

L'Accademia per specializzarsi nelle costruzioni sostenibili in legno ad altissima efficienza energetica

---

## **Bando di iscrizione** 2013/2014

### **ISTITUZIONE**

La Fondazione ClimAbita, con il supporto scientifico di Fraunhofer Italia e in collaborazione con aziende del settore edile, organizza la prima edizione di Energy Timber Academy. L'Accademia intende rispondere alle esigenze formative di studenti, neolaureati e professionisti già inseriti nel mondo del lavoro, che desiderano approfondire le proprie competenze su tematiche specifiche.

### **FINALITÀ**

L'Accademia è finalizzata al completamento del bagaglio formativo ed informativo di tutti coloro che sono interessati alle tematiche trattate e si prefigge di formare professionisti capaci di progettare e coordinare i vari aspetti della progettazione di edifici ad alta efficienza energetica con struttura in legno, attraverso una didattica applicata che include conoscenze teorico-scientifiche, attività pratiche, progettazione e costruzione di un modulo abitativo.

Un percorso di didattica applicata per la progettazione olistica, guidata dal concetto di gestione efficiente dei processi di progettazione e di costruzione, permetterà agli studenti di relazionarsi nei team multidisciplinari con tutti gli aspetti tecnici e tecnologici di un edificio ad alta efficienza energetica in struttura lignea.

### **OBIETTIVI FORMATIVI**

L'Accademia si propone differenti obiettivi:

- formazione specialistica in un settore di rilevante interesse scientifico ed occupazionale;
- costituzione di un centro di eccellenza per la formazione nel campo della progettazione di edifici in legno ad alta efficienza energetica, in collaborazione con Istituti di ricerca ed Aziende del settore;
- sperimentazione sul campo per una didattica applicata ed accessibile;
- progettazione e realizzazione di moduli abitativi che potranno realizzare un Campus, alloggio dei futuri partecipanti al corso e oggetto di ricerca applicata su materiali e tecnologie in condizioni reali.

### **DURATA**

L'Accademia è organizzata in periodi didattici suddivisi in moduli. I moduli comprendono lezioni, esercitazioni e laboratori per un totale di circa 650 ore. Queste attività sono integrate da studio individuale e preparazione di elaborati di progetto. L'Accademia ha inizio a settembre 2013 e sarà completata a luglio 2014, prevedendo un carico didattico di una/due settimane al mese di lezione, per un totale di 13 settimane.

### **SEDE DI SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITÀ**

Le lezioni e le esercitazioni si svolgeranno presso la Fondazione ClimAbita a Bolzano. I laboratori si svolgeranno presso la sede delle aziende che collaborano con l'Accademia.

---

L'Accademia per specializzarsi nelle  
costruzioni sostenibili in legno ad  
altissima efficienza energetica

---

#### LINGUE UFFICIALI DELL'ACCADEMIA

Le lezioni saranno svolte in lingua italiana ed inglese.

#### DOCENTI

Il corpo docente è costituito da professori e docenti universitari, ricercatori e professionisti italiani e stranieri, da anni attivi nel settore e con esperienza internazionale.

#### AMMISSIONE

Non sono richiesti titoli di studio per l'ammissione. Alla procedura di selezione possono partecipare studenti, liberi professionisti, professionisti operanti presso Società, Industrie ed Enti pubblici o privati. E' richiesta la conoscenza di principi di statica, di rappresentazione e di fisica tecnica.

Le domande di ammissione, disponibili sul sito [www.climabita.it](http://www.climabita.it), della Fondazione ClimAbita, devono essere presentate entro il **21 giugno 2013**. Per la valutazione delle candidature sono previsti colloqui attitudinali nel mese di luglio 2013. La graduatoria degli ammessi sarà pubblicata sul sito [www.climabita.it](http://www.climabita.it), della Fondazione ClimAbita. In caso di rinuncia di uno o più candidati, si procederà alla loro sostituzione con gli esclusi seguendo l'ordine di graduatoria.

#### NUMERO DEI PARTECIPANTI

Il numero massimo degli ammessi è pari a 20 partecipanti.

#### QUOTA DI ISCRIZIONE E MODALITÀ DI PAGAMENTO

La quota di iscrizione all'Accademia è fissata in 7.500 Euro. La quota di iscrizione versata non può in alcun caso essere rimborsata, tranne nel caso in cui l'Accademia non sia attivata per non aver raggiunto il numero minimo di iscritti. I candidati che superano la selezione potranno iscriversi presso la Fondazione ClimAbita a Bolzano entro 10 (dieci) giorni lavorativi dalla data di pubblicazione della graduatoria. Al modulo di iscrizione, disponibile sul sito [www.climabita.it](http://www.climabita.it), vanno allegate le ricevute attestanti l'avvenuto pagamento della quota di iscrizione.

#### RINUNCIA

Gli ammessi che intendono rinunciare al corso sono pregati di comunicarlo il prima possibile in forma scritta alla Fondazione ClimAbita. In caso di rinuncia di uno o più candidati nella graduatoria di ammissione, subentreranno i primi fra gli esclusi.

Bolzano, 17.05.2013

Prof. Cristina Benedetti  
Direttore EnergyTimber Academy