

Fondazione  
Architetti  
Firenze



Ordine  
Architetti  
Firenze

12  
DICEMBRE  
2024

# PROGETTARE L'ARIA

STRATEGIE PER LA QUALITÀ DELL'ARIA NEGLI AMBIENTI CONFINATI:  
SALUTE, COMFORT E PREVENZIONE

## GotoMeeting, piattaforma online

12 dicembre, ore 14.30 – 16.30

### ARGOMENTI

#### Contaminanti ambientali

Studio dei principali agenti patogeni e cancerogeni presenti nelle abitazioni civili (particolato, VOC, muffe)

#### Comfort

Parametri di regolazione all'interno di un edificio e definizione di un protocollo che valuti l'efficacia sinergica delle soluzioni adottabili (sia impiantistiche che strutturali) in termini di qualità dell'aria

#### Protocolli di misurazione

Determinazione dei criteri di misurazione delle sostanze tossiche in situ ed in laboratorio (camera di prova)

#### Materiali da costruzione

Metodologie di certificazione e catalogazione dei materiali da costruzione in base all'emissività chimica propria; importanza delle tecnologie di produzione industriale e delle tecniche costruttive di cantiere nella tossicità finale dei prodotti edili

#### Prevenzione

Ruolo del progettista nella prevenzione primaria delle patologie ambientali; responsabilità nelle scelte tecnologiche, funzionali e di regolamentazione microclimatica di un edificio

#### Legislazione

Normative vigenti e possibili sviluppi dei provvedimenti regolamentativi



### DOCENTE

Arch. Leopoldo Busa

Progettista e Consulente Energetico, si laurea in architettura allo IUAV di Venezia nel 2002, nel 2010 consegue il Master di II Livello "CasaClima" presso la Libera Università di Bolzano. Si specializza nella salubrità degli ambienti interni affiancando alle sue conoscenze accademiche una particolare attenzione verso quei principi di prevenzione ambientale.

VALIDO PER IL RILASCIO DI **2 CFP** PER ARCHITETTI  
MODALITÀ PER ISCRIVERSI [WWW.ARCHITETTIFIRENZE.IT](http://WWW.ARCHITETTIFIRENZE.IT)