

DESCRIZIONE DEL CORSO

La certificazione energetica è un documento obbligatorio introdotto a seguito del recepimento delle direttive nazionali in materia di certificazione energetica ed in particolare dai D.Lgs. 192/05 corretto ed integrato dal D.Lgs. 311/06 e relative linee guida nazionali e regionali.

Il documento relativo alla certificazione energetica viene redatto da professionisti singoli o associati la cui qualificazione sia comprovata da una esperienza professionale specifica di almeno un anno oppure dalla partecipazione ad uno specifico corso di formazione professionale, con superamento dell'esame finale.

Il corso per certificatori si rivolge ai tecnici (laureati e diplomati) regolarmente iscritti ai rispettivi albi di appartenenza che si potranno poi accreditare presso la Regione Emilia Romagna, come previsto dalla Deliberazione dell'Assemblea legislativa n. 255 del 6 ottobre 2009.

Il corso, in quanto riconosciuto come da disposizioni per la formazione contenute nell'allegato a DGR n. 1754/08, risulta perciò **abilitante per l'iscrizione** all'elenco dei Certificatori Energetici in Edilizia della **Regione Emilia Romagna**.

Una volta frequentato il corso con relativa prova d'esame finale e avvenuto l'accreditamento alla Regione Emilia Romagna, attraverso il sito istituzionale: <http://energia.cermet.it/iscrizione.aspx>, il professionista è in grado di svolgere l'attività di certificazione energetica in Emilia Romagna.

DOCENZE

Le docenze verranno svolte da professionisti con esperienza tecnica e formativa documentata nel settore specifico, con particolare riferimento agli inquadramenti legislativi e normativi, agli obblighi e alle responsabilità, alle soluzioni progettuali e costruttive per il miglioramento dell'efficienza energetica degli impianti, all'utilizzo di materiali e tecnologie adeguate ad alti standard energetici, alle conoscenze per un razionale impiego di fonti energetiche alternative quali: solare termico e fotovoltaico; geotermia, poligenerazione, pompe di calore e cogenerazione, ecc..

*IL CORSO E' ORGANIZZATO IN
COLLABORAZIONE CON IL*

**COLLEGIO DEGLI AGROTECNICI E
AGROTECNICI LAUREATI DELLA
PROVINCIA DI RAVENNA**

COME RAGGIUNGERCI:

Seguendo le indicazioni per Brisighella –
Marradi – Firenze, a km 1,2 dalla
circonvallazione di Faenza girare a destra
al II° sottopasso della ferrovia, per Castel
Raniero.

Villa Orestina si trova, sul lato destro della
Via Castel Raniero, a km 1 da tale
incrocio.

PER INFORMAZIONI:

Prof. Eraldo Tura

Tel. 0546/22932 Cell. 328/3054018

eraldo.tura@libero.it

Dott. Cristina Frega (Irecoop Faenza)

Tel. 0546 665523

**IRECOOP
EMILIA-ROMAGNA**



**SCUOLA DI PRATICA
AGRICOLA
F.C. CALDESI**



CORSO PER

**CERTIFICATORE
ENERGETICO IN
EDILIZIA**

*Riconosciuto dalla regione Emilia
Romagna*

Sede del corso:

VILLA ORESTINA

Via Castel Raniero, 32 Faenza (RA)

