



Ordine degli Architetti
Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori
della Provincia dell'Aquila



PROGETTARE, COSTRUIRE ED
ABITARE SOSTENIBILE

in collaborazione con



EFFICIENZA ENERGETICA, SICUREZZA SISMICA E QUALITA' AMBIENTALE: SOLUZIONI INTEGRATE PER LA TRANSIZIONE DELL'EDILIZIA

19 settembre 2025

SPAZIO PINGUE

VIA LAMACCIO 2- SULMONA (AQ)

ORE 14:30 INGRESSI

ORE 15:00 SALUTI E PRESENTAZIONI

Arch. Sara Liberatore | *Presidente Ordine Architetti L'Aquila e provincia*
Arch. Walter Emilio Pace | *Ordine Architetti L'Aquila e provincia*

ORE 15:15 INTRODUZIONE ALLE TEMATICHE

Rosa Maria Filice | *Architetto, Esperto CasaClima*

ORE 15:30 PARTIRE DALLA SITUAZIONE ATTUALE
PER TRASFORMARE LE CRITICITA' IN
OPPORTUNITA'

Norbert Lantschner | *Ideatore CasaClima, Ambasciatore Carta della Terra.*

L'aumento delle temperature massime e minime, del livello e delle temperature dei mari, delle precipitazioni intense, lo scioglimento ed il ritiro dei ghiacciai e del permafrost, sono tutte conseguenze dei cambiamenti climatici. La CO2 prodotta dalle attività umane rappresenta il principale fattore del riscaldamento globale mentre con l'abbattimento delle foreste (deforestazione) viene a mancare l'azione che svolgono gli alberi nel regolare il clima ed assorbire la CO2 immagazzinata che, dunque, viene rilasciata nell'atmosfera, alimentando in tal modo l'effetto serra.

ORE 16:15 LA CORRETTA PROGETTAZIONE
DELL'INVOLUCRO

Paolo De Martin | *Architetto, Esperto di progettazione ad alta efficienza energetica*
Sarà affrontato il tema della riduzione dei consumi energetici degli edifici, attraverso l'analisi dell'involucro edilizio ed i metodi per renderlo efficiente in tutte le stagioni.

ORE 17:15 SOLUZIONI INNOVATIVE IN
CALCESTRUZZO AERATO AUTOCLAVATO PER
COSTRUZIONI AD ALTE PRESTAZIONE IN
CLIMA MEDITERRANEO

Demis Orlandi, Architetto | *Consulente CasaClima, Field Engineer Xella Italia.*

Elementi modulari realizzati in blocchi e pannelli che consentono di coniugare il risparmio energetico con la sicurezza sismica, garantendo al contempo una notevole rapidità e semplicità nel montaggio, nonché ecosostenibilità e salubrità, tutto nel rispetto della tradizione costruttiva nazionale arricchita da innovazioni di valore.

ORE 18:00 LA VENTILAZIONE ED IL COMFORT
AMBIENTALE IMPORTANTI PER LA QUALITA'
DELL'ARIA INDOOR

Odoacre Oriani | *Ingegnere, Esperto di impi*