

**26 MAGGIO 2023**  
**PALAZZINA REALE**  
**PIAZZA STAZIONE 50, FIRENZE**

# CAMBIAMO ARIA

LA VMC PUNTUALE NEL PROGETTO DI EDIFICI SANI,  
EFFICIENTI E AD ALTO COMFORT

## PROGRAMMA

**26 MAGGIO 2023**  
ORE 10 - 13

**Come progettare e integrare sistemi di ricambio d'aria decentralizzati in edifici residenziali e scuole, coniugando salubrità dell'aria e risparmio energetico senza impatti per l'architettura.**

La transizione verso edifici energeticamente efficienti, isolati ed ermetici, impone di progettare accuratamente la ventilazione dei locali per garantire i necessari ricambi d'aria a tutela della salubrità delle persone e del valore stesso dell'immobile. Umidità, muffe, polveri sottili, composti organici volatili (VOC) allergeni, CO2 in eccesso, gas radon: sono alcuni degli inquinanti che deteriorano quotidianamente la qualità dell'aria nei luoghi chiusi. Il seminario approfondisce i temi del ricambio d'aria tra interno ed esterno e della filtrazione dell'aria, elementi progettuali indispensabili per salvaguardare benessere e comfort abitativo. Con l'aiuto di esempi applicativi e casi studio, viene analizzato il ruolo dei sistemi VMC puntuali a doppio flusso continuo nel migliorare la qualità dell'aria indoor in edifici residenziali e scolastici, contribuendo a minimizzare il consumo energetico e gli impatti sugli spazi architettonici.

## RELATORI



**ARCH. VALENTINA RAISA**  
Progettista esperto in VMC  
e gestione energia



**ENZO FERRARO**  
Area manager Helty

VALIDO PER IL RILASCIO DI **3 CFP** PER ARCHITETTI  
MODALITÀ PER ISCRIVERSI: [WWW.ARCHITETTIFIRENZE.COM](http://WWW.ARCHITETTIFIRENZE.COM)

EVENTO SPONSORIZZATO DA



WEEK FOR ARCH CON IL CONTRIBUTO DI

