

# Riqualificazione energetica: soluzioni innovative per il sistema a cappotto, combinati con la tecnologia fotocatalitica

## Seminario gratuito

**Data:** venerdì 18 maggio 2018

**Sede del corso:** Sala Consiliare del Comune di Cadoneghe (PD) Piazza Insurrezione, 4

**Modalità di iscrizione:**  
per i geometri:

<https://www.h25.it/attiva-boero-iscrizioni>

La prenotazione per gli Architetti, P.P. e C. è obbligatoria sul sito [www.ordinearchitetti.pd.it](http://www.ordinearchitetti.pd.it) (selezionando "Iscrizione Eventi"). Le iscrizioni saranno accettate fino ad esaurimento dei posti disponibili.

**Crediti formativi per i geometri:**  
n.2 (due) CFP

**Crediti formativi per gli architetti:**  
n.4 (quattro) CFP



Partner tecnico



**Obiettivi formativi:** il mercato edilizio di oggi si basa precipuamente su interventi di riqualificazione energetica, che non possono prescindere dall'applicazione ex novo o dalla manutenzione del Sistema Cappotto. Il corso si prefigge l'obiettivo di analizzare e presentare soluzioni innovative per tale sistema, con un focus sulla tecnologia fotocatalitica.



### Programma della giornata

**14.15** registrazione dei partecipanti

#### **14.30** Quadro normativo

- Gli obiettivi del protocollo di Kyoto e i nuovi obiettivi nazionali in tema di riqualificazione energetica ed ambientale
- Gli incentivi statali alla riqualificazione energetica (Bonus proprietà individuali e Bonus Condominio)

#### **15.30** Sistemi tecnologici per la riqualificazione energetica

- Le nuove soluzioni e la relativa certificazione del Sistema Cappotto
- La scelta del sistema, la corretta progettazione e posa a regola d'arte per assenza di problematiche ed elevata durabilità delle facciate termoisolante
- Il ciclo tecnico e la posa corretta del Sistema Cappotto
- Analisi delle criticità per la scelta della tipologia di manutenzione più corretta.

#### **16.30** Classificazione dei sistemi di pitturazione

- Normativa di riferimento
- Analisi chimica e certificazione dei prodotti

#### **17.15** Gli agenti esterni: come interagiscono e agiscono sul Cappotto. La tecnologia fotocatalitica

- Visione Inquinanti Atmosferici
- Inquinamento Traffico Veicolare
- Incidenza NOx
- Le Soluzioni Tecnologiche per la riqualificazione ambientale tramite nuovi sistemi di pitturazione
- Finiture e applicazioni

#### **18.15** Conclusioni e domande

#### **18.30** Fine lavori

**Relatori:** ing. Luca Norman Schettini