

ERACLIT-VENIER

Isolanti naturali per protezione antincendio,
acustica e termica
www.eraclit.it

GRUPPO MATTAREI

Case e tetti di legno
www.mattarei.it

NORDTEX

Materiali per il risparmio energetico
www.nordtex.it

PILKINGTON

Vetro per edilizia
www.pilkington.com

seminario di studio

Involucro edilizio
Efficienza e sostenibilità

Mantova
24 marzo 2010

con il patrocinio di

Ordine degli Architetti PPC
della Provincia di Mantova

Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Mantova

Collegio dei Geometri
e dei Geometri Laureati
della Provincia di Mantova

EdicomEdizioni

AGGIORNAMENTO TECNICO



INVOLUCRO EDILIZIO EFFICIENZA E SOSTENIBILITÀ

VALUTAZIONE PRESTAZIONALE, PROGETTAZIONE
INTEGRATA, SOLUZIONI TECNOLOGICHE

Seminario di studio



EDICOMEDIZIONI

Informazione, libri, periodici
www.edicomedizioni.com

segreteria organizzativa

tel 0481.722166
fax 0481.485721
eventi@edicomedizioni.com

MANTOVA

24 MARZO 2010

ore 14.30_18.00

Mantova Multicenter
Auditorium l'Ottagono
Largo Porta Pradella 1/A

PRESENTAZIONE

L'uso dell'energia per il riscaldamento, il raffrescamento e la ventilazione degli edifici rappresenta, al giorno d'oggi, oltre un terzo della domanda di energia primaria nei paesi industrializzati, contribuendo in modo determinante all'incremento dell'inquinamento ambientale.

Le linee guida nazionali per la valutazione degli edifici, individuando metodologie di calcolo della prestazione energetica che tengono conto del fabbisogno di energia primaria, hanno previsto la valutazione qualitativa delle caratteristiche dell'involucro edilizio volte a contenere il fabbisogno sia per la climatizzazione invernale che per la climatizzazione estiva.

Per migliorare l'efficienza energetica complessiva e, al contempo, garantire condizioni ottimali di sicurezza e di comfort, la progettazione di un edificio deve essere effettuata in modo integrato considerando il fabbricato come un organismo unitario attraverso lo studio attento degli elementi architettonici, strutturali ed impiantistici.

Le scelte progettuali devono, inoltre, essere necessariamente considerate alla luce della sostenibilità ambientale, individuando le migliori tecniche costruttive, i materiali più innovativi e le tecnologie impiantistiche più evolute per garantire l'efficienza e la sicurezza dell'edificio (a tal proposito i nuovi decreti antincendio impongono al professionista pesanti responsabilità), adeguati livelli di comfort abitativo e il rispetto dell'ambiente sia in termini di emissioni di CO₂ che di consumo di risorse.

PROGRAMMA

ore 14.30

Registrazione partecipanti
e distribuzione materiale tecnico-informativo

ore 14.45

Saluti ai partecipanti ed introduzione ai lavori

ore 15.00

Interventi

Valutazione prestazionale degli edifici
e progettazione integrata di un sistema involucro
efficiente e confortevole: riferimenti di fisica edile
arch. Gaia Bollini EdicomEdizioni

Involucro edilizio: integrazione razionale delle
prestazioni per l'efficienza, il comfort e la sicurezza.
Responsabilità progettuali e soluzioni per la sostenibilità
geom. Alberto Naccari Eraclit-Venier

Realizzazione e particolari costruttivi
di edifici con struttura di legno
ing. Silvio Formolo Gruppo Mattarei

Materiali ecologici innovativi per la bioedilizia
e il risparmio energetico
Marco Ferrari Nordtex

Vetro in architettura: efficienza energetica
e isolamento acustico
ing. Giuliano Toniolo Pilkington Italia

ore 14.30-18.00 Bookshop EdicomEdizioni

SCHEDA DI ISCRIZIONE

La partecipazione all'incontro è GRATUITA ed è riservata a coloro che si iscriveranno entro lunedì 22 marzo (salvo esaurimento dei posti disponibili)

✉ via internet www.edicomeditizioni.com/eventi

✉ via fax [0481.485721] inviando la sottostante scheda

Il sottoscritto

compilare in stampatello

cognome.....

nome.....

arch. ing. geom. p.i. altro.....

ente azienda studio.....

libero professionista collaboratore dipendente

per i dati seguenti, specificare se: casa ufficio

indirizzo.....

comune.....cap.....

tel.....fax

email.....

comunica di voler partecipare a:

Seminario di aggiornamento tecnico MANTOVA

□ 24 marzo 2010

Informativa ai sensi dell'art. 13 d.lgs. 196/03 "Codice in materia di trattamento dei dati personali". Il consenso al trattamento dei Suoi dati personali è raccolto al fine di informarLa su possibili collaborazioni, iniziative culturali, nuove pubblicazioni e promozioni editoriali, ricerche di mercato, novità tecnologiche e di prodotto. I Suoi dati personali sono trattati ai sensi dell'art. 11, con l'ausilio di sistemi informatici da personale Edicom all'uopo addestrato. I Suoi dati saranno comunicati ad aziende operanti nel settore della architettura-edilizia sostenibile per le medesime finalità. Non è previsto il trattamento della "diffusione". **Il conferimento dei dati è di natura facoltativa.** Qualora non intenesse sottoscrivere la presente informativa, potrà partecipare all'evento ma non riceverà materiale informativo, attestati di partecipazione e ulteriori comunicazioni su successive iniziative. Possono essere esercitati i diritti previsti dall'art. 7, tra cui ottenere la conferma dell'esistenza o meno dei propri dati, l'indicazione dell'origine, la finalità e modalità di trattamento, la logica informatica applicata, i soggetti ai quali i dati possono essere comunicati, l'aggiornamento, la rettificazione, l'integrazione, la cancellazione o il blocco dei dati. **Titolare del trattamento è Edicom sas di Marusig Fabrizio & C., Via I Maggio 117, 34074 Monfalcone (Go); responsabile del trattamento dott. Fabrizio Marusig - tel. 0481484488, fax 0481485721**

Data..... Firma.....