

Organizzato da



In collaborazione con



Ordine degli Architetti
Pianificatori Paesaggisti e
Conservatori della
Provincia di Messina

Evento Gratuito

Efficienza Energetica

Analizziamo il TUO CASO STUDIO per la redazione dell'APE e la diagnosi energetica

20 Febbraio 2017

9,00 – 13,00

Sala Convegni dell'Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Messina

Via Bartolomeo da Neocastro, 4 – Messina



I partecipanti all'evento riceveranno il materiale didattico e l'attestato di partecipazione, utile al riconoscimento di **4 CFP** in conformità a quanto previsto per ciascuna categoria professionale dal regolamento per la formazione continua.

Programma

Presentazione e Saluti dell'Arch. Anna Carulli

Consigliere dell'Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Messina e Presidente dell'Istituto Nazionale Bioarchitettura (INBAR)

Il quadro legislativo e normativo di riferimento e la sua evoluzione

Caso di studio APE:

Rilievo della geometria dell'edificio;

- Aspetti da considerare nel censimento dei componenti e nel calcolo delle trasmittanze;
- Analisi e valutazione dei ponti termici;

Definizione degli impianti:

- Riscaldamento;
- Raffrescamento;
- Produzione Acqua calda sanitaria;
- Ventilazione;
- Illuminazione;
- Trasporto

Calcolo della prestazione e interpretazione dei risultati

Interventi di miglioramento energetico e stampa dell'APE

Caso di studio Diagnosi Energetica:

Gli apporti interni dovuti da persone, apparecchiature e carichi termici non gratuiti;

Influenza delle chiusure oscuranti, schermature mobili e sistemi di automazioni (BACS);

Stima del fabbisogno di ventilazione, produzione di acqua calda sanitaria ed apparecchiature elettriche;

Calcolo e interpretazioni dei risultati:

- Indicazione di fatture e bollette energetiche
- Confronto tra consumi teorici e reali

Analisi costi-benefici degli interventi di miglioramento energetico e stampa della relazione

Contabilizzazione e ripartizione delle spese per impianti centralizzati secondo la UNI 10200

Relatore: Ing. L. Coccozza – **Responsabile Tecnico**

Invia a formazione@blumatica.it il tuo caso studio entro il 15 Febbraio 2017.

Tra i casi studio inviati si selezioneranno quelli più in linea con l'orientamento del corso.

PS: L'invio del caso studio non è obbligatorio.



[Prenotati >](#)

Per partecipare è obbligatorio iscriversi cliccando il bottone *Prenotati*.

Se il bottone non funziona copia e incolla il seguente URL nel tuo browser: <http://www.blumatica.it/evento/747>

Per iscriverti al seminario occorre essere registrato sul sito Blumatica, se non lo sei [clicca qui](#)