

**Giornata di Studio / Seminario tecnico/Inaugurazione Mostra****Alberi bioclimatici crescono.**

Il raffrescamento passivo in Piazza contro le isole di calore  
Passive Measures for clima protection.

**3 luglio 2025, 09:00-17:30**

**Sala Giubileo, Via di Porta Castello 44, 00193 ROMA**

**Together we stay, alone we fall.** Pink Floyd

Una tappa fondamentale nel processo di alfabetizzazione alla sostenibilità — in linea con gli Obiettivi dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite — è rappresentata dall'adozione di approcci nuovi, efficaci e multidisciplinari. I problemi complessi del nostro tempo richiedono risposte sistemiche e integrate: ecologia, architettura, ingegneria, urbanistica, digitale, gestione dello spazio e delle risorse, uso consapevole dei materiali e dell'energia devono essere interpretati attraverso una visione ecologica integrale. Solo un sapere condiviso e transdisciplinare può disegnare nuovi scenari, come l'impiego di tecnologie passive per il raffrescamento adiabatico degli spazi urbani aperti, una strategia concreta per contrastare le isole di calore sempre più frequenti nelle nostre città.

In questo contesto si inserisce il **progetto dell'Albero Bioclimatico** presentato in occasione del convegno. L'opera trae origine da un'idea di portico mai realizzata del Bernini, pensata per incorniciare la vista su San Pietro e guidare simbolicamente il passaggio verso la piazza. L'Albero Bioclimatico ne reinterpreta il significato, mantenendo i riferimenti visivi e riprendendo la geometria della Piazza, diventando simbolo di accoglienza, visione ecologica e innovazione sostenibile.

**Il progetto dell'Albero Bioclimatico, promosso dall'Università LUMSA di Roma in collaborazione con Bioarchitettura, sarà donato in occasione del Giubileo come segno concreto di speranza e rigenerazione.**

**Sessione mattutina: *L'ingegno in ascolto dei bisogni per gli spazi urbani e la socialità***  
*Modera Lucia Duraccio, Rai Parlamento*

**9:00 – 10:00** Saluti Istituzionali

**Francesco Bonini**, Rettore Università Lumsa

**Sabrina Alfonsi**, assessore all'ambiente, agricoltura e ciclo dei rifiuti, Roma capitale

**Alessandro Panci**, Presidente Ordine architetti di Roma

**Massimo Cerri**, Presidente Ordine ingegneri di Roma e Provincia

**Claudio Ferrari**, Presidente Fondazione Federesco

**Fabio Incastrini**, Presidente opera nazionale Città dei Ragazzi

**10:00 – 10:30** *Dalla "città iniqua" alla "città etica", da interventi autoreferenti alla partecipazione, ottiche integrate, visione sistemica, prospettive transgenerazionali.*

**Massimo Pica Ciamarra**, Architetto, Presidente PCA Napoli

**10:30-11:30** *Innovazione progettuale come strumento di benessere fisico e psichico*

**Martin Haas**, architetto, founder dello studio Haas Cook Zemmrich, Stoccarda

**11:30-12:00** *Creare bioclima con sistemi passivi virtuosi, low cost e durevoli*

**Tommaso Bitossi**, Climaengineering, partner Transsolar, New York

**12:00-12:30** *La gestione intelligente delle acque piovane: raccolta e riuso*

**Gerhard Hauber**, architetto paesaggista, executive partner Henning Larsen, Überlingen  
Germania

**12:30-13:00** Dibattito

**13.00 - 14.00** | Light lunch

**Sessione pomeridiana:** *Misure passive per affrontare i cambiamenti climatici*

Modera: **Carlo Picozza**, Giornalista e scrittore, consigliere ordine giornalisti

**14:00 – 14:30** *Le facciate verdi per mitigare le isole di calore. Esempi di grandi interventi di riqualificazione urbana e ambientale*

**Tiziana Susca**, Ricercatrice ENEA

**14:30 – 15:00** *Il progetto green in ambito urbano. Dall'insieme al dettaglio, progettare bene per vivere meglio*

**Joachim Eble**, architetto, founder Eble /Messerschmidt, Tubinga Germania

**15:00 – 15:30** *La sostenibilità come guida per progettare futuro*

**Wittfrida Mitterer**, Giornalista, Presidente Fondazione Bioarchitettura, Direttrice Master Bioarchitettura. Consulenza e Certificazione Energetica

**15:30 – 16:00** *Il Borgo Laudato si' esempio di sostenibilità e inclusione*

**Donatella Parisi**, Responsabile Comunicazione Centro Alta Formazione Laudato si'

**16:00 – 16:30** *Qualità, sostenibilità e salute per l'ambiente urbano*

**Patrizia Colletta**, architetto, già Presidente del Comitato della Qualità Urbana di Roma Capitale, Roma

**16:30 – 17:00** Dibattito

**17:00 – 17:30** Conclusioni a cura di **Giannozzo Pucci**, ambientalista, saggista ed editore, Firenze

Modera: **Stefano Zago**, Direttore TeleAmbiente

**Inaugurazione Mostra:**

*Piccoli alberi bioclimatici crescono. Il Benessere in Piazza.*

*Raffrescare le piazze romane con sistemi passivi CO2 free e zero costo di energia*

**Consegna Diplomi ai corsisti del Master Bioarchitettura. Consulenza e Certificazione Energetico Ambientale a.a. 2023-2024**

Riconosciuti 6 CFP per Ingegneri

CFP per Giornalisti