

Certificatore Energetico in Edilizia

| | |
|--------------------------------|--|
| Rif. P.A. | Operazione Rif. P.A. 2010-404/RN Pg. 1 approvata dalla Provincia di Rimini con Prov. Dir. n° 15 del 17/05/2010 |
| Obiettivi | Il corso ha l'obiettivo di formare coloro che intendono accreditarsi come Certificatori Energetici presso la Regione Emilia Romagna e comunque ove sia recepita la medesima normativa. |
| Contenuti | Efficienza energetica degli edifici: inquadramento normativo; Ruolo e funzione del soggetto certificatore; Fondamenti di energetica; Metodologie di determinazione del rendimento energetico di un edificio: riferimenti normativi, ambito e limiti di utilizzo, criteri di raccolta, analisi ed elaborazione dei dati; Criteri per il calcolo della prestazione energetica di progetto secondo UNI TS 11300; La valutazione delle caratteristiche energetiche degli edifici esistenti (diagnosi energetica). Le prestazioni energetiche dell'involucro edilizio e degli elementi tecnici che lo compongono, in regime invernale; Efficienza energetica degli impianti per la climatizzazione invernale e la produzione ACS; Le prestazioni energetiche dell'involucro edilizio e degli elementi tecnici che lo compongono, in regime estivo; Tipologie e caratteristiche degli impianti di produzione ed utilizzo di energia da fonti energetiche rinnovabili; Valutazioni economiche degli investimenti, anche in relazione ai sistemi incentivanti in vigore e cenni sulle relative procedure; Comfort abitativo e sostenibilità ambientale degli organismi edilizi. |
| Metodologia | Lezioni frontali, esercitazioni in aula su software gestionale, project work. |
| Docente | Docenti professionisti del settore, architetti, ingegneri e ricercatori universitari. |
| Destinatari | 25 partecipanti, tecnici qualificati, iscritti all'Ordine o al Collegio professionale di competenza in possesso di almeno uno dei seguenti titoli: Diploma di Laurea o Laurea specialistica in ingegneria, architettura, scienze ambientali; diploma di geometra o perito industriale. E' possibile partecipare al corso anche senza l'iscrizione all'albo, purché essa venga formalizzata entro la data dell'esame finale. |
| Avvio e Durata | 72 ore di cui 60 in aula e 12 di Project Work – con cadenza bisettimanale in orario preserale a partire dal 7 Luglio 2010 dalle 17.00 alle 21.00. L'accesso all'esame finale prevede l'obbligo di frequenza almeno per l'80% delle ore d'aula. Al termine verrà rilasciato un Attestato di frequenza con verifica dell'apprendimento. |
| Quota di partecipazione | 850,00 € |
| Informazioni | Per informazioni dettagliate si invita a contattare Centro Servizi P.M.I al n. 0541 393647: Carolina Carli Moretti carolinacarlimoretti@cspmi.it ; Nadia Zavalloni nadiazavalloni@cspmi.it |