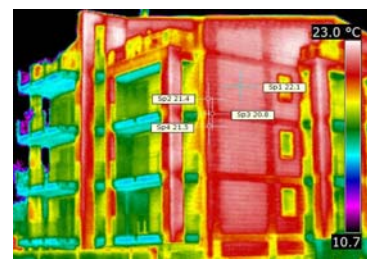


<p>Matera, 15,16-29-30 Gennaio 2010</p> <p>CICLO DI CORSI SUL TEMA DELLA CERTIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI</p>	<p>corsi teorico-pratici in convenzione tipo</p> <p>Ente: <i>Ordine degli Ingegneri di Matera</i> Via Trabaci - Centro Servizi San Giacomo, Sc. C/1</p>
---	---

LE MISURE STRUMENTALI

La progettazione di edifici energeticamente efficienti così come la verifica delle prestazioni energetiche degli edifici esistenti presuppongono livelli di conoscenza specialistici, per tale motivo il corso ha l'obiettivo di illustrare le tecniche strumentali che permettono l'individuazione dei punti deboli dei fabbricati mediante analisi termografica e poi di ottenere i dati di input per le analisi termiche dell'edificio con il termoflussimetro. Il professionista scrupoloso, avrà la possibilità di misurare ed utilizzare nei calcoli termici, i valori oggettivi di trasmittanza ricavati da misure in sito eliminando tutte quelle incertezze imputabili ad una valutazione di tipo "tabellare"



IL CERTIFICATO

Il certificato energetico rappresenta il punto di arrivo, di tutte le considerazioni, scelte progettuali e costruttive di un fabbricato. Definendo schematicamente quanto "consuma" un edificio e cioè la classe energetica, si va ad evidenziare la bontà di tutto il processo che ha portato alla realizzazione dell'immobile. Quindi una buona performance energetica è sinonimo della buona qualità di tutti gli attori che in tale processo hanno partecipato. Dal committente all'impresa, dal progettista al direttore dei lavori ed al certificatore energetico. Tale attenzione carica di un valore aggiunto il fabbricato che inevitabilmente finisce per avere un valore di mercato più alto con un vantaggio per l'ambiente e per coloro che hanno creduto in questa "sfida".



LA CASA PASSIVA

La quintessenza della progettazione energetica di un fabbricato è senza dubbio rappresentata dalla Casa Passiva. Un concentrato di tecnologia, di materiali, ma soprattutto di competenze professionali che portano ad un risultato invidiabile, l'autosufficienza energetica dell'immobile. Tale risultato, di per se semplice, poiché frutto della combinazione di elementi (materiali, impianti, conoscenze tecniche) noti da tempo ma che solo oggi vengono "assemblati" in modo da rappresentare in ultima analisi lo stato dell'arte del risparmio energetico.



Relatori / Esercitatrici:

- **Ing. Nunzio Abate** – Contoenergia snc - Progettista di impianti fotovoltaici
- **Ing. Massimiliano Bisignano** - Libero Professionista, Progettista di impianti termici.
- **Dott. Massimiliano Campalani** – Responsabile strumentazione di misura indoor della LSI-Lastem
- **Ing. Carmen Dolce** – Libera Professionista
- **Ing. Edoardo Gherardi** – Ricercatore CNR IBAM di Potenza
- **Ing. Vincenzo Lattanzi** – Dipartimento Tecnologie per l'energia, fonti rinnovabili e risparmio energetico, ENEA di Bari
- **Ing. Vito Lisanti** - Responsabile Extratech – Consulente per misure strumentali e referente di zona Flir System - Eurosit
- **Ing. Raffaele Votta** – Exergia sas, Società di Professionisti – Consulenza Energetica e progettazione impianti

Ai partecipanti verrà rilasciato un Attestato di partecipazione e le dispense su supporto digitale USB

Costo: vedi prospetti dei singoli corsi

Sede del corso: Ordine degli Ingegneri di Matera - Via Trabaci - Centro Servizi San Giacomo, Sc. C/1 Matera

Date ed orari: 15 e 16 – 29 - 30 gennaio 2010 9-13 / 14-18

Per iscrizioni ed informazioni:

www.extratech.it – info@extratech.it Ing. Vito Lisanti 329.80.380.79