



**LABORATORIO PROGETTUALE  
SPECIALIZZAZIONE POST-LAUREA in**

# **BIOARCHITETTURA®**

**Anno Accademico 2011-2012**

**ASSOCIAZIONE BIOARCHITETTURA ONLUS**

**in convenzione con  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
DIPARTIMENTO ARCHITETTURA  
E PIANIFICAZIONE TERRITORIALE**

**CONSORZIO PER LO SVILUPPO INDUSTRIALE  
DELLA PROVINCIA DI CATANZARO**



**Consorzio per lo Sviluppo Industriale  
della Provincia di Catanzaro**

# LABORATORIO PROGETTUALE SPECIALIZZAZIONE POST-LAUREA in BIOARCHITETTURA®

## DIREZIONE

- **Direttori:**  
Prof.ssa Witfrida Mitterer,  
Prof. Carlo Monti
- **Organizzazione logistica:** Giovanni Renda
- **Coordinamento generale:** Bruno Stefani

## OBIETTIVI FORMATIVI

Il Laboratorio Progettuale in Bioarchitettura® è unico in Italia per obiettivi e modalità organizzative. Ogni anno viene assunto un tema significativo di riqualificazione urbana, su incarico di un'amministrazione pubblica, a cui vengono restituire risposte progettuali di alto livello.

In stretta collaborazione con l'amministrazione viene individuato un problema architettonico con ampie valenze urbane, ricco di spunti ed articolazioni, intorno al quale sviluppare una serie di metaprogetti sotto la guida e supervisione di un progettista di notorietà internazionale - di recente, in ordine di tempo, **Lucien Kroll, Leon Krier, Christian Schaller, Joachim Eble** - individuato per la sua conosciuta vocazione ecologica e per la rispondenza alla specificità degli obiettivi.

Il Laboratorio di Bioarchitettura è una compiuta esperienza progettuale che congloba e porta a sintesi, conoscenze, capacità, tecnologie; entusiasmante per l'alto profilo del tema e la guida di un riconosciuto Maestro dell'architettura contemporanea, ma anche estremamente concreto in funzione dei dati, delle circostanze, dei problemi posti da una Amministrazione, che dal Laboratorio attende indicazioni progettuali rispondenti e praticabili.

## PERIODO E ORARIO DELLE LEZIONI

La durata del Laboratorio è di 12 giorni fuori casa (festivi e prefestivi) con orario intensivo e si articola in:

- Lezioni teoriche introduttive tenute da docenti universitari e specialisti della materia;
- Seminario di progettazione, articolato in uno stage iniziale ed uno conclusivo, attuati sotto la guida di professionisti di notorietà internazionale;
- Verifiche intermedie di coordinamento e orientamento riferite allo stato di avanzamento progettuale, tenute da professionisti tutor con specifica esperienza nel settore;
- Esame finale con discussione degli elaborati prodotti.

## DESTINATARI

Il Laboratorio si rivolge a progettisti attuali e futuri che colgono l'esigenza sociale di una figura professionale dotata di specifiche conoscenze, ma anche aperta ad una visione olistica capace di affrontare le nuove complessità del progetto contemporaneo.

Il Laboratorio presuppone nei frequentanti una approfondita conoscenza delle problematiche e degli elementi disciplinari specifici presenti nella progettazione bio-compatibile ed eco-sostenibile.

Si pone come momento di raccordo, superamento e attuazione progettuale rispetto a conoscenze teoriche e consapevolezze storico-critiche acquisite attraverso precedenti specifiche esperienze scolastiche, formative, professionali.

## AMMISSIONE

Il Laboratorio è a numero chiuso ed è riservato a 40 corsisti. È discrezione dell'organizzazione, in funzione di particolari circostanze, estendere tale numero.

Condizione necessaria per l'ammissione è aver conseguito in Italia una laurea in discipline scientifiche o aver concluso un corso di studi post diploma di durata almeno quadriennale in uno degli stati membri della Comunità Europea. I posti saranno assegnati mediante concorso sulla base di titoli e curriculum che, in carta semplice e firmati in ogni foglio, andranno presentati contestualmente alla manda d'ammissione da presentare alla Segreteria del Laboratorio di Bioarchitettura.

I nominativi selezionati riceveranno comunicazione al proprio indirizzo e, pena la decadenza da ogni diritto, saranno tenuti a versare la prevista quota di frequenza, pari a euro 1.440 (millequattrocentoquaranta) + iva, suddivisa in due rate uguali, la prima da versarsi al momento dell'iscrizione, mentre la seconda entro e non oltre il settimo incontro.

## TITOLO CONSEGUITO

La positiva conclusione dell'iter formativo fissato dallo specifico Laboratorio progettuale di specializzazione post laurea in Bioarchitettura determina diritto a corrispondente il diploma per il titolo di Laboratorio di specializzazione post-laurea in Bioarchitettura®.

Il riconoscimento del titolo, al termine dell'iter formativo, avviene previa prova d'esame orale riservato a quanti abbiano seguito con profitto almeno i 2/3 delle ore di lezione.

