivise in due incontri da 3 ore con orario 10.00-13.00
(controllo del collegamento alle 9.45)

Giorno 1

- | | |
|---------------|--|
| 9.45 | - apertura della diretta, verifica del collegamento e controllo delle presenze |
| 10.00 – 13.00 | - la misura della sostenibilità: <ul style="list-style-type: none">o definizioni e significatoo inquadramento legislativo e normativoo requisiti e obblighi: Codice appalti, Decreto CAM edilizia, Direttiva EPBD4 |
| | - LCA di prodotto <ul style="list-style-type: none">o struttura di un lca e le sue fasio valutazione dell'impatto e descrizione degli indicatorio UNI EN 14040 e UNI EN 15804 |
| | - esempio su materiale isolante <ul style="list-style-type: none">o EPD e altre certificazioni possibilio lettura di un EPDo obblighi legislativo normativi ed esempi di verifica |
| 13.00 | - controllo della presenza |

Giorno 2

- | | |
|--------------|---|
| 9.45 | - apertura della diretta, verifica del collegamento e controllo delle presenze |
| 10.0 – 13.00 | - legislazione e normativa di riferimento per analisi LCA degli edifici <ul style="list-style-type: none">- le fasi di valutazione LCA per gli edifici- indicatori di impatto ambientale rilevanti per il settore edilizio- indicazioni utili per impostare le analisi LCA- esempi di LCA applicate a progetti di edifici di nuova costruzione e correlazione con le richieste CAM e gli obiettivi ZEB |
| 13.00 | - test finale e controllo della presenza |

La sostenibilità applicata all'edilizia

La sostenibilità in edilizia è oggi un tema centrale, ma spesso utilizzato in modo generico o improprio, con il rischio di generare interpretazioni fuorvianti e fenomeni di *greenwashing*.

Nel corso delle due giornate saranno analizzati il significato tecnico della sostenibilità ambientale e i principali strumenti legislativi e normativi oggi vigenti per valutarla **in modo oggettivo**, sia alla scala del singolo materiale sia a quella dell'intero edificio.



Relatori

Ing. Agnese Marcazzani

Ha conseguito un dottorato di ricerca in sostenibilità ambientale con focus sull'analisi del ciclo di vita (LCA) nel settore edilizio presso l'Università degli Studi di Ferrara. Svolge attività di consulenza LCA e affianca a questo un interesse per la sicurezza sul lavoro, con l'obiettivo di integrare sostenibilità e tutela delle persone.

Ing. Claudia Pacchiega

Ingegnere laureata all'Università di Ferrara, con dottorato in Fisica Tecnica Ambientale. Si occupa di progettazione energetica e di impianti meccanici in edilizia pubblica e privata e di diagnosi energetiche. Dal 2024 è Esperta certificata in Gestione dell'Energia (EGE). Ha pubblicato studi sull'uso di energie rinnovabili nella riqualificazione di edifici esistenti e sull'analisi del ciclo di vita di edifici pubblici di nuova costruzione.

Arch. Daniela Petrone

Architetto, libera professionista, vice presidente ANIT per i Soci Individuali. Si occupa di progettazione e riqualificazione energetica degli edifici. Segue per ANIT i tavoli di lavoro ministeriali e regionali in tema di sostenibilità ambientale. Esperta CAM.

Quota di partecipazione

Quota standard: **120€ + IVA**

Quota scontata*: **90€ + IVA**

* la quota scontata è riservata ai Soci ANIT, agli iscritti all'Ordine degli Architetti della Provincia di Bergamo e agli iscritti ai Collegi dei Geometri delle Province di Cremona, Mantova, Como e Lodi.

Incluso nella quota

Ai partecipanti verrà distribuito:

- presentazioni dei relatori in formato .pdf

Come iscriversi

Per iscriversi è necessario compilare il form di registrazione dalla pagina corsi del sito www.anit.it. I corsi vengono attivati solo al raggiungimento del numero minimo di partecipanti.

La registrazione è gratuita e consente agli organizzatori di monitorare l'interesse per ogni iniziativa e in caso di attivazione (o annullamento) di informare tutti coloro che si sono prenotati.

Attenzione:

- non effettuare pagamenti prima di avere ricevuto conferma da parte della nostra segreteria;
- non sono previsti rimborsi in caso di disdetta a pagamento avvenuto.

Maggiori informazioni

È possibile contattarci per telefono al numero 02-89415126 o via email all'indirizzo corsi@anit.it