

CORSO DI PERFEZIONAMENTO

LEED Lab

I Edizione

PRESENTAZIONE

Il Corso fornisce le competenze necessarie per comprendere i differenti aspetti e parametri legati al processo di certificazione della sostenibilità di un edificio con applicazione del protocollo LEED.

Il corso fornisce la preparazione completa per sostenere due tipi di esami per l'accreditamento in LEED: LEED GA (Green Associate), il primo livello che dimostra la conoscenza dell'edilizia sostenibile e LEED AP (Accredited Professional), la figura che ha il compito di guidare il team di progettazione e costruzione di un edificio all'ottenimento della certificazione LEED.

Sede: Campus di Savona

Inizio corso: aprile 2019

Format: part time in aula

Iscrizioni: entro il 12 aprile 2019

Costo: 882 euro per i professionisti ed i laureati; 150 euro per gli studenti

Web: www.perform.unige.it/corsi/corso-leed-lab.html



LA CERTIFICAZIONE LEED

Università degli Studi di Genova – Campus Universitario di Savona – in collaborazione con GBCI Europe permanente ha attivato un corso per formare studenti e professionisti sulle tematiche relative ad edifici sostenibili fornendo le competenze necessarie per comprendere i differenti aspetti e parametri legati al processo di certificazione della sostenibilità di un edificio con applicazione del protocollo LEED.

LEED è un programma di certificazione volontario, sviluppato da U.S. Green Building Council (USGBC), che promuove un approccio orientato alla sostenibilità, riconoscendo le prestazioni degli edifici in settori chiave, quali il risparmio energetico ed idrico, la riduzione delle emissioni di CO₂, il miglioramento della qualità ecologica degli interni, i materiali e le risorse impiegati. La certificazione può essere applicata sia in fase di progettazione di un edificio sia sulle costruzioni già esistenti ed è riconosciuta a livello internazionale.

DESTINATARI

Professionisti iscritti agli Ordini di Geometri, Ingegneri e Architetti, Laureati in Architettura o Ingegneria, Studenti iscritti ai corsi della Scuola Politecnica dell'Università di Genova. Il corso consente agli studenti UniGe, regolarmente iscritti a un corso di laurea, di richiedere il riconoscimento di 6 CFU.

MODALITA' DI APPRENDIMENTO

Oltre alle lezioni in aula, verrà certificato lo Smart Energy Building sito presso il Campus universitario di Savona edificio intelligente ed automatizzato (Smart Energy Building) che si autoalimenta dal punto di vista energetico.