



Serramenti in legno | www.alpifenster.it



Sistemi radianti | www.eurotherm.info



Edifici e coperture in legno | www.lignoalp.it



Materiali ecologici | www.nordtex.it



Sistemi per costruire | www.rofix.com

EdicomEdizioni

libri | periodici | webmagazine | e-news | expomeeting | seminari

con il patrocinio di



ORDINE DEGLI ARCHITETTI
PROFUGI/ITALIA/PROVINCIA
E CONSULENZA
DELLA PROVINCIA DI VICENZA



Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Vicenza

Collegio dei Geometri e dei Geometri Laureati della Provincia di Vicenza

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

(ai Periti partecipanti saranno riconosciuti i crediti per la formazione continua)

Consulenza tecnica e soluzioni applicative

Durante il pomeriggio sarà possibile ricevere consulenze tecniche, suggerimenti e approfondimenti per soluzioni applicative e capitolati su:

- sistemi costruttivi in legno
- serramenti in legno ad alta efficienza energetica
- sistemi e materiali per l'isolamento termico
- sistemi di riscaldamento e raffrescamento radiante

seminario tecnico

BENESSERE ABITATIVO+RISPARMIO ENERGETICO

coordinamento
EdicomEdizioni

segreteria organizzativa
tel 0481.722166 - fax 0481.485721
eventi@edicomedizioni.com

EdicomEdizioni
SEMINARIO TECNICO



PROGETTO CASA FUTURA

BENESSERE abitativo+
RISPARMIO ENERGETICO

SOLUZIONI INNOVATIVE PER INVOLUCRO E IMPIANTI

VICENZA

23 MAGGIO 2012
ore 14.30_18.30

Hotel Vergilius
via Carpaneda 5
Creazzo

SEMINARIO TECNICO PRESENTAZIONE

Costruire edifici a basso consumo significa porre al centro dell'attività di progettazione l'efficienza energetica dell'involucro edilizio e degli impianti inseriti nell'edificio. L'attenzione al consumo energetico deve essere però accompagnata da una crescente attenzione alla salubrità e al benessere abitativo degli spazi confinati.

Dalle fondazioni fino alla copertura, un edificio deve soddisfare le condizioni termoigrometriche ideali e questi obiettivi si raggiungono ponendo particolare attenzione a diversi aspetti progettuali, quali la forma dell'edificio, la coibentazione, la risoluzione di ponti termici geometrici e strutturali (indipendentemente dalla tipologia di struttura, leggera o pesante), le aperture vetrate idonee, l'isolamento acustico, gli impianti di ventilazione e riscaldamento. Attraverso un'azione progettuale sinergica, involucro e impiantistica efficiente concorrono a formare edifici a basso consumo caratterizzati da alti livelli di benessere abitativo.

Questo seminario metterà in luce gli aspetti sopra elencati, fornendo inoltre un'analisi dei costi-benefici delle case a basso consumo energetico: si analizzeranno le corrette strategie progettuali sia a livello di involucro che di impianti. Alcuni esempi pratici inoltre illustreranno come sia possibile costruire edifici in cui risparmio di energia sia sinonimo di benessere, salubrità e piacevolezza.

I partecipanti avranno infine l'opportunità di **interagire con i relatori** per risolvere eventuali dubbi e chiarire problematiche particolari che si sono trovati ad affrontare nella propria attività di progettazione e con alcuni **consulenti tecnici** per analizzare specifiche soluzioni applicative, di progetto o di cantiere.

MARTEDÌ 23 MAGGIO 2012 PROGRAMMA

ore 14.30-15.30

Registrazione partecipanti, distribuzione materiale tecnico-informativo, spazio consulenze e analisi di soluzioni applicative e capitolati

ore 15.30-17.30

Seminario tecnico

- Sensazione di benessere e basso consumo: i concetti di isolamento termico, tenuta all'aria, isolamento acustico, benessere termoigrometrico
- L'involucro edilizio opaco: sistemi costruttivi con struttura leggera, sistemi costruttivi in muratura con cappotto esterno, ponti termici
- L'involucro edilizio trasparente: caratteristiche dei serramenti, sistemi di oscuramento e ombreggiamento, posa in opera e raccordo con il sistema a cappotto
- Gli impianti nelle case a basso consumo: rapporto costi/benefici, tipologie, caratteristiche, dimensionamento
- Gli impianti e la sensazione di benessere: i sistemi radianti e la ventilazione
- Ventilazione meccanica controllata, riscaldamento, raffrescamento, energie rinnovabili

ore 17.30-18.30

Approfondimenti tecnologici e risposte ai quesiti raccolti durante il seminario

Relatori

Ruben Erlacher

ingegnere, esperto CasaClima

Gionata Sancisi

ingegnere, consulente CasaClima, passiv haus planner

SCHEDA DI ISCRIZIONE

La partecipazione al seminario è GRATUITA ed è riservata a coloro che si iscriveranno entro **lunedì 21 maggio** (salvo esaurimento dei posti disponibili)

➔ via internet www.edicomedizioni.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.....

indicare indirizzo email per ricevere l'attestato di partecipazione

comunica di voler partecipare al seminario tecnico:

Benessere abitativo e risparmio energetico VICENZA 23 MAGGIO

richiede un appuntamento con un consulente per approfondimenti su:

sistemi costruttivi in legno

serramenti in legno ad alta efficienza energetica

sistemi e materiali per l'isolamento termico

sistemi di riscaldamento e raffrescamento radiante

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 intendesse 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.....