

SEMINARIO TECNICO

Involucro in laterizio

aspetti termici, acustici, meccanici

principi di fisica edile

ponti termici e acustici

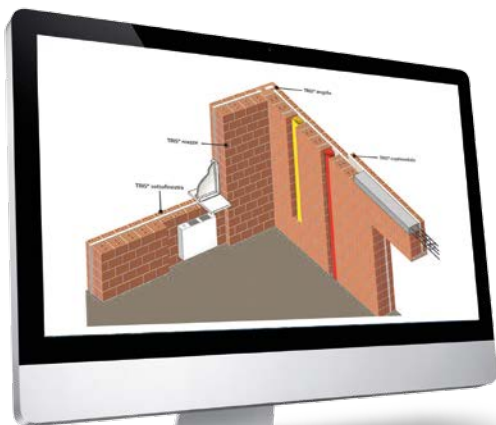
materiali e posa in opera

Reggio Emilia

23 settembre
2014

Centro Simonazzi
via Giuseppe Turri 55/A
ore 15.00_19.00

coordinato da
EdicomEdizioni



ACCREDITATO

Consiglio Nazionale

ARCHITETTI

ACCREDITATO

Collegio

GEOMETRI

Reggio Emilia

promosso da

azero
una rivista
EdicomEdizioni



con il patrocinio di



crediti formativi

ARCHITETTI **4 CREDITI**
GEOMETRI **2 CREDITI**

Presentazione

bilancio energetico dell'edificio, concetti base di fisica edile, comfort termico, igrometrico e acustico, criteri di progettazione dell'involucro, controllo dei ponti termici (a progetto e in cantiere), materiali isolanti e tecnologie costruttive, ponti termici e flussi di calore, verifiche termoigrometriche, temperature superficiali, formazioni di condensa, umidità, muffe, metodi di calcolo e relativi riferimenti normativi, verifiche di legge...

nuova classificazione acustica degli edifici, procedure di valutazione e verifica in opera, risvolti progettuali pratici ed applicativi, ponti acustici e comfort abitativo, soluzioni per l'ottimizzazioni delle prestazioni acustiche...

Questi sono i temi che saranno affrontati durante il seminario di approfondimento con l'obiettivo di fornire ai partecipanti gli strumenti per un progetto che abbia come obiettivo finale la qualità architettonica del costruito e un alto livello di comfort indoor, accanto ad un fabbisogno energetico dell'edificio molto contenuto.

Programma

Prima sessione

Progettare e costruire un edificio: gli aspetti energetici

Progettazione integrata dell'involucro edilizio: accorgimenti progettuali di fisica edile, analisi e risoluzione dei ponti termici

arch. Gaia Bollini *dottore di ricerca in ingegneria civile, iscritta nell'elenco Consulenti energetici CasaClima e certificatore abilitato SACERT e CENED*

geom. Alessandro Conforti *responsabile tecnico Toppetti 2*

Seconda sessione

Progettare e costruire un edificio: gli aspetti acustici

Progettazione integrata dell'involucro edilizio: accorgimenti progettuali di acustica edilizia, analisi e risoluzione dei ponti acustici

ing. Sergio Luzzi *Università di Firenze*

Dibattito

segreteria organizzativa

EdicomEdizioni

tel. 0481.722166

eventi@edicomedizioni.com

Involucro edilizio massivo in laterizio

Reggio Emilia 23 settembre 2014

Clicca per iscriverti

www.edicomedizioni.com/eventi



la partecipazione
al seminario è gratuita
previa registrazione