



In collaborazione con



Segreteria organizzativa:

FORMEDIL PESCARA via Prati 29 65124 Pescara - Italy Tel. +39 085 413200 Fax +39 085 412798 info@formedilpescara.it www.formedilpescara.it







CORSO PER

CERTIFICATORE ENERGETICO DEGLI EDIFICI



Accreditato MISE-MATTM-MIT ai sensi dell'art.2 comma 5 del DPR 75/2013

Percorso formativo di 80 ore organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Pescara e dal Collegio dei Geometri di Pescara, in collaborazione con Formedil Pescara.

CFP per INGEGNERI, GEOMETRI Richiesta di CFP anche per Architetti







OBIETTIVI

Il corso permette al professionista di formarsi al fine di redigere le certificazioni energetiche, in conformità alle modifiche apportate dal DPR 75/2013, che introduce l'APE e altre novità normative che allineano l'Italia agli standard imposti dalla comunità europea. I professionisti specializzati saranno in grado di comprendere la costruzione dell'edificio sotto il profilo dell'isolamento termico e della coibentazione, evidenziandone il consumo energetico e le emissioni di CO2 in atmosfera, secondo le linee guida comunitarie imposte dalla Direttiva 2002/91/CE; che siano altresì in grado di predisporre puntuale diagnosi al fine di prefigurare gli interventi che dal punto di vista del rapporto costi-benefici, migliorino l'efficienza energetica del sistema edificio/impianto.

SOMMARIO DEGLI ARGOMENTI

I Modulo

La legislazione per l'efficienza energetica degli edifici

Le procedure di certificazione

La normativa tecnica

Obblighi e responsabilità del certificatore

II Modulo

Il bilancio energetico del sistema edificio impianto

Il calcolo della prestazione energetica degli edifici

Analisi di sensibilità per le principali variabili che ne influenzano la determinazione

III Modulo

Analisi tecnico economica degli investimenti

IV Modulo

Involucro edilizio:

- Le tipologie e le prestazioni energetiche dei componenti
- Soluzioni progettuali e costruttive per l'ottimizzazione dei nuovi edifici e per il miglioramento dell'esistente

V Modulo

Impianti Termici:

- Fondamenti e prestazioni energetiche delle tecnologie tradizionali e innovative;
- Soluzioni progettuali per l'ottimizzazione dei nuovi impianti e per la ristrutturazione di quelli esistenti

VI Modulo

Utilizzo e integrazione delle fonti rinnovabili

VII Modulo

Comfort abitativo

La ventilazione naturale e meccanica controllata

L'innovazione tecnologica per la gestione dell'edificio e degli impianti

VIII Modulo

La diagnosi energetica degli edifici

Esempi applicativi di audit energetici su edifici pubblici e privati residenziali Esercitazioni all'utilizzo degli strumenti informatici posti a riferimento della normativa nazionale e predisposti dal CTI

DURATA

80 ore + esame finale

DOCENTI

Ing. Paolo D'Onofrio, ing. Pierluigi Fecondo, geom. Tony Trave

Esame finale

La commissione esaminatrice, composta dai docenti del corso, sarà presieduta dall' arch. *Marco Cimini*, esperto in materia di certificazione energetica con pluriennale esperienza nel settore. Il discente dovrà affrontare una prova scritta e una prova orale.

Attestazioni

Attestato di frequenza e di superamento della prova finale di verifica dell'apprendimento e con attribuzione di crediti formativi



SCHEDA DI PARTECIPAZIONE AL CORSO:

CERTIFICATORE ENERGETICO DEGLI EDIFICI AI SENSI DEL D.Lgs 75/2013



Accreditato MISE-MATTM-MIT ai sensi dell'art.2 comma 5 del DPR 75/2013



Per partecipare al corso, compilare la scheda IN STAMPATELLO e inviare a:

alessandra.ter@formedilpescara.it

NG. ARCH. GEOM. PER. IND. ALTRO
Albo di appartenenza (Pr) n° iscrizione
Nome
Cognome
Luogo di nascita
Data di nascita
Codice fiscale
۶.۱
mpresa/studio
/ia
Cap e Città
Telefono
E-mail
l corso sarà attivato al raggiungimento del numero minimo dei partecipanti.
Quota di partecipazione:
Acconto del 50% del costo all'iscrizione. Il saldo, a metà del corso.
Modalità di pagamento: conifico bancario sul conto corrente intestato a Formedil Pescara con causale: "corso Certificatore Energetico degli edifici, D.Lgs 75/2013"
All'attivazione del corso verrà ufficializzata l'iscrizione e icontattati dal Formedil Pescara per procedere al pagamento
l sottoscritto autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi del D.lgs. 196/2003.
DATA FIRMA