



TALIA CORSI
FORMAZIONE PROFESSIONALE CONTINUA

**Esperto nella Gestione
dell'Energia
Aggiornato 2021**

italiacorsi.it

Esperto nella Gestione dell'Energia - Aggiornato 2021



DURATA: 20 ore

MODALITÀ: e-learning

DOCENTI

Luca Rollino (Ingegnere e architetto)

Luca Leonardi (Ingegnere)

Roberto Savona (Ingegnere)

Alberto Colucci (Ingegnere)

Antonio Panvini (Scienze Agrarie)

Fulvio Restori (Energy Manager)

Corso ufficiale del Comitato Termotecnico Italiano, organizzato ed erogato da P-learning srl

RICONOSCIMENTO DEI CREDITI FORMATIVI

QUADRO NORMATIVO

Con il mutamento negli ultimi anni del quadro normativo di riferimento, il conseguimento di una certificazione di competenza in materia di gestione dell'energia, rilasciata da un organismo terzo, si rivela fondamentale per ricoprire il ruolo di Esperto in Gestione dell'Energia in qualsiasi tipo di azienda e organizzazione.

Con l'entrata in vigore del Dlgs 102 del 4 luglio 2014 i soggetti che possono svolgere diagnosi energetiche e richiedere titoli di efficienza energetica, devono essere ESCO certificate UNI CEI 11352:14 o EGE Certificati UNI CEI 11339:09 da Enti di Certificazione Accreditati.

Anche la norma che definisce i requisiti fondamentali delle società che forniscono servizi energetici – ESCo (UNI CEI 11352:2014), precisa la necessità di una figura responsabile competente in materia di gestione dell'energia secondo quanto prescritto dalla UNI CEI 11339:09.

Nello stesso modo la norma relativa ai sistemi di gestione dell'energia – ISO 50001- prevede la presenza di un membro della Direzione con competenze specifiche nella gestione dell'energia.

OBIETTIVI PROFESSIONALI

Il corso per esperto nella gestione dell'energia consente di ricevere una preparazione adeguata ad ottenere la certificazione di competenza per le diagnosi energetiche e a poter richiedere TEE obbligatoria.

OBIETTIVI FORMATIVI

Il percorso formativo consente di acquisire le competenze necessarie a un'efficiente gestione tecnica, economica e operativa dei sistemi di gestione dell'energia. Fornisce le competenze giuridiche e tecniche per svolgere le diagnosi energetiche e prepararsi alla certificazione di competenza per diventare EGE.

PROGRAMMA

1. EGE, Servizi, SGE ed ESCO e la normativa tecnica di riferimento

1.1 EGE e UNI CEI 11399

1.2 Servizi energetici e UNI CEI 15900

1.3 SGE e UNI CEI EN ISO 50001

1.4 La famiglia ISO 5000x

1.5 ESCO e UNI CEI 11352

2. Aspetti economico-finanziari

2.1 Fabbisogno finanziario esterno ed equilibrio d'impresa

2.2 Valutazione dei progetti di investimento

3. Introduzione alle diagnosi energetiche

3.1 Diagnosi energetiche

4. Il mercato dell'energia

4.1 Liberalizzazione

4.2 La bolletta energetica

4.3 I Certificati Verdi e il loro mercato

4.4 Emission Trading

4.5 Titoli efficienza energetica

4.6 Esternalità ambientali

4.7 Contrattualistica energetica