

Corso di formazione

## ***Preparazione all'esame per Esperto in Gestione dell'Energia***

***Corso propedeutico all'esame per l'accreditamento nel settore civile***

Sala Conferenze dell'Ordine degli Ingegneri di Latina

### **Obiettivo del corso:**

Il corso ha l'obiettivo di preparare all'esame di Esperto in Gestione dell'Energia (EGE) per il settore Civile in accordo con la norma UNI CEI 11339.

Il percorso formativo proposto è pensato per fornire informazioni sulla corretta gestione tecnica ed economica di sistemi di gestione dell'energia, sugli aspetti operativi della diagnosi energetica, sulle norme tecniche che governano la materia.

### **L'Esperto in Gestione dell'Energia (EGE):**

Il D.Lgs 102/14 ha stabilito (articolo 8) che gli EGE sono tra i soggetti titolati a condurre diagnosi energetiche presso le grandi imprese e le imprese energivore; a decorrere dal 19 luglio 2016 gli EGE che intenderanno condurre tali diagnosi dovranno essere certificati da parte terza.

Lo stesso DLgs 102/14 ha previsto (articolo 12) che gli energy manager nominati da soggetti interessati alla richiesta di certificati bianchi, a decorrere dalla stessa data, dovranno essere EGE certificati da parte terza per poter accedere al meccanismo.

Infine, con il Decreto interdirettoriale 12 maggio 2015 il Ministero dello Sviluppo Economico e il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare hanno proceduto all'approvazione e alla pubblicazione degli schemi di certificazione e accreditamento per la conformità alle norme tecniche in materia di ESCO, esperti in gestione dell'energia e sistemi di gestione dell'energia, ai sensi dell'articolo 12, comma 1 del DLgs. 102/14.

### **Programma:**

32 ore suddivise in quattro giornate, con orario 9.00-13.00 e 14.00-18.00

<b>Giorno 1</b> Martedì 7 giugno 2016	<b>Ing. Alessandro Panzeri</b> <b>Diagnosi energetica , settore civile</b> <ul style="list-style-type: none"><li>— L'analisi del fabbisogno dell'involucro: il bilancio energetico</li><li>— Consumo calcolato e consumo misurato</li><li>— Preparazione al sopralluogo tecnico</li></ul>
<b>Giorno 2</b> Giovedì 16 giugno 2016	<b>Ing. Laurent Socal</b> <b>Diagnosi energetica , settore civile</b> <ul style="list-style-type: none"><li>— Esempi di diagnosi energetica</li><li>— Servizi energetici: riscaldamento, raffrescamento, ventilazione, acqua calda sanitaria, illuminazione, trasporti di persone o cose</li></ul>
<b>Giorno 3</b> Martedì 21 giugno 2016	<b>Ing. Alex Setolini</b> <b>La figura dell'EGE nel quadro normativo italiano</b> <ul style="list-style-type: none"><li>— Efficienza energetica e meccanismi di incentivazione: conto termico, certificati bianchi, detrazioni fiscali, società ESCO</li><li>— La diagnosi energetica: obblighi e norme di riferimento</li><li>— Valutazione del tempo di ritorno di un investimento: teoria e pratica</li></ul>
<b>Giorno 4</b> Martedì 28 giugno 2016	<b>Preparazione all'esame</b>



ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA DI LATINA

in collaborazione con



**Incluso nella quota per ogni partecipante:**

- Presentazione Presentazioni dei relatori in formato .pdf
  - Software di calcolo (da usare durante il corso, versione a tempo\*) per l'analisi del fabbisogno energetico del sistema edificio-impianto.
  - Guida ANIT d'aggiornamento legislativo in formato .pdf
- \*I software funzionano in ambiente Windows (da Windows 7 in poi).

---

**Quota di iscrizione e  
modalità di pagamento**

La quota di partecipazione è pari a € **380,00 (esente IVA)**

Il pagamento può essere effettuato mediante:

- In contanti o tramite POS presso la Segreteria dell'Ordine;
- tramite bonifico bancario sul **conto corrente della Formazione** - MPS Filiale Latina – intestato a Ordine degli Ingegneri prov. di Latina

**IBAN IT 40 B 01030 14700 000004534158**

Indicare nella causale: Corso EGE

**Crediti Formativi  
Professionali**

Il corso è valido ai fini della Formazione Professionale Continua degli Ingegneri e darà diritto a **n. 32 CFP**

**Frequenza minima**

Ai fini del conseguimento dei CFP è necessaria la presenza al 90% del tempo di durata complessiva prevista dell'evento.

Saranno registrate le firme di presenza all'ingresso e all'uscita.

---