Ordine degli Architetti
Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori
della Provincia di Lecce

in collaborazione con

BACCHI

Seminario Tecnico

Nuova costruzione e riqualificazione di edifici ad alta efficienza energetica

Evento riservato agli Architetti iscritti all'ordine della provincia di Lecce, valido per il riconoscimento di 3 CFP.

19 maggio 2026
dalle 16.00 alle 19.00

Ordine degli Architetti di Lecce
Piazza Mazzini Giuseppe, 42,
73100 Lecce (LE)

Relatore

Arch. Andrea Riva - Responsabile Tecnico Gasbeton/Glapor

Programma

Saluti Istituzionali dall' Arch. Franco De Lorenzi

- **Criteri di Progettazione di edifici ad elevato comfort abitativo, in clima mediterraneo.**
  La progettazione dell'involucro e l'ottimizzazione degli impianti sono elementi distintivi dei progetti certificati ActiveHouse, CasaClima e Passivehouse. Saranno illustrati alcuni progetti best practise, con dettagli costruttivi e foto di cantiere
- **Murature in Calcestruzzo Cellulare**
  Tamponamenti esterni monostrato senza cappotto, murature portanti, pareti tagliafuoco e divisori ad elevato isolamento acustico con soluzioni certificate basate sull'utilizzo di blocchi in calcestruzzo aerato autoclavato, comunemente noto come Gasbeton. Analisi delle principali caratteristiche, prestazioni, campi d'impiego e corretta messa in opera con focus dedicati alla corretta progettazione e **verifica dei ponti termici** e indicazioni progettuali per zone sismiche.
- **Sistemi Isolanti in Vetro Cellulare**
  Duplice possibilità di realizzare vespai aerati, **impermeabili all'umidità e al gas Radon**, mediante l'impiego di pannelli oppure di ghiaia in vetro cellulare. Altri impieghi legati all'isolamento di fondazioni, muri e pavimento controterra, terrazzi e tetti piani, con isolanti ecosostenibili in vetro cellulare caratterizzati da elevata resistenza a compressione, durabilità ed incombustibilità.
- **Sistemi isolanti in Idrati di Calcio e Calcio Silicato**
  Cappotto antimuffa per riqualificazioni energetiche in contesti vincolati, con **materiali traspiranti ed igroscopici base calce**. Metodologie per effettuare verifiche termoigrometriche in regime dinamico per applicazioni senza freno vapore interno.

Al termine sarà offerto un rinfresco a tutti i partecipanti.

MODALITÀ D'ISCRIZIONE

* iscrizione obbligatoria

L' iscrizione si effettua online, nella sezione "Area Riservata" del sito dell'Ordine, fino ad esaurimento posti.

Bacchi distribuisce:

GASBETON

GLAPOR