

# BIOARCHITETTURA: LA SOSTENIBILITÀ AL SERVIZIO DELLA PROGETTAZIONE E RISTRUTTURAZIONE DEGLI EDIFICI

## IL CORSO

Lo scopo di questo evento formativo è quello di illustrare l'importanza della bioarchitettura per le attività di costruzione e ristrutturazione. Durante l'evento si analizzano le tecniche, le tecnologie ed i materiali ecosostenibili e a risparmio energetico. Il professionista acquisisce le competenze necessarie per:

- analizzare l'inquinamento indoor
- comprendere come gli edifici influiscono sul benessere psicofisico delle persone
- rispondere alle richieste riguardanti gli standard ecologici dei manufatti edilizi
- basare la progettazione degli interventi edilizi sulla sostenibilità ambientale

## DATA

Venerdì  
**13 Settembre 2024**

## ORARIO

15:30 - 17:30

## CFP

È prevista l'assegnazione di **4 CFP** agli Architetti che seguiranno il 100% della lezione in diretta

## RELATORI

Ing. Antonella Guarino  
Ing. Beniamino Crescitelli  
Dott. Domenico Di Gianni

## IL PROGRAMMA

- **La Bioarchitettura**
  - Definizione e tecnologie da utilizzare in Bioarchitettura
  - Edificio sostenibile e scelta dei materiali costruttivi
  - I vantaggi della Bioarchitettura
- **La bioedilizia in Italia: esempi**
  - Bosco verticale a Milano
  - Il Fiorita Passive House a Cesena
  - Asilo Nido Iride a Guastalla
- **Bioarchitettura: gli sviluppi futuri**
- **Rilievo e certificazione energetica per i progetti di Bioarchitettura**
  - Rilievo dell'edificio e degli stati di avanzamento lavori
  - Materiali ecosostenibili e redazione dell'APE