



PROGETTARE, COSTRUIRE, ABITARE A+:

WEB-LEARNINGTOUR DI ABITARE A+ in collaborazione con Maico Italia.

PRESENTAZIONE

Progettare Edifici ad alta efficienza energetica significa costruire edifici in cui siano minimizzati i fabbisogni energetici per riscaldamento, raffrescamento, illuminazione. La scelta adeguata dell'isolamento termico dell'involucro, degli infissi, la loro corretta messa in opera, insieme alla risoluzione dei ponti termici e lo studio integrato degli impianti rappresenta per le nuove costruzioni e ancora di più per il recupero dell'esistente, la strategia fondamentale per ridurre in modo significativo le perdite energetiche di un edificio, con conseguente risparmio dei costi di gestione, miglioramento del confort interno e una diminuzione di emissioni di CO2 in atmosfera.

OBIETTIVI

Gli incontri si rivolgono a tecnici che vogliono approfondire tematiche riguardanti Edifici ad alta Efficienza Energetica. Un Percorso che inizia dalla conoscenza della normativa vigente, attraverso un'attenta valutazione degli indicatori di prestazione energetica richiesti dalla Certificazione Energetica degli Edifici, per poi proseguire con lo studio approfondito di tutte le componenti costruttive e sistemi tecnologici di un Sistema Edificio/ Impianti e infine il monitoraggio attraverso strumenti per la valutazione dei parametri termici dell'involucro.

PROGRAMMA

- Certificazione Energetica degli edifici: Inquadramento legislativo e normativo.
- Normativa Regolamentare: Direttiva Europea 2002/91/CE con cenni della Direttiva 2006/32/CE D.lgs.192/05 corretto e integrato dal D.Lgs. 311/06 e relative linee guida nazionali; UNI TS riguardanti involucro e Impianti.
- La Certificazione Energetica secondo i criteri Casa Clima.
- Le Prestazioni energetiche delle componenti dell'involucro edilizio.
- Soluzioni Progettuali e Costruttive per il miglioramento dell'efficienza energetica dell'involucro.
- Soluzioni progettuali e costruttive per il miglioramento dell'efficienza energetica negli impianti.
- Sistemi Radianti a bassa inerzia termica e ventilazione Meccanica Controllata.
- Confort abitativo e Risparmio Energetico.
- Termoregolazione
- L'impianto termico per riscaldamento e produzione di acs.
- Strumenti per la valutazione dei parametri termici dell'involucro: Termocamere, Termoflussimetri e Multifunzione.

DURATA

1.20 H

DATE SVOLGIMENTO E ORARI	<p>Giovedì 13 Febbraio 2014 Lunedì 24 Febbraio 2014 Martedì 25 Febbraio 2014 Lunedì 10 Marzo 2014</p> <p>Ore 15:15- 16.35</p>
AREE D'INTERESSE	<p>Modena - Reggio Emilia Rimini - Ravenna Arezzo - Siena Terni/Perugia</p>
DOCENTI E INTERVENTI	<p>Guido Gallina Consulente Esperto Casa Clima Responsabile Tecnico di Abitare A+ <i>Progettazione e Riqualificazione Energetica: Soluzioni Progettuali e Costruttive per il miglioramento dell'efficienza energetica.</i></p> <p>Ennio Merola Direttore Commerciale di Maico Italia <i>La Ventilazione Meccanica Controllata(VMC): un contributo essenziale alla migliore prestazione energetica e al controllo dell'aria degli ambienti.</i></p> <p>Responsabile Tecnico di Bampi <i>Sistemi radianti, impianti di evacuazione e soluzioni per il comfort acustico e climatico.</i></p> <p>Mauro Baldo Responsabile Tecnico di Testo <i>UMIDITA' E TENUTA ALL'ARIA: Verifiche Termiche e Igrometriche dell'Involucro Edilizio.</i></p>
AZIENDE	<p>Abitare A+ Maico Italia Bampi Testo</p>
MEDIA PARTNER	<p>BIO CASA Editoriale Delfino</p>
SISTEMA e CONNESSIONE	<p>Sistema di Web Conference (WebEx) Ognuna delle parti interessate sarà attiva dalla proprie location.</p>
MODALITA' DI PARTECIPAZIONE	<p>Partecipazione Gratuita, ISCRIZIONE OBBLIGATORIA (posti limitati) Attestato di Partecipazione Verrà messo a disposizione dei Partecipanti un REGOLO PER IL DIMENSIONAMENTO DEGLI IMPIANTI DI VENTILAZIONE.</p>
CONTATTI	<p>Abitare A+ Via Madonna dei Perugini 075 9276444 info@abitareapiu.com www.abitareapiu.com</p>