

L'Istituto Nazionale di Bioarchitettura® è un punto di incontro di discipline diverse convergenti nella ricerca di soluzioni biocompatibili per il nostro habitat.

Sempre più importanza sta assumendo la visione in chiave ecologica della pianificazione territoriale e della pratica costruttiva. Questa ha portato alcune Amministrazioni Pubbliche a revisionare gli strumenti urbanistici e ad introdurre delle linee guida che sviluppano queste tematiche; in particolare il Comune di Schio ed il Comune di Valdagno hanno adottato il nuovo Regolamento Edilizio Comunale che dedica ampio spazio al risparmio energetico ed alla sostenibilità. Ecco perché Bioarchitettura® organizza, in collaborazione con i Comuni di Schio e Valdagno (VI) il Corso Nazionale di Bioarchitettura®.

Il corso è indirizzato a laureati, laureandi, ricercatori e professionisti (ingegneri, architetti, geometri, periti edili, medici, biologi, fisici, chimici, geologi, agronomi, forestali), tecnici delle Pubbliche Amministrazioni, artigiani, imprenditori e a tutti coloro ai quali interessa operare nei settori della gestione del territorio, della costruzione, riqualificazione dell'ambiente e della progettazione di spazi rispondenti alle esigenze di benessere psicofisico. Si propone altresì come aiuto per meglio comprendere il nuovo Regolamento Edilizio Comunale.

> **Quota di partecipazione:** 800€ (studenti 700€) con rilsocio di ricevuta valida ai fini fiscali. La quota prevede un acconto di 400€ (studenti 350€) da versarsi contestualmente all'iscrizione; il saldo (400€; studenti 350€) deve avvenire entro il 30 aprile '08.

> **Esame finale facoltativo :** € 83,40 + IVA

> **Info e preadesioni:** [vi.bioarchitettura@alice.it](mailto:vi.bioarchitettura@alice.it)

> **Modalità di iscrizione:** inviando al fax 0424.219010 (oppure a [vi.bioarchitettura@alice.it](mailto:vi.bioarchitettura@alice.it)) la scheda di iscrizione e l'attestazione dell'avvenuto versamento dell'acconto di 400€ (studenti 350€) a mezzo bonifico bancario su:

BANCA POPOLARE DI VICENZA

C/C: 554213 ABI: 05728 CAB: 60261 CIN: K

IBAN: IT 81 K 05728 60261 035570554213

Intestato a: Istituto Nazionale di Bioarchitettura

Sezione di Vicenza.

Causale: acconto corso Bioarchitettura Schio

Il **modulo di iscrizione** è scaricabile dal sito del media partner: [www.edicomedizioni.com](http://www.edicomedizioni.com) alla sezione "Eventi" o richiedendolo direttamente a: [vi.bioarchitettura@alice.it](mailto:vi.bioarchitettura@alice.it)

**SEDE**

**Aula Didattica del Municipio**

Via Pasini, 33 Schio (VI)



Con il patrocinio di:



Comune di Schio



Comune di Valdagno



Provincia di Vicenza



Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti, Conservatori di Vicenza



Ordine regionale dei Geologi



Ordine provinciale dei Medici chirurghi e degli Odontoiatri di Vicenza



Collegio degli Ingegneri di Vicenza



Collegio dei Geometri di Vicenza



Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Vicenza



Associazione degli Ingegneri per l'Ambiente ed il Territorio di Padova



Associazione Tecnici qualificati per l'Ambiente



Media partner



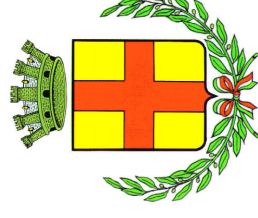
**EdicomEdizioni**

**Segreteria scientifica ed organizzativa**

BIOARCHITETTURA® VENETO • SEZIONE DI VICENZA

arch. Gaia Bollini T. +39 347 14 83 145

ing. Giulia Frinzi T. +39 348 29 00 944



# PROGRAMMA DEL CORSO

## I MODULO

**Venerdì 29 febbraio 2008 ore 14,30-18,30**  
**Introduzione alla Bioarchitettura**  
ing. F. Marinelli (Istituto Nazionale di Bioarchitettura)

**Venerdì 7 marzo 2008 ore 14,30-18,30**  
**La Città Sostenibile**  
prof. arch. S. Los (Synergia Progetti - Vicenza)

**Venerdì 14 marzo 2008 ore 14,30-18,30**  
**Analisi bioclimatica del sito**  
arch. A. Rogora (BEST - Politecnico di Milano)

**Venerdì 28 marzo 2008 ore 14,30-18,30**  
**Inquinamento da radon negli ambienti confinati**  
dott.sa E. Caldognetto (ARPAV Oss. Regionale Agenti Fisici - VR)

