



Con il Patrocinio di:
Provincia di Lecce
Comune di Lecce
 Ordine degli Ingegneri
 Ordine degli Architetti

Collegio dei Geometri
 Collegio dei Periti Industriali
 e dei Periti Industriali Laureati
 della provincia di Lecce

Lecce – 20 dicembre 2005

*Aula Y1
 Facoltà di Ingegneria dell'Università di Lecce
 Via per Arnesano*

CASE SILENZIOSE ED ECOSOSTENIBILI
Il nuovo approccio della progettazione per il benessere ambientale

PROGRAMMA

15.00 Salute dei rappresentanti degli organismi professionali e apertura dei lavori

Saluto del *Prof. Ing. Domenico Laforgia* -
 Preside della Facoltà di Ingegneria
 dell'Università di Lecce
 Saluto del Presidente del Collegio dei
 Geometri - *Geom. Eugenio Rizzo*
 Saluto del Presidente del Collegio dei
 Periti Industriali - *Per. Ind. Antonio Laurenti*

15.15 Requisito di risparmio energetico:

- Pompe di calore geotermiche
- I criteri previsti dalla direttiva europea 2002/91 per l'efficienza energetica degli edifici
- La certificazione energetica degli edifici: le linee guida dell'UNI
- Le soluzioni tecnologico-costruttive: il ruolo

dei componenti finestrati in alluminio nella
 progettazione bioclimatica

- La risposta inerziale delle strutture
- Isolamento-termico a cappotto delle strutture
- La progettazione degli edifici a basso consumo energetico

16.45 Requisito di acustica:

- DPCM 5 dicembre 1997 "Requisiti acustici passivi degli edifici", linee guida per la progettazione acustica; esempi applicativi del software "Echo"
- Soluzioni tecniche per l'isolamento acustico di pareti convenzionali e ad alte prestazioni, pavimenti, facciate, impianti

18.30 Discussione chiusura lavori

Relatori:

- Ing. Sergio Mammi* - Presidente ANIT
- Ing. Federico Tedeschi* -
Responsabile Tecnico Caparol
- Dott. Eugenio Canni Ferrari* - Tecnasfalti
- Ing. Nicola Vallefucio* - Funzionario Tecnico Knauf
- Ing. Antonino Latino* - Metra
- Ing. Gianpiero Colangelo* - PhD Università di Lecce, Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione CREA (Centro Ricerche Energia ed Ambiente)

SCHEDA DI REGISTRAZIONE

Convegno: CASE SILENZIOSE ED ECOSOSTENIBILI - LECCE - 20 dicembre 2005

da consegnare compilata alla reception

SETTORE DI INTERESSE

- | | |
|---------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> impianti | <input type="checkbox"/> installazione |
| <input type="checkbox"/> edile | <input type="checkbox"/> serramenti |
| <input type="checkbox"/> manutenzione | <input type="checkbox"/> altro |

Autorizzo la TEP srl ad inserire il mio nominativo nella propria banca dati per ricevere gratuitamente informazioni su: corsi, meeting, notizie di tipo scientifico o commerciale, campioni gratuiti di prodotti, omaggi, nonché a partecipare a sondaggi ed eventi.

Autorizzo la TEP srl a trasmettere il mio nominativo all'ANIT e alle aziende ad essa associate al solo fine di essere informato su prodotti e manifestazioni.

I dati comunicati saranno trattati nel pieno rispetto del D. Lgs 196/2003 in materia di tutela dei dati personali. In qualsiasi momento potrò richiedere di modificare o far cancellare i miei dati inviando comunicazione scritta.

Firma

- Ing. Arch. Geom. P.I. Altro

Qualifica

Cognome

Nome

Indirizzo

Cap Città Prov.

Telefono

Fax

e-mail:



PRESENTAZIONE

Il settore edilizio assorbe più di un terzo dell'energia primaria utilizzata ed è anche il comparto dove si può realizzare il maggior risparmio energetico, senza conseguenze sull'attività produttiva, sullo stile di vita e il benessere dei cittadini.

E' per questo che è stata promulgata la direttiva 2002/91 sulla efficienza energetica degli edifici nuovi e per le ristrutturazioni.

Essa prevede tra l'altro più restrittivi livelli d'isolamento termico e la certificazione energetica degli edifici.

Inoltre, in base alle nuove norme nazionali, nelle nuove costruzioni e nelle ristrutturazioni si dovranno garantire già da oggi standard di confort acustico ben precisi, che comportano un profondo cambiamento di atteggiamento e comportamento per committenti, costruttori, progettisti.

Nel convegno si farà il punto sulle tecnologie idonee per questi scopi.

La partecipazione al convegno è gratuita

Il materiale distribuito in occasione del convegno non potrà esser successivamente inviato ai non intervenuti

Segreteria Organizzativa: TEP srl - Via Matteo Civitali, 77 - 20148 Milano

Tel. 02/40070208 - 02/48750076 - fax 02/40070201 e-mail: anit@anit.it - Sito Internet: www.anit.it