

## EDILEA011 RELATORI

### AMBIENTE, URBANISTICA ED EDILIZIA

#### Elena Lucchi

Laureata con lode in Architettura nel 2000 presso il Politecnico di Milano, dal 2004 è Dottore di Ricerca in "Tecnologia e progetto per la qualità ambientale a scala edilizia e urbana" presso il Politecnico di Milano. Dal 2013 è Senior Researcher presso EURAC - Accademia Europea di Bolzano, dove si occupa di efficienza energetica dell'edilizia storica a scala edilizia e urbana. Dal 2000 al 2013 ha svolto attività di ricerca presso il Politecnico di Milano su diagnosi energetica, tecniche strumentali di valutazione energetica e ambientale e riqualificazione energetica degli immobili esistenti, con particolare attenzione al patrimonio storico.  
*a cura di P-Learning*

*Richiedi riconoscimento dei crediti formativi*  
QUOTA ISCRIZIONE + SCONTI

Esente IVA se dovuta\*

Per la fattura formata ad Ente Pubblico, la quota è esente IVA, ai sensi dell'art. 10, D.P.R. n. 633/72 (e successive modificazioni). Si applica il bollo di € 2 a carico del cliente per fatture esenti da IVA di valore superiore a € 77,47.

## DESCRIZIONE NOTE

### OBIETTIVI PROFESSIONALI

L'attivazione del corso avviene entro 3 giorni lavorativi dalla ricezione dell'iscrizione e relativo pagamento. Il corso permette al discente di conoscere e capire come utilizzare gli strumenti di diagnosi energetica, di vedere come utilizzare i software per la simulazione del comportamento energetico e termoigrometrico di edifici storici e di conoscere le diverse alternative progettuali specifiche per intervenire sul patrimonio culturale, individuandone i problemi di compatibilità.

L'accesso è garantito da un Learning Management System compatibile con i principali sistemi operativi installati su personal computer: Windows, Mac-OS, e Linux.

Per la fruizione dei corsi è necessario utilizzare un browser (internet Explorer, Safari, Chrome, Opera) aggiornato all'ultima versione.

Alcune lezioni dei corsi, su sistemi PC o MAC, non tablet o telefoni, possono richiedere l'utilizzo di Flash Player, aggiornato all'ultima release disponibile in rete.  
Il corso dedicato all'efficienza energetica degli edifici storici e vincolati, affronta tematiche quali la legislazione, la definizione dei beni culturali e paesaggistici, i protocolli di certificazione energetica ambientale ed entra nel merito delle tecniche di diagnosi e degli interventi di riqualificazione legati all'involucro edilizio, al sistema impiantistico e all'integrazione con fonti energetiche rinnovabili.

#### Requisiti di sistema

Tutti i programmi richiesti sono comunemente accessibili a tutti gli utenti, gratuiti e reperibili sul web.

Per i telefoni e i tablet, il continuo aggiornamento delle diverse piattaforme Android e IOS non rende possibile dare una risposta definitiva sulla compatibilità.

Allo stato della attuale richiesta di accreditamento la maggior parte dei corsi è visibile da sistemi operativi Android (tablet, phablet e smartpone) e da I-Pad e i-Phone.

Il corso rilascia crediti formativi per:

Ingegneri: 16 CFP

Architetti: 16 CFP

## PROGRAMMA