## PROGRAMMA DEL LABORATORIO 2011-12

Durante la 12<sup>a</sup> edizione sarà affrontato il risanamento e la riconversione dell'**Area Sviluppo Industriale di Lamezia Terme** a distretto tecnologico e porto turistico con valenze importanti per la green economy. L'area interessata, che si affaccia sul mar Tirreno, si trova in posizione strategica per tutto il meridione, e risulta di notevole interesse per gruppi di investitori che potrebbero contribuire al rilancio dell'intera zona.

Nella trasformazione da area industriale a polo attrattivo, appetibile soprattutto sotto il profilo biotecnologico con l'attuazione di interventi innovativi ma nel pieno rispetto dell'ambiente e della salute, il Laboratorio consentirà di approfondire temi importanti legati alla cultura locale, nel tempo e nello spazio, accentrando i temi della sostenibilità e coinvolgendo la popolazione locale attraverso un approccio partecipativo alla progettazione.

Il Laboratorio di idee e di progetti sarà sviluppato sotto la guida di **Joachim Eble**, architetto di Tubinga (D) di fama internazionale, (Germania) specializzato in progettazione e rigenerazione urbana richiamandosi all'"Eco-City".

Spaziando dalla scala urbana a quella di dettaglio, offrirà l'occasione per un confronto formativo con le più avanzate visioni strategiche, propositive, organizzative e grafiche presenti in Europa. Il particolare interesse, già evidenziato dall'Amministrazione ASI (Area Sviluppo Industriale della provincia di Catanzaro - Lamezia Terme) che sostiene l'iniziativa, coniugato alla cornice geografica, temporale e strategica definita dalla struttura del Laboratorio, spingerà i frequentanti a proposte chiare, consapevoli, praticabili, capaci di coniugare l'utopia di un futuro ecologico con le attuali necessità costruttive, con i vincoli legislativi e con le limitazioni economiche, componendo un disegno complessivo capace di porsi con qualità in armonia con il genius loci del paese.

Operativamente il Laboratorio si articola in un workshop con conferenze introduttive alle esigenze locali, limitazioni urbanistiche, caratteristiche geografiche, economiche, storiche, sociali del sito di intervento. Quindi con il contributo dei partecipanti e il coordinamento di tutor e docenti, sarà redatto un **masterplan di intervento**, da assumere come riferimento progettuale generale.

I successivi incontri periodici consentiranno il coordinamento e la consulenza dei singoli progetti definiti in piccoli nuclei di lavoro. Alla fine ciascun frequentante sarà chiamato a produrre **un'unica tavola** Din A0 riassuntiva.

## ASSOCIAZIONE BIOARCHITETTURA ONLUS

L'Associazione Bioarchitettura Onlus si propone di collegare il mondo intellettuale e produttivo alle strutture amministrative e formative, elaborare programmi integrati e di ricerca attenti alle ragioni umane e del territorio. La casa, la città, l'ambiente, sono elementi fondamentali in cui si intrecciano connessioni radicate in ogni abitante, in una rete di relazioni che definiscono storia e geografia dei luoghi, troppo importanti perché possano rimanere esclusiva pertinenza di poche specifiche categorie professionali.

In contatto con analoghe esperienze provenienti in Paesi ove una quota di mercato edile è caratterizzata dall'attenzione ai temi ecologici e interdisciplinari, l'Associazione tende a considerare il progetto quotidiano come momento di effettiva convergenza scientifica, mettendolo a disposizione di tutti gli utenti attraverso un linguaggio semplice e chiaro. Lavorare insieme ed accanto a professionisti di diversa formazione e spesso appartenenti a differenti ambiti professionali, consente di riscoprire il significato del proprio fare e sperimentare di mutati atteggiamenti progettuali per un rinnovato mestiere; i confronti tra progettisti, gruppi cittadini e amministrazioni, arricchiscono l'esperienza, contribuendo a caratterizzare, in senso bioecologico, la storia di un luogo. Condividendo l'esperienza si scambiano idee ed opinioni, guidando verso un'esperienza diretta ed emozionale per l'appropriazione di flessibilità percettive, leggendo nelle relazioni ambientali, attingendo a risorse psico-emotive a volte anche non consapevoli, individuando ostacoli e distorsioni nella rappresentazione di sé e dell'intorno.

L'Associazione Bioarchitettura Onlus, propone in ambito produttivo e progettuale, contatti importanti ad una rete qualificata di esperti, docenti, professionisti, impegnati quotidianamente nell'ambito della costruzione ecosostenibile e biocompatibile, fornendo percorsi interdisciplinari per l'apprendimento, l'acquisizione e la elaborazione di informazioni e notizie sui sistemi costruttivi innovativi, in un ambito di riflessione sui processi sensoriali e percettivi rivoluzionario.



**SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**

**BIOARCHITETTURA®**

Tel. 0471-973097

Fax 0471-973073

[bioa@bioarchitettura.org](mailto:bioa@bioarchitettura.org)

[www.bioarchitettura.org](http://www.bioarchitettura.org)