

Master di II livello Bioarchitettura. Certificazione e Consulenza energetico ambientale.

In partnership con CasaClima e Itaca

Il Master organizzato dall'Università LUMSA e dalla **Fondazione Bioarchitettura** in collaborazione con l'Agenzia **CasaClima** di Bolzano e **Itaca** si rivolge a neolaureati, liberi professionisti, dipendenti pubblici e manager che vogliono incrementare le competenze per diventare leader nel mondo del lavoro. Forte del legame con le più importanti realtà pubbliche e private, italiane ed internazionali, del know-how e dell'esperienza dei docenti/progettisti, il Master garantisce tirocini e concrete opportunità di lavoro.

Ogni anno i corsisti guidati da professionisti di fama mondiale, si confrontano su un progetto reale a scala architettonica e urbana, in cui applicare tutte le conoscenze apprese durante il corso.

Inoltre il Master Bioarchitettura®. Certificazione e Consulenza energetico ambientale permette l'accesso all'esame per **Consulente energetico CasaClima** e **Esperto Itaca** e rilascia il punteggio necessario per la certificazione della figura professionale di **Esperto CAM** (Esperto in Edilizia Sostenibile secondo lo standard UNI CEI EN ISO/IEC 17024). Il Master attribuisce **60 Crediti Formativi Universitari**, **15 Crediti Formativi Professionali**, rilasciati dagli Ordini degli Architetti e 15 Crediti Formativi Professionali, rilasciati dagli Ordini degli Ingegneri.

Il conseguimento del titolo di master universitario di 2. livello determina gratuitamente, agli studenti che ne faranno richiesta, il diritto alla corrispondente Attestazione di **“Esperto/a in Bioarchitettura”** rilasciata a norma di legge dalla Fondazione Italiana di Bioarchitettura ETS, Ente Terzo di Formazione, identificato col numero 9401590013.

Al fine di permettere la partecipazione al corso ai lavoratori, la frequenza ai corsi si concentra nei weekend (venerdì pomeriggio dalle ore 14.00 alle ore 19.00 e sabato dalle ore 8.30 alle ore 17.30). La modalità di erogazione della didattica è **mista, sia online che in presenza**, presso le sedi dell'Università LUMSA di Roma, vicinanze Castel Sant' Angelo, comodamente raggiungibili con i mezzi pubblici.

Il Master con inizio a febbraio 2025, prevede un impegno totale di 1.500 ore di cui 400 di attività frontale/online (24 weekend totali) e le restanti ore di autoformazione, project work e coaching online.

Disponibili borse di studio a copertura totale e parziale dei costi erogate dall'INPS e da alcuni dei sostenitori della Fondazione Italiana per la Bioarchitettura®.

Ulteriori agevolazioni sui costi d'iscrizione disponibili tramite le convenzioni stipulate tra Ordini professionali degli Ingegneri e degli Architetti di tutto il territorio nazionale e l'Università LUMSA.

Iscrizioni aperte fino al 20.12.2024

www.lumsa.it/it/master/bioarchitettura

www.bioarchitettura.org

Tirocini presso

Partners esteri : Henning Larsen, Überlingen (D); Rolf Disch Solararchitektur - Friburgo (D); Joachim Eble Tubinga (D); Christian Schaller - Colonia (D); Krier- Kolhl Urbanism & Architecture - Berlino (D); Bois Consult Sa, Etoy (CH); Gernot Minke - Kassel (D); Herbert Dreiseiti - Überlingen (D); Thomas Herzog, Monaco di Baviera (D) Plus + Peter Hübner - Stoccarda (D) Alberts & Van Huut - Amsterdam (NL) Joern Copijn, Utrecht (NL) Transsolar - Stoccarda (D); Thomas Rau - Amsterdam (NL); Jan Kavan Architekten Francoforte (D); Haascookzemmrich STUDIO2050 Stoccarda (D); Martin Rauch Schlins (Austria); HHS Planner + Architekten - Kassel (D)