www.villaorestina.it

PROGRAMMA CORSO

Modulo 1 <i>Efficienza energetica degli edifici: inquadramento normativo</i>	Martedì 23 marzo 2010 Dott. Ing. Elettra Barbieri	ORE 20.00 – 23.00	Giovedì 25 marzo 2010 Dott. Ing. Stefano Mazzoni	ORE 20.00 – 23.00
Modulo 2 <i>Ruolo e funzione del soggetto certificatore</i>	Sabato 27 marzo 2010 Dott. Ing. Elettra Barbieri	ORE 9.30 – 12.30		
Modulo 3 <i>Fondamenti di energetica</i>	Martedì 30 marzo 2010 Dott. Ing. Elettra Barbieri	ORE 20.00 – 23.00	Giovedì 1 aprile 2010 Dott. Ing. Elettra Barbieri	ORE 20.00 – 23.00
Modulo 4 <i>Metodologie di determinazione del rendimento energetico di un edificio e strumenti e criteri per il calcolo</i>	Giovedì 8 aprile 2010 Dott. Ing. Elettra Barbieri	ORE 20.00 – 23.00	Sabato 10 aprile 2010 Dott. Ing. Elettra Barbieri	ORE 9.30 – 12.30
Modulo 5 <i>Criteri per il calcolo della prestazione energetica di progetto secondo le UNI TS 11300</i>	Martedì 13 marzo 2010 Dott. Ing. Elettra Barbieri	ORE 20.00 – 23.00	Giovedì 15 aprile 2010 Dott. Ing. Elettra Barbieri	ORE 20.00 – 23.00
Modulo 6 <i>La valutazione delle caratteristiche energetiche degli edifici esistenti</i>	Sabato 17 aprile 2010 Dott. Ing. Elettra Barbieri	ORE 9.30 – 12.30		
Modulo 7 <i>Le prestazioni energetiche dell'involucro edilizio e degli elementi tecnici che lo compongono, in regime invernale</i>	Martedì 20 aprile 2010 Dott. Ing. Elettra Barbieri	ORE 20.00 – 23.00		
Modulo 8 <i>Efficienza energetica degli impianti per la climatizzazione invernale e la produzione di ACS, ed impianti per la climatizzazione estiva</i>	Giovedì 22 aprile 2010 Dott. Ing. Elettra Barbieri	ORE 20.00 – 23.00	Sabato 24 aprile 2010 Dott. Ing. Elettra Barbieri	ORE 9.30 – 12.30
Modulo 9 <i>Le prestazioni energetiche dell'involucro edilizio e degli elementi tecnici che lo compongono, in regime estivo.</i>	Martedì 27 aprile 2010 Dott. Ing. Elettra Barbieri	ORE 20.00 – 23.00	Giovedì 29 aprile 2010 Dott. Ing. Elettra Barbieri	ORE 20.00 – 23.00
Modulo 10 <i>Tipologie e caratteristiche degli impianti di produzione ed utilizzo di energia da fonti energetiche rinnovabili.</i>	Martedì 4 maggio 2010 Dott. Ing.	ORE 20.00 – 23.00	Giovedì 6 maggio 2010 Dott. Ing.	ORE 20.00 – 23.00
Modulo 11 <i>Valutazioni economiche degli investimenti, anche in relazione ai sistemi incentivanti in vigore e cenni sulle relative procedure.</i>	Sabato 8 maggio 2010 Dott. Ing. Elettra Barbieri	ORE 9.30 – 12.30		
Modulo 12 <i>Comfort abitativo e sostenibilità ambientale degli organismi edilizi.</i>	Martedì 11 maggio 2010 Dott. Ing. Stefano Mazzoni	ORE 20.00 – 23.00	Giovedì 13 maggio 2010 Dott. Ing. Stefano Mazzoni	ORE 20.00 – 23.00
Project work <i>Prova Pratica: certificazione di un edificio nuovo - Prova Pratica: certificazione di un edificio esistente</i>	Dal 12-04-2010 al 12-05-2010 per un totale di ore 12			
Esame finale	Martedì 18 maggio 2010	ORE 19.00 – 23.00		

NOTE ORGANIZZATIVE

Requisiti utenza: Tecnici qualificati, singoli o associati con diploma di laurea o laurea specialistica o diploma, abilitati all'esercizio della professione e con iscrizione al relativo Ordine o Collegio professionale, come previsto dalla deliberazione dell'Assemblea Legislativa Emilia Romagna, n. 255 del 6 ottobre 2009.

Selezione: si fa riferimento all'ordine di arrivo delle iscrizioni.

Durata: il corso ha una durata totale di 72 ore, suddivise in 60 ore di teoria e 12 ore di project work.

Il corso prevede lezioni serali di 3 ore, dalle ore 20.00 alle ore 23.00

Al termine del corso è previsto un esame finale.

Obbligo di frequenza: almeno l'80% delle ore complessive d'aula.

E' obbligatoria la totale frequenza del project work.

Numero di partecipanti: il corso verrà attivato con un numero minimo di 15 iscritti.

Quota: la quota di partecipazione è di € 700,00 (IVA esente).

Attestato: al termine del corso verrà rilasciato un **attestato di frequenza con verifica dell'apprendimento**, valido per l'iscrizione diretta all'Albo Certificatori Energetici in Edilizia della Regione Emilia Romagna.