



A chi è rivolto

Il corso è rivolto a laureati e diplomati in materie tecnico scientifiche (ingegneri, architetti, periti industriali, geometri) e aspiranti EGE (Esperto in Gestione dell'Energia) che vogliono ampliare le proprie competenze professionali, aprirsi ad un nuovo mercato in forte sviluppo.

Finalità

Il corso ha l'obiettivo di trasferire ai partecipanti le conoscenze basilari e gli strumenti metodologici per la realizzazione in autonomia di una diagnosi energetica preliminare e a fianco di un EGE certificato, di una diagnosi energetica conforme alla norma UNI CEI EN 16247.

Opportunità

Le grandi imprese e le imprese con grandi consumi di sono obbligate, dal D.L.gs n.102/2014, di attuazione della direttiva europea sull'efficienza energetica 2012/27/UE, ad eseguire una diagnosi energetica nei siti produttivi, localizzati sul territorio nazionale, entro il 5 dicembre 2015 e successivamente ogni 4 anni.

Le PMI che vogliono investire in efficienza energetica possono ottenere incentivi a sostegno della realizzazione della diagnosi.

Programma

Il corso si svolge in due giornate intensive per un totale di 12 ore di lezione

Prima giornata

- Panoramica del corso, opportunità;
- Legislazione e normativa in campo energetico;
- L'involucro edilizio;
- Elettrotecnica e impianti elettrici;
- Termotecnica e impianti termici;
- Misure energetiche e strumenti di misura;
- Gli interventi per l'Efficienza energetica nei settori civile e industriale.

Seconda giornata

- La diagnosi energetica secondo le norme UNI EN 16247;
- La diagnosi energetica preliminare, livelli di dettaglio di una diagnosi energetica;
- Analisi costi-benefici degli interventi di efficientamento;
- I Certificati bianchi e le altre forme di incentivazione;
- Esempi di DE;
- Strumenti utili che facilitano il lavoro dell'Auditor energetico;
- Conclusioni, sviluppi e prospettive professionali.

Sedi, date, orari

Il corso si svolgerà a:

- Milano, presso **ABEI - The Association of British Engineers** in Italy nei giorni 3 e 10 novembre 2015 con orario 9.30-12.30, 13.30-16.30.
- Padova, presso **Gruppo Carpaneto Sati**, i giorni 5 e 12 novembre 2015 con orario 9.30-12.30, 13.30-16.30

Docenti

- **Ing. Ruggero Bettanin IPF**, EGE certificato UNI CEI 11339 da Organismo accreditato, Vicepresidente ABEI.
- **Eur Ing. Saverio Iuzzolini IPF**, ingegnere civile, Presidente internazionale ABEI.
- **Ing. Corrado FRISON**, Ingegnere specialista nel settore automazione & telegestione di WIT ITALIA SRL, Membro ABEI.

Attestato di partecipazione

Al corsista che avrà seguito completamente le lezioni sarà rilasciato l'Attestato di

partecipazione.

Crediti

Il corso è propedeutico all'esame per la certificazione EGE UNI CEI 11339 da parte di Organismo accreditato.

Potranno essere richiesti i crediti formativi professionali ai Collegi e agli Ordini di appartenenza. Sono in corso le richieste di convenzione.

Criteri per l'iscrizione

Per l'iscrizione al corso è necessario:

- essere iscritti ad ABEl,
- iscriversi ad ABEl
- pagare la quota per i non iscritti ABEl

QUOTE

- iscritti ABEl: gratuito

- non iscritti ABEl: € 150,00

- quota iscrizione ABEl:

Associato: Euro 75/anno

Membro: € 100/anno

L'iscrizione ad ABEl, contestualmente all'adesione al corso, è valevole anche per tutto il 2016, non sono richiesti ulteriori pagamenti.

Per l'iscrizione ad ABEl e al corso Energy Auditor nella località scelta compilare il [modulo di iscrizione](#) e seguire le istruzioni in esso contenute.