**Inquinamento acustico del sito**  
prof. arch. A. Di Bella (DFT - Università di Padova)

**Venerdì 4 aprile 2008 ore 14,30-18,30**  
**Inquinamento elettromagnetico del sito**  
dott.sa. S. Poli (ARPAV Oss. Regionale Agenti Fisici - Verona)

**L'analisi geofisica-geobiologica del sito per il benessere e la prevenzione**  
dott. P. Prospero  
(Forschungskreis für Geobiologie "dr. E. Hartmann" - Waldbrunn)

**Venerdì 11 aprile 2008 ore 14,30-18,30**  
**La costruzione leggera: il legno**  
ing. R. Teneggi (Dip. A.P.T. - Università di Bologna)

**Venerdì 18 aprile 2008 ore 14,30-18,30**  
**La costruzione massiva: il laterizio**  
arch. M. Lavagna (BEST - Politecnico di Milano)

**Venerdì 9 maggio 2008 ore 14,30-18,30**  
**Richiami di fisica tecnica dell'edificio**  
arch. C. Pellanda (Istituto Universitario di Architettura di Venezia)

**Venerdì 16 maggio 2008 ore 14,30-18,30**  
**Bioclimatica dell'edificio**  
arch. C. Pellanda (Istituto Universitario di Architettura di Venezia)

**Venerdì 23 maggio 2008 ore 14,30-18,30**  
**Ventilazione naturale e meccanica**  
ing. M. De Carli (DFT - Università di Padova)  
**Involucro a doppia pelle**

ing. M. De Carli (DFT - Università di Padova)

**Venerdì 30 maggio ore 14,30-18,30**  
**L'impianto di riscaldamento: sistemi utilizzatori**  
ing. L. Ciccotti (Libero professionista - Udine)

**Venerdì 6 giugno 2008 ore 14,30-18,30**  
**Impianti generatori: solare termico e fotovoltaico**  
ing. F. Busato (DTG - Università di Padova)

**Venerdì 13 giugno 2008 ore 14,30-18,30**  
**Impianti generatori: biomasse e combustibili fossili**  
dott. A. Ventura (Bioenergia Fiemme - Cavalese, TN)

**Venerdì 20 giugno 2008 ore 14,30-18,30**  
**Impianti generatori: cogenerazione e pompe di calore**  
ing. M. Noro (DTG - Università di Padova)

**Venerdì 27 giugno 2008 ore 14,30-18,30**  
**Il D.lgs 311/06 e la certificazione energetica**  
ing. B. Frinzi (Libero professionista - Schio, VI)

**Venerdì 19 settembre 2008 ore 14,30-18,30**  
**Tetti verdi e giardini pensili**  
dott. P. Meneghetti (DAKU Italia - San Donà di Piave, VE)

**Venerdì 26 settembre 2008 ore 14,30-18,30**  
**Uso del verde per il controllo microclimatico**  
prof. P. Semenzato (Agrispolis - Università di Padova)

**Venerdì 3 ottobre 2008 ore 14,30-18,30**  
**L'acqua: corretto uso e progettazione**  
prof. M. Borin (Agrispolis - Università di Padova)

**Venerdì 10 ottobre 2008 ore 14,30-18,30**  
**Introduzione alla progettazione partecipata**  
arch. G. Ginocchini (Libero professionista - Bologna)

**Venerdì 17 ottobre 2008 ore 14,30-18,30**  
**I materiali: la terra cruda**  
arch. G. Bollini (Libera professionista - Cassola, VI)  
**I materiali: la paglia**  
arch. G. Bollini (Libera professionista - Cassola, VI)

**Venerdì 24 ottobre 2008 ore 14,30-18,30**  
**Lezione fuori sede \***  
**I materiali: la calce ed il cocciopesto, le malte e gli intonaci naturali dalla storia al contemporaneo**  
Accompagnatore geom. M. Menaldo (MGN Intonaci s.r.l. - Schio)

**Venerdì 7 novembre 2008 ore 14,30-18,30**  
**Inquinamento indoor**  
dott. G. Bressa (Libero professionista - Padova)

**Requisiti acustici passivi degli edifici**  
prof. arch. A. Di Bella (DFT - Università di Padova)

**Venerdì 14 novembre 2008 ore 14,30-18,30**  
**Inquinamento elettromagnetico indoor**  
p.i. R. Pravato (Biolight - Grumolo delle Abbadesse, VI)

**Gli impianti elettrici**  
p.i. R. Pravato (Biolight - Grumolo delle Abbadesse, VI)

**Venerdì 21 novembre 2008 ore 14,30-18,30**  
**Il colore: espressione e funzione**  
arch. I. Romanello (Soc. Pentacolor - Milano)  
**L'illuminazione naturale**  
arch. A. Rogora (BEST - Politecnico di Milano)

**Venerdì 28 novembre 2008 ore 9.00-13.00**  
**Visita conclusiva \***  
**Quartiere Il Violino - Brescia**

\* Le visite saranno effettuate con mezzi propri e relativi costi a carico. Orari e luoghi dell'appuntamento verranno comunicati durante il corso.