



Corso di formazione per Esperto in Gestione dell'Energia – EGE

Data e sede:

2 e 3 ottobre 2019

AiCARR Formazione
Via Melchiorre Gioia 168, Milano

Crediti formativi

Saranno richiesti Crediti

Formativi Professionali

per Ingegneri e Periti Industriali



ENTE AUTORIZZATO DAL



CONSIGLIO NAZIONALE
DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA

Provider autorizzato dal Consiglio
Nazionale degli Ingegneri con delibera
del 10/12/2014

Presentazione

Dal 19 luglio 2016 le diagnosi energetiche che le grandi aziende sono obbligate a svolgere entro il 5 dicembre 2015 e successivamente ogni 4 anni, devono essere effettuate da soggetti (EGE, ESCO, Auditor energetici) certificati, cioè ai sensi dell'art. 8 del del D.Lgs 102 del 4 luglio 2014 sull'efficienza energetica.

La figura dell'Energy Manager, introdotta in Italia per la prima volta all'interno della Legge 10/91, ha il compito di "individuare le azioni, gli interventi, le procedure e quant'altro necessario per promuovere l'uso razionale dell'energia, predisporre i bilanci energetici in funzione dei parametri economici e degli usi energetici finali, nonché i dati energetici di verifica degli interventi effettuati". Successivamente il D. Lgs. 115/08 ha ridefinito la figura dell'Energy Manager, identificandola nel soggetto che ha le conoscenze, l'esperienza e la capacità necessarie per gestire l'uso dell'energia in modo efficiente. Ma è solo con il DLgs. 4 luglio 2014, n. 102 che viene introdotta la certificazione di tale figura professionale qualificata come EGE (Esperto in Gestione dell'Energia) sulla base di uno schema di certificazione ed accreditamento predisposto da Accredia, sentito il CTI, ed approvato dal MISE. L'Esperto della Gestione dell'Energia (EGE) è, dunque, quel professionista che, sulla base delle sue competenze, ha la capacità necessaria per gestire l'uso dell'energia in modo efficiente. Lo scopo della sua attività è quello di migliorare il livello di efficienza energetica, ovvero di ridurre i consumi di energia primaria e le emissioni di gas clima-alteranti legate all'utilizzo di energia, di incrementare in qualità e/o in quantità i servizi forniti, attinenti l'uso razionale dell'energia. Il Corso di Formazione per Energy Manager, proposto da AiCARR Formazione è pensato per fornire gli strumenti atti a comprendere come svolgere le attività operative di Energy Manager e di Esperto in Gestione dell'Energia all'interno di aziende, Enti Locali, ospedali e ESCO.

Obiettivi

Il Corso si propone di fornire le nozioni fondamentali in riferimento ai temi connessi alla gestione dell'energia, dell'efficientamento energetico e dei relativi meccanismi di incentivazione con l'obiettivo di consentire ai partecipanti di acquisire le indicazioni per svolgere l'attività di EGE riferite alle competenze minime indicate dalla Norma UNI CEI 11339. In particolare si parlerà di: □

- processi, modelli e sistemi impiantistici innovativi per l'efficienza energetica
- legislazione energetica-ambientale, la normativa tecnica e la certificazione energetica □
- meccanismi di incentivazione dell'efficienza energetica e delle fonti rinnovabili di energia
- politiche e strategie energetiche alla scala territoriale di edificio
- strumenti contrattuali per l'approvvigionamento dei servizi energetici, il mercato elettrico e il mercato del gas
- analisi tecnico-economiche per l'efficienza energetica e il risparmio energetico.

A chi si rivolge

Il Corso è rivolto a tutti coloro che possono essere interessati ad utilizzare le competenze professionali dell'esperto in gestione dell'energia qualificato, sia come addetto sia come consulente esterno. In particolare è rivolto a:

- distributori e fornitori di vettori energetici, grossisti e traders; ESCO - Società di servizi energetici;
- società di ingegneria e strutture di servizi tecnici per l'effettuazione di attività di diagnosi energetica e studi di fattibilità e per il supporto ai clienti finali nell'accesso agli incentivi;
- organismi bancari e finanziari;
- agenzie energetiche nazionali, regionali e/o locali;
- enti di governo e enti locali, per lo sviluppo di piani e programmi appropriati e per le attività di controllo, di verifica ed in generale di attuazione della normativa; università e altri centri di ricerca ed istituti formativi per attività di ricerca, di formazione e di consulenza tecnico scientifica nel settore;
- organizzazioni pubbliche e private, appartenenti a qualsiasi settore produttivo e/o di servizi e di qualsiasi dimensione che intendano adottare ed applicare volontariamente un Sistema di Gestione dell'Energia.



Quote di partecipazione

SOCI AICARR € 395,00 + IVA 22%

NON SOCIO € 520,00 + IVA 22%

Il Corso sarà attivato al raggiungimento di un numero minimo di 12 iscritti.

Programma

- ◆ 1. Il sistema energetico nazionale e le direttive europee
- ◆ 2. Richiami su processi, i modelli e i sistemi impiantistici innovativi per l'efficienza energetica
- ◆ 3. Mercati dell'energia e dell'efficienza energetica, strumenti contrattuali e di incentivazione
- ◆ 4. ESCO, Esperti in gestione dell'energia, EM Normativa di riferimento nazionale e europea
- ◆ 5. La legislazione energetica-ambientale
- ◆ 6. La normativa tecnica e la Diagnosi energetica
- ◆ 7. Politiche e strategie energetiche alla scala territoriale e di edificio
- ◆ 8. Le analisi tecnico-economiche per l'efficienza e il risparmio energetico

Materiale didattico

Dispense in formato elettronico predisposte dai docenti.

Orario

La durata del corso è di 16 ore. L'orario del corso sarà:
9.00 -13.00 14.00 - 18.00.

Docenti

Ing. *Fabio Minchio*, libero professionista, PhD in Energetica EGE certificato civile ed industriale.

Crediti formativi

Verranno richiesti CFP per Ingegneri e Periti Industriali

Contatti

tel. 02 67075805

Paola Luciani

paolaluciani@aicarrformazione.org