

INVITO

ARCHITETTURE SMART-ECO AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA

20-20-20

POLITECNICO DI MILANO

SUPPORTO SCIENTIFICO



POLO TERRITORIALE DI LECCO

MERCOLEDÌ 29 FEBBRAIO 2012 ORE 15.00 CENTRO CONGRESSI PRINCIPE DI PIEMONTE SALA PUCCINI VIAREGGIO (LU) Viale Marconi, 130

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 29 FEBBRAIO 2012 ore 15.00 - CENTRO CONGRESSI PRINCIPE DI PIEMONTE SALA PUCCINI VIAREGGIO (LU)



con il patrocinio

ORDINE DEGLI ARCHITETTI,
PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI
DELLE PROVINCE DI
LUCCA, PISA, MASSA CARRARA E LIVORNO

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI PISA

COLLEGIO DEI GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI
DELLE PROVINCE DI
LUCCA, PISA E MASSA CARRARA

ORE 15.00 SALUTI DI BENVENUTO

Elvio Raffaele Cecchini

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

Ambrogio Piu

Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pisa

Antonio Tonelli

Presidente Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Lucca

ORE 15.15 INTRODUCE E MODERA

Giuliano Colombini

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

ORE 15.30 INTERVENTI

Progettazione e innovazione tecnologica ad alta efficienza energetica

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

Certificazione di qualità: l'esperienza CasaClima in Italia

Ulrich Klammsteiner, Agenzia CasaClima Bolzano

Edifici ad energia zero: realtà o utopia?

Michele Carlini, Libero Professionista, Esperto in Energetica

Smart-ECO Architecture

Gabriele Masera, 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



4

- 1 UN CONCRETO PASSO AVANTI RISPETTO ALL'EDILIZIA CONVENZIONALE
SISTEMA KNAUF AQUAPANEL®
- 2 "S/R", IL SISTEMA COSTRUTTIVO STRUTTURA E RIVESTIMENTO
PER LA SOPRAELEVAZIONE DEGLI HOTELS AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA
VANONCINI
- 3 SISTEMI A SCOMPARSA CHE VALORIZZANO LO SPAZIO
SISTEMI RASO PARETE PUCCI SAORO
- 4 LA CASA SAGGIA
EDILIZIA INTEGRALE

Il convegno è gratuito. Per ricevere la documentazione tecnica in omaggio è necessario confermare la propria presenza **entro lunedì 27 febbraio 2012** alla segreteria organizzativa: eventimkt@unimark4.it - fax 059 356096

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 - VANONCINI - PUCCI SAORO SISTEMI RASO PARETE - EDILIZIA INTEGRALE

Coordinamento scientifico

Marco Imperadori,
Direttore del Team
del Politecnico di Milano
nella ricerca Smart-ECO
finanziata dalla
Comunità Europea
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



www.vanoncini.it

Sistemi
RasoParete®

www.sistemirasoparete.it



www.ediliziaintegrale.it