

MODULO 1

Seminario	4 h
Applicazione pratica	3 h

TECNICHE DI RILIEVO INNOVATIVE MEDIANTE L'USO DEL DRONE COMPATIBILI CON LA TECNOLOGIA BIM

4 h	Seminario
3 h	Applicazione pratica

I DETTAGLI DELL'EDILIZIA SOSTENIBILE: RISOLUZIONE DI PARTICOLARI COSTRUTTIVI

MODULO 2**MODULO 3**

Seminario	4 h
Applicazione pratica	3 h

LA FILIERA DEL LEGNO IN TOSCANA E A LIVELLO NAZIONALE (TECNOLOGIA CROSS LAM)

4 h	Seminario
3 h	Applicazione pratica

INNOVAZIONE NELLE COSTRUZIONI IN METALLO

MODULO 4**MODULO 5**

Seminario	4 h
Applicazione pratica	3 h

IL VERDE NELLA PROGETTAZIONE SOSTENIBILE

4 h	Seminario
3 h	Applicazione pratica

GESTIONE DELL'ACQUA E FITODEPURAZIONE

MODULO 6

GRATUITO per studenti universitari, neolaureati e imprese

Quota di iscrizione per modulo

30,00 €
7 CFP (Periti 6 CFP)

Riduzione 4 moduli

100,00 €

Riduzione 6 moduli

150,00 €

IVA esclusa

Per dettagli e iscrizioni:

www.labcostruiresostenibile.it



2017

V edizione

LABORATORIO DEL COSTRUIRE SOSTENIBILE

PERCORSO FORMATIVO PER PROGETTISTI, TECNICI, COSTRUTTORI E INSTALLATORI E STUDENTI DELLE SCUOLE SUPERIORI
2017
V EDIZIONE

LUCENSE, ISTITUTO NAZIONALE DI BIOARCHITETTURA, SCUOLA EDILE LUCCHESA, CELSIUS CON IL CONTRIBUTO DELLA FONDAZIONE UIBI

Il Corso in breve

V edizione del percorso formativo che ha riscosso notevole successo tra i professionisti e i tecnici del settore edile. Con più di 200 iscritti e oltre 400 partecipanti in modalità di Formazione A Distanza, a partire dal 2013 il Laboratorio del Costruire Sostenibile ha accompagnato aziende e professionisti nell'aggiornamento delle proprie competenze.

Quest'anno l'attività formativa si estenderà anche a coloro che saranno i protagonisti del futuro Sistema Edilizia, agli studenti degli Istituti Tecnici della provincia di Lucca, attraverso un progetto scolastico dedicato.

OBIETTIVO

Il "Laboratorio del Costruire Sostenibile" promuove l'innovazione e la diffusione di una nuova cultura e di nuove competenze nel settore edile, come volano per la realizzazione di edifici che, oltre a possedere caratteristiche di basso impatto ambientale ed elevate prestazioni energetiche, garantiscano un elevato comfort abitativo.

Il corso si compone di moduli monotematici svolti con una metodologia teorico pratica che promuove la cooperazione tra le diverse "figure" (progettisti, costruttori, installatori) che operano nella realizzazione di un manufatto architettonico, nella convinzione che questo sia l'unico modo per poter ottenere risultati di qualità nel processo costruttivo.

DESTINATARI

Il laboratorio è indirizzato ai protagonisti del Sistema Edilizia:

Professionisti del settore edile

Architetti, Ingegneri, Geometri, Professionisti Tecnici, Dipendenti Pubblici, Costruttori, Impresari, Installatori, Eletttricisti, Idraulici, finitori edili Studenti Universitari e Neo-Laureati

Studenti degli Istituti Tecnici

SEDE E PERIODO DI SVOLGIMENTO

Il corso si svolgerà a Lucca presso la sede di LUCENSE* nel periodo Ottobre - Dicembre 2017

DURATA

Professionisti del Settore Edile: da 7 a 42 ore (in base ai moduli scelti)
Studenti degli Istituti Tecnici: 22 ore

* Alcune applicazioni pratiche si svolgeranno in sedi diverse da quella del corso



V edizione

Rinnovata l'impostazione del corso per i professionisti del settore edile. Quest'anno il percorso prevede 6 moduli monotematici di 7 ore ciascuno (totale 42 ore), frequentabili anche separatamente, articolati in Seminari di mezza giornata seguiti da incontri pomeridiani dedicati a Dimostrazioni/Applicazioni Pratiche o Visite di Cantiere sui temi trattati.

Per gli studenti delle scuole superiori, nell'ambito dell'alternanza scuola-lavoro, il percorso prevede un modulo base di introduzione alle tematiche dell'edilizia sostenibile e comfort per il clima mediterraneo, 3 lezioni di approfondimento, la Visita tecnica al Centro di Divulgazione e Formazione Abitare Mediterraneo e lo sviluppo di una attività progettuale di gruppo sulle tematiche affrontate.

Organizzato da:

LUCENSE

Istituto Nazionale di Bioarchitettura sezione di Lucca
Scuola Edile Lucchese, Celsius

e da:

Ordine degli Ingegneri di Lucca
Collegio dei Geometri di Lucca
Ordine degli Architetti di Lucca
Collegio dei Periti Industriali di Lucca

con il contributo di:

Fondazione UIBI

ACCREDITAMENTO

É stato richiesto, per i professionisti, l'accREDITAMENTO ai relativi ordini e collegi di appartenenza

LUCENSE

ISTITUTO NAZIONALE
BIOARCHITETTURA
Sezione Provinciale di Lucca



CELSIUS



ORDINE DEGLI ARCHITETTI,
PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI
DELLA PROVINCIA DI LUCCA



COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
DELLA PROVINCIA DI LUCCA