Partner in Italia : Pica Ciamarra Associati - Napoli; VERDEROSA Studio S. Angelo dei Lombardi; LAe - Padova; Energytech - Bolzano; Solarraum - Bolzano; Studio Calia - Bari; Agenzia Casaclima - Bolzano; Total Tool, Milano; Studio Tecnico Associato Bati/Passaniti Firenze/Pontassieve; Dario e Mion Architetti Padova; Ricerca e Progetto Bologna; Paolo Desideri ABDR Architetti Associati – Roma; Fondazione Bioarchitettura ETS – Bolzano; Studio di Architettura Stefan Gamper – Chiusa (BZ).

INFO

Laura Viviana Paladino, Architetto

Fondazione Italiana per la Bioarchitettura ETS

mobile: +39 327 97 43 106

aurapaladino@bioarchitettura.org

Master di II livello Bioarchitettura Certificazione e Consulenza Energetico-Ambientale



Vuoi accelerare la tua crescita professionale nel campo della sostenibilità ambientale?

Vuoi lavorare a stretto contatto con i più importanti studi internazionali di architettura e ingegneria biosostenibile?

DISEGNA IL TUO FUTURO!

Scegli il **Master Bioarchitettura. Certificazione e Consulenza Energetico-Ambientale**

Il Master organizzato dall'Università LUMSA in collaborazione con la Fondazione Bioarchitettura, si rivolge a neolaureati, liberi professionisti, dipendenti pubblici e manager che vogliono incrementare le competenze per diventare leader nel mondo del lavoro. Forte del legame con le più importanti realtà pubbliche e private, italiane ed internazionali, del know-how e dell'esperienza dei docenti/progettisti, il Master garantisce tirocini e concrete opportunità di lavoro.

Ogni anno i corsisti guidati da professionisti di fama mondiale, si confrontano su un progetto reale a scala architettonica e urbana, in chiave ecologica in cui applicare tutte le conoscenze apprese durante il corso.

Inoltre, il Master di II livello Bioarchitettura®. Certificazione e Consulenza Energetico Ambientale permette di accedere all'esame per la figura di **Consulente Energetico CASACLIMA**; a quello per **Esperto ITACA** UNI/PdR 13:2019 aggiornamento 2023 e rilascia il punteggio necessario per la certificazione della figura professionale di **Esperto in Edilizia Sostenibile** secondo lo standard UNI CEI EN ISO/IEC 17024. Inoltre, rilascia l'attestazione di **Esperto in Bioarchitettura**. Al fine di permettere la partecipazione al corso ai lavoratori, la frequenza ai corsi si concentra nei weekend (venerdì pomeriggio dalle ore 14.00 alle ore 19.00 e sabato dalle ore 8.30 alle ore 17.30). La modalità di erogazione della didattica è mista,

sia online che in presenza, presso le sedi dell'Università LUMSA di Roma, nei pressi di S. Pietro comodamente raggiungibili con i mezzi pubblici.

Disponibili **borse di studio** a copertura totale e parziale dei costi erogate dall'INPS e da alcuni dei sostenitori della Fondazione Italiana per la Bioarchitettura®.

Ulteriori agevolazioni sui costi d'iscrizione disponibili tramite le convenzioni stipulate tra Ordini professionali degli Ingegneri e degli Architetti di tutto il territorio nazionale e l'Università LUMSA.

Nella foto: I corsisti del Master durante il workshop progettuale guidati dall'arch. Joachim Eble e la prof.ssa Witt Mitterer





Istituto per l'innovazione e trasparenza
degli appalti e la compatibilità ambientale



www.masterschool.lumsa.it

www.bioarchitettura.org

bioa@bioarchitettura.org

laurapaladino@bioarchitettura.org

tel. 327 9743106 / 0471 97309

Alcuni dei nostri docenti:



Joachim Eble,
architetto e urbanista,
fondatore dello studio
"Joachim Eble Architektur",
uno degli studi di
progettazione sostenibile
leader in Europa e un
pioniere nel campo della
qualità ambientale,
dell'architettura ecologica e
dell'urbanistica sostenibile.



