Programma corso: WS153.5 "Soluzioni per l'edilizia ad alta efficienza. L'integrazione edificio/impianto"

Descrizione: Sistema costruttivo per edifici per mezzo della Cassaforma Termica a Rimanere. Edifici sismo-resistenti, ad elevato risparmio energetico prodotti industrialmente abbinati a sistemi di chiusura in alluminio ad alta efficienza energetica ed a soluzioni innovative in pompa di calore standardizzate e ad elevate prestazioni.
Sede di svolgimento: Mare Hotel Savona - Via Nizza, 41 - Savona (SV)

Periodo: ottobre 2017 - Ore corso: 4 - Costo: Gratuito+ IVA

DESTINATARI:

Professionisti del settore edilizio Architetti, Ingegneri; Geometri, Periti.

OBIETTIVI:

Presentare un sistema edificio-impianto industrializzato ai professionisti dell'edilizia. L'innovazione parte dalla progettazione inerdisciplinare ed integrata che permette di anticipare molte criticità del cantiere e di risolverle a monte del processo progettuale ancor prima di giungere al cantiere stesso. Inoltre oggi la qualità degli edifici si misura su molteplici aspetti prestazionali: sicurezza sismica (sismoresistenza), efficienza energetica sia invernale che estiva, resistenza al fuoco, qualità acustica. Soddisfare tali requisiti e poterli migliorare rispetto ai parametri minimi imposti dalle norme è ciò che permette di fare il sistema edificio/impianto così concepito Ecosim integrando tutti questi aspetti in un unico prodotto standardizzato ma da costruzione personalizzabile e prodotto su misura.

CONTENUTI: I sistemi costruttivi a cassero - I livelli di performance che devono soddisfare le nuove costruzioni - Il sistema costruttivo Ecosim - La personalizzazione degli isolanti/cassero - I muri, i solai, le tramezze - La progettazione interdisciplinare ed intergrata edificio/impianto - Soluzioni aerauliche multifunzione Clivet in pompa di calore - Il cantiere: la posa in opera - Economicità del modello casa Ecosism rispetto a soluzioni tradizionali - Case History.

ATTESTAZIONI:

Attestato di partecipazione da scaricare dal sito web Assform sezione utenti

MATERIALE DIDATTICO:

Dispense, documenti, casi di studio in formato digitale scaricabile dal sito web