

INVITO

ARCHITETTURE SMART-ECO AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA

20-20-20

POLITECNICO DI MILANO

SUPPORTO SCIENTIFICO



POLO TERRITORIALE DI LECCO

VENERDÌ 29 GIUGNO 2012 ORE 15.00 FIERA UDINE CENTRO CONGRESSI - TORREANO DI MARTIGNACCO (UD)



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.

VENERDÌ 29 GIUGNO 2012 ore 15.00 FIERA UDINE CENTRO CONGRESSI - TORREANO DI MARTIGNACCO (UD)



con il patrocinio

ORDINE DEGLI ARCHITETTI,
PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI
DELLA PROVINCIA DI UDINE



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI UDINE



COLLEGIO GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI
DELLA PROVINCIA DI UDINE

con la collaborazione



COLLEGIO PERITI INDUSTRIALI
E PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
DELLA PROVINCIA DI UDINE

ORE 15.00 SALUTI DI BENVENUTO

Bernardino Pittino

Presidente Ordine degli Architetti, P. P. e C. della Provincia di Udine
Per le Professioni Tecniche della Provincia di Udine

Gianpaolo Guaran

Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine

Elio Miani

Presidente Collegio Geometri e Geometri Laureati
della Provincia di Udine

Paolo Paravano

Presidente Collegio Periti Industriali e Periti Industriali Laureati
della Provincia di Udine

ORE 15.15 INTRODUZIONE AI LAVORI

Giandomenico Merlo, Moderatore

Coordinatore Commissione Impianti, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine

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: il caso Le Albere di Renzo Piano a Trento

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

Nuovi criteri progettuali da adottare per edifici energia quasi zero

Fabio Fantozzi, Docente di Termofisica dell'edificio e Impianti, Dipartimento Energetica, Facoltà di Ingegneria di Pisa

La costruzione dell'involucro a secco e l'integrazione impiantistica

Matteo Brasca, Ingegnere, PhD Politecnico di Milano

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 SOPRAELEVATIONE DEGLI HOTELS AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA VANONCINI
- 3 SVILUPPO IN ARCHITETTURA - MANUALE PER LA PROGETTAZIONE E L'ESECUZIONE DI COPERTURE E RIVESTIMENTI IN ZINTEK
- 4 MULTY ENERGY MANAGER - L'INTELLIGENZA ARMONIZZA L'ENERGIA FONDERIE SIMÉ

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

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

LA UNI PUBBLICITA' & MARKETING S.p.A. DICHIARA CHE I DATI PERSONALI FORNITI CON QUESTA SCHEDA DI PARTECIPAZIONE SONO RACCOLTI PER CONSENTIRE LA REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI AL CONVEGNO. INOLTRE I DATI PERSONALI, CON IL CONSENSO DELL'INTERESSATO, POTRANNO ESSERE UTILIZZATI PER L'INVIIO DI MATERIALE INFORMATIVO E COMMERCIALE SU PRODOTTI E SERVIZI, SALVO RICHIEDERE LA RETTIFICA O LA CANCELLAZIONE DEGLI STESSI SCRIVENDO A: KNAUF - VANONCINI - ZINTEK - FONDERIE SIMÉ

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.

KNAUF
www.knauf.it

VANONCINI S.p.A.
www.vanoncini.it

zintek
zinco titanio in architettura
www.zintek.it

sime
40 TRA SUCCESSI
E PROSPETTIVE
1972-2012
www.sime.it

VENERDÌ 29 GIUGNO 2012 ORE 15.00 FIERA UDINE CENTRO CONGRESSI - TORREANO DI MARTIGNACCO (UD)

Per ricevere la documentazione tecnica in omaggio è necessario confermare la propria presenza **entro mercoledì 27 giugno 2012**
SI PREGA COMPILARE LA SCHEDA DI PARTECIPAZIONE COMPLETA DI TUTTI I DATI RICHIESTI ED INVIARLA ALLA
SEGRETERIA ORGANIZZATIVA: eventimkt@unimark4.it - fax 059 356096

LA PARTECIPAZIONE AL CONVEGNO È GRATUITA

Cognome..... Nome..... Qualifica.....

Studio/Azienda/Ente Indirizzo.....

Cap..... Città..... Provincia.....

Tel..... Fax..... e-mail.....

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

LA UNI PUBLBICITÀ & MARKETING DICHIARA CHE I DATI PERSONALI FORNITI CON QUESTA SCHEDA DI PARTECIPAZIONE SONO RACCOLTI PER CONSENTIRE LA REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI AL CONVEGNO INOLTRE I DATI PERSONALI, CON IL CONSENSO DELL'INTERESSATO, POTRANNO ESSERE UTILIZZATI PER L'INVIO DI MATERIALE INFORMATIVO SU PRODOTTI E SERVIZI, SALVO RICHIEDERE LA RETTIFICA O LA CANCELLAZIONE DEGLI STESSI SCRIVENDO A: KNAUF - VANONCINI - ZINTEK - FONDERIE SIME

ACCONSENTE

NON ACCONSENTE

AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI PER LA REGISTRAZIONE AL CONVEGNO

FIRMA.....