

INVITO

# ARCHITETTURE SMART-ECO AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA

20-20-20

POLITECNICO DI MILANO

SUPPORTO SCIENTIFICO



POLO TERRITORIALE DI LECCO

MERCOLEDÌ 15 GIUGNO 2011 ORE 15.00 TEATRO COMUNALE DI VICENZA SALA DEL RIDOTTO VIALE MAZZINI, 39

## ARCHITETTURE SMART-ECO AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA 20-20-20

Dal 2003 presso il Politecnico di Milano-Campus di Lecco, nel corso di Progettazione e Innovazione Tecnologica della Scuola di Ingegneria Edile-Architettura vengono formati futuri professionisti in grado di affrontare i problemi di progettazione integrata e di gestire il delicato equilibrio fra le esigenze compositivo-formali e quelle tecnologico-energetiche.

Nel presente, per i progettisti, questo è possibile grazie al ricorso a metodologie costruttive, tecnologie e prodotti innovativi a disposizione degli operatori del settore a cui è offerto un ampliamento tecnico-culturale concreto ed effettivo, grazie a prodotti di eccellenza sempre più energeticamente efficienti.

MERCOLEDÌ 15 GIUGNO 2011 ore 15.00 - TEATRO COMUNALE DI VICENZA SALA DEL RIDOTTO



con il patrocinio



ORDINE DEGLI ARCHITETTI, P. P. e C.  
DELLA PROVINCIA DI VICENZA



ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA DI VICENZA



COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI  
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI  
DELLA PROVINCIA DI VICENZA



FEDERAZIONE REGIONALE DEGLI ORDINI  
DEGLI ARCHITETTI DEL VENETO

ORE 15.00 SALUTO DEI PRESIDENTI E INTRODUZIONE AI LAVORI

**Giuseppe Pilla** - Moderatore

Presidente Ordine degli Architetti, P. P. e C. della Provincia di Vicenza

**Antonio Schillaci**

Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Vicenza

**Loris Rossato**

Presidente Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati  
della Provincia di Vicenza

ORE 15.30 INTERVENTI

## Progettazione e innovazione tecnologica ad alta efficienza energetica

Marco Imperadori, Politecnico di Milano, BEST (Building Environment Science and Technology)

## Smart-ECO Architecture

Gabriele Masera, Politecnico di Milano, BEST (Building Environment Science and Technology)

## Energie rinnovabili e integrazione architettonica degli impianti

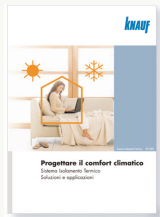
Roberto Francieri, PhD Politecnico di Milano, Studio IDeA EnerG

## Sostenibilità ed innovazione negli interventi di riqualificazione energetica degli edifici

Giuliana Iannaccone, Politecnico di Milano, BEST (Building Environment Science and Technology)

ORE 18.30 CONCLUSIONI - Seguirà dibattito

ORE 14.45 REGISTRAZIONE E DISTRIBUZIONE MATERIALE TECNICO INFORMATIVO



1



2



3

- 1 PROGETTARE IL COMFORT CLIMATICO  
SISTEMA ISOLAMENTO TERMICO - SOLUZIONI E APPLICAZIONI  
KNAUF
- 2 "S/R", IL SISTEMA COSTRUTTIVO STRUTTURA E RIVESTIMENTO  
PER LA SOPRAELEVAZIONE DEGLI HOTELS AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA  
VANONCINI
- 3 LA SOLUZIONE NATURALE.  
PRODOTTI E SOLUZIONI PER IL BENESSERE ABITATIVO  
CELENIT

Il convegno è gratuito. Per ricevere la documentazione tecnica in omaggio è necessario confermare la propria presenza **entro lunedì 13 giugno 2011** alla segreteria organizzativa: **fax 059356096 - unimark@tsc4.com**

INFORMATIVA AI SENSI DELL'ART. 13 D. LGS. 196/2003.

LA UNI PUBBLICITÀ & MARKETING DICHIARA CHE I DATI FORNITI SARANNO TRATTATI PER L'INVIO DI MATERIALE INFORMATIVO, PUBBLICITARIO O PROMOZIONALE E CHE SARÀ POSSIBILE RICHIEDERE LA RETTIFICA O LA CANCELLAZIONE DEGLI STESSI SCRIVENDO A: KNAUF SISTEMI COSTRUTTIVI - CELENIT - VANONCINI - AKTARUS GROUP - TEKNOWOOL

Coordinamento scientifico

Marco Imperadori,  
Direttore del Team  
del Politecnico di Milano  
nella ricerca Smart-ECO  
finanziata dalla  
Comunità Europea  
[www.smart-eco.eu](http://www.smart-eco.eu)

Il convegno è realizzato  
con il contributo di

## ARCHITETTURE SMART-ECO AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA 20-20-20

L'applicazione di tecnologie edilizie innovative, affidabili e presenti sul mercato, significa la possibilità di percorrere strategie reali per risolvere le attuali richieste di efficienza energetica e, in generale, di sostenibilità dell'architettura. La caratterizzazione formale e plastica deve oggi essere coniugata con nuove regole costruttive che permettano di realizzare gli Smart-ECO Buildings del prossimo futuro. Gli obiettivi della Comunità Europea e la Direttiva 2010/31/UE, obbligheranno gli edifici ad essere Nearly Zero Energy (NZE) entro il 2020. Questo convegno mostra Best Practices e casi italiani già realizzati secondo standard conformi alle future regolamentazioni.



[www.knauf.it](http://www.knauf.it)



[www.celenit.com](http://www.celenit.com)



[www.vanoncini.it](http://www.vanoncini.it)



AKTARUS group

[www.aktarusgroup.com](http://www.aktarusgroup.com)



TEKNOWOOL

[www.teknowool.com](http://www.teknowool.com)