Norbert Klammersteiner,
ricercatore e docente presso
le Università di Padova,
Vicenza, Camerino, Bolzano
e Roma. Dal 1997 libero
professionista e titolare della
società di ingegneria
Energytech che lavora nella
progettazione e realizzazione
di impianti a impatto zero
sull'ambiente.



Gerhard Hauber,
architetto e paesaggista, da
oltre 20 anni si occupa della
gestione di progetti
internazionali, ha guidato
con successo interventi negli
Stati Uniti, in Gran Bretagna,
in Australia, negli Emirati
Arabi Uniti e in altri Paesi.



Fritjof Capra,
fisico e saggista austriaco,
autore di numerose
pubblicazioni sullo sviluppo
sostenibile, l'ecologia e la
filosofia, tra cui il best seller
"Il Tao della Fisica".



Carlo Dario,
architetto, consulente
energetico, esperto in
tecnologie e materiali in
bioedilizia. Socio dello studio
Dario e Mion Architetti a
Padova.



Martin Haas,
fondatore dello studio
"haascookzemmrich
STUDIO2050" insieme a
David Cook e Stephan
Zemmrich a Stoccarda,
lavora sulla progettazione
urbana e architettonica è
incentrata su soluzioni
ambientalmente responsabili
e a misura d'uomo.



Gernot Minke,
fondatore dell'ufficio di
pianificazione per l'edilizia
ecologica, ha realizzato più
di 100 progetti di ricerca e
sviluppati in tutto il mondo
nel campo della bioedilizia,
delle abitazioni a basso
costo, delle costruzioni in
terra battuta, delle balle di
paglia, del bambù e dei tetti
verdi.



Monika Schulz,
project manager della
società Transsolar.
Si occupa di ricerca del
risparmio energetico degli
edifici e dei sistemi di
teleriscaldamento a
supporto solare. Sviluppa e
valuta concetti di energia
sostenibile per progetti di
costruzione orientati al
futuro di qualsiasi scala in
tutto il mondo.



Martin Rauch,
artista, artigiano e
imprenditore, riferimento
europeo per la costruzione
in terra cruda.
Uno dei massimi conoscitori
della tecnica del pisè a livello
internazionale. Dal 2002 è
professore onorario
dell'UNESCO per il
dipartimento "Architettura di
Terra".

Partner in Italia

Fondazione Bioarchitettura ETS - Bolzano; Pica Ciamarra Associati - Napoli; VERDEROSA Studio - S. Angelo dei Lombardi;
Lae - Padova; Verona Energia - Verona; Energytech - Bolzano; Solarraum - Bolzano; Studio Calia - Bari; Agenzia Casaclima -
Bolzano; Total Tool - Milano; Studio Tecnico Associato - Firenze/Pontassieve; Dario e Mion Architetti - Padova; Ricerca e
Progetto - Bologna; ABDR Architetti Associati - Roma

Partner all'estero

Henning Larsen, Überlingen (D); Rolf Disch Solararchitektur - Friburgo (D); Joachim Eble - Tubinga (D); Christian Schaller -
Colonia (D); Krier- Kolh Urbanism & Architecture - Berlino (D); Bois Consult Sa, Etoy (CH); Gernot Minke - Kassel (D); Herbert
Dreiseitl - Überlingen (D); Thomas Herzog, Monaco di Baviera (D) Plus + Peter Hübner - Stoccarda (D) Alberts & Van Huut -
Amsterdam (NL) Joern Copijn, Utrecht (NL) Transsolar - Stoccarda (D); Thomas Rau - Amsterdam (NL); Jan Kavan Architekten
- Francoforte (D); Haascookzemmrich STUDIO2050 - Stoccarda (D); Martin Rauch - Schlins (Austria); HHS Planner +
Architekten - Kassel (D)