

RISPARMIO ENERGETICO E FORMA ARCHITETTONICA

PROGETTAZIONE SOSTENIBILE
E INNOVAZIONE TECNOLOGICA NEGLI EDIFICI

POLITECNICO DI MILANO

SUPPORTO SCIENTIFICO



POLO REGIONALE DI LECCO

VENERDÌ 12 NOVEMBRE 2010 - ore 15.00

SALA CONVEGNI DI SAN PAOLO IMI VIA ADIGE, 6 SARMEOLA DI RUBANO - PADOVA

INVITO



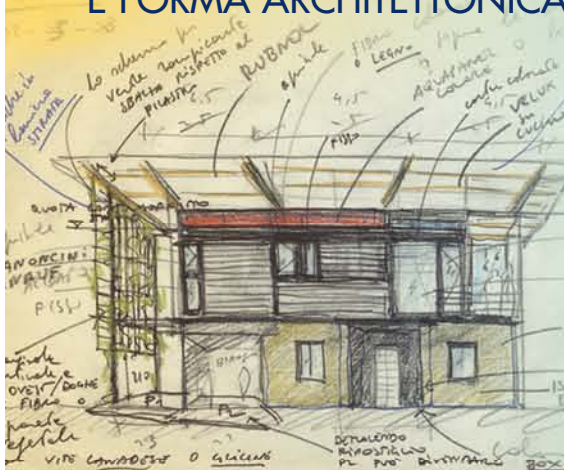
RISPARMIO ENERGETICO E FORMA ARCHITETTONICA

PROGETTAZIONE SOSTENIBILE E INNOVAZIONE TECNOLOGICA NEGLI EDIFICI

Dal 2003 presso il Politecnico di Milano-Campus di Lecco si è istituita una collaborazione didattica e di ricerca tra l'Università e le aziende che sponsorizzano questo convegno. Nel corso di Progettazione e Innovazione Tecnologica della Facoltà 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 questo è già 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.

VENERDÌ 12 NOVEMBRE 2010 ore 15.00 - SALA CONVEGNI DI SAN PAOLO IMI SARMEOLA DI RUBANO - PADOVA



con il patrocinio



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



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI PADOVA



COLLEGIO DEI GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI
DELLA PROVINCIA DI PADOVA



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



FEDERAZIONE REGIONALE DEGLI ORDINI
DEGLI ARCHITETTI P. P. e C. DEL VENETO

ORE 15.00 SALUTO DEI PRESIDENTI

Giuseppe Cappochin

Presidente Ordine degli Architetti P. P. e C.
della Provincia di Padova

Fabio Giorgio Bonfà

Presidente Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Padova

Pierluigi Capuzzo

Presidente Collegio dei Geometri e Geometri Laureati
della Provincia di Padova

ORE 15.15 INTRODUZIONE AI LAVORI

Giuseppe Pilla, Moderatore

Presidente Ordine degli Architetti P. P. e C.
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)

Progettare sostenibile in climi mediterranei

Giorgio Garau, Direttore Dipartimento di Architettura Urbanistica e Rilevamento Università di Padova

Smart-ECO Architecture

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

Energie rinnovabili e integrazione impiantistica

Roberto Francieri, PhD Politecnico di Milano, Studio IDeA EnerG

ORE 18.30 CONCLUSIONI - Seguirà dibattito

ORE 14.45 REGISTRAZIONE E DISTRIBUZIONE MATERIALE TECNICO INFORMATIVO



1



2



3



4



5



6

1 RISPARMIO ENERGETICO
E FORMA ARCHITETTONICA
PROF. MARCO IMPERADORI
EDITO DA ABITARE SEGESTA - RCS

2 IL SISTEMA DI COPERTURA DISCONTINUO
E IL SUO FUNZIONAMENTO
TERMOIGROMETRICO
PROF. RICCARDO NELVA

3 PROGETTARE UN TETTO
PROF. GIORGIO PIANI

4 PROGETTARE IL COMFORT CLIMATICO
SISTEMA ISOLAMENTO TERMICO
SOLUZIONI E APPLICAZIONI

5 PROGETTA CON VELUX

6 LA SOLUZIONE NATURALE
PRODOTTI E SOLUZIONI PER IL BENESSERE

Il convegno è gratuito. Per ricevere la documentazione tecnica in omaggio è necessario confermare la propria presenza **entro martedì 10 novembre 2010** alla segreteria organizzativa: fax **059356096** - unimark@tsc4.com

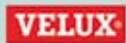
NEL PIENO RISPETTO DELL'ART. 13 - D. Lgs. 196/2003, LA UNI PUBBLICITÀ & MARKETING DICHIARA CHE I DATI FORNITI SARANNO TRATTATI PER L'INVIO DI MATERIALE INFORMATIVO, PUBBLICITARIO O PROMOZIONALE E CHE SARÀ POSSIBILE RICHIEDERE LA RETTIFICA O LA CANCELLAZIONE DEGLI STESSI SCRIVENDO A: VELUX ITALIA - BRIANZA PLASTICA - KNAUF SISTEMI COSTRUTTIVI - VANONCINI - CELENIT

RISPARMIO ENERGETICO E FORMA ARCHITETTONICA PROGETTAZIONE SOSTENIBILE E INNOVAZIONE TECNOLOGICA NEGLI EDIFICI

L'applicazione di tecnologie edilizie avanzate e 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.

Coordinamento scientifico a cura di
Marco Imperadori

Il convegno è realizzato con il contributo di



www.velux.it



www.brianzaplastica.it



www.knauf.it



www.vanoncini.it



www.celenit.com