

# CORSO E.G.E

## ESPERTO IN GESTIONE DELL' ENERGIA



ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI VENEZIA

FONDAZIONE INGEGNERI VENEZIANI



ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI  
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI  
DELLA PROVINCIA DI TREVISO



**copernico**  
CENTRO STUDI

### Corso Online

dal 14/2 al 27/4 2023  
il martedì e giovedì 16.30-18.30

esame di qualifica EGE (opzionale)  
in aula e online a maggio-giugno

**44 ore diretta +  
registrazioni**

Resp. Scientifico e Docente: Ing. Gabriele Insabato  
EGE abilitato

Co-docenti: Ing. Daniele Bonato  
P.I. Fabio Nardini

## LA FIGURA DELL'EGE

L'Esperto in Gestione dell'Energia è definito dal D.Lgs 115/2008 come il "soggetto che ha le conoscenze, l'esperienza e la capacità necessarie per gestire l'uso dell'energia in modo efficiente".

Certificato in conformità UNI CEI 11339 e riconosciuto dal D.Lgs. 102/14.

Può specializzarsi nel ramo civile o industriale, o in entrambi.

L'EGE è una figura professionale che può fornire consulenza tecnica qualificata a 360° in ambito energetico, e diventerà sempre più richiesta nel settore pubblico e privato, visto il continuo incremento di richieste nell'ambito del risparmio e dell'efficientamento energetico.

## Settori Principali di attività:

1. Analisi approfondita e continuativa del sistema energetico in cui si trova ad operare;
2. Contabilità energetica analitica, valutazione dei risparmi ottenuti dai progetti di risparmio energetico e relative misure;
3. Diagnosi energetiche comprensive dell'individuazione di interventi migliorativi anche F.E.R.;
4. Analisi tecnico-economica e di fattibilità degli interventi e valutazione dei rischi;



## CONTENUTI

- Corso di 44 ore
- Focus specialistico per ambito civile e industriale
- Dispense didattiche disponibili su piattaforma
- Prova di valutazione finale dell'apprendimento
- Tutoraggio didattico via mail
- Question time in diretta durante le lezioni
- Assistenza burocratica esame certificazione
- 2 lezioni/sett. della durata di 2h
- Inizio previsto per febbraio 2023

Modulo		Ore Formazio ne
1	Sistemi di gestione dell'energia e norma ISO 50001	4
2	Diagnosi energetica	4
3	Sistemi di monitoraggio e modalità contrattuali per servizi energetici	4
4	Mercato dell'energia elettrica e del gas	8
5	Quadro delle politiche ambientali per l'energia e sistema EU ETS - Emission Trading Scheme	4
6	Normativa per l'incentivazione dell'efficienza energetica e delle FER	8
7	Analisi costi-benefici per gli interventi di efficientamento energetico	8
8	Approfondimento EGE in ambito civile/industriale	4
9	Esame di valutazione dell'apprendimento	

# COSTO E ISCRIZIONE

- **Corso:** 380€ + IVA con possibilità di pagamento fino a 12 rate mensili
  - Iscrizione e pagamento (*carta/bonifico*) da questo [LINK](#)
- 
- **Esame di qualifica (opzionale):** 650€ + IVA da pagarsi all'iscrizione all'esame stesso. Certificazione a cura di **ICMQ s.p.a.** in partnership con **Copernico Centro Studi**

Focus

## DOCENTI

### RESPONSABILE SCIENTIFICO DOCENTE



#### Ing. Gabriele Insabato

Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale, Laurea in Scienze Politiche, Master in Economia e Management Ambientale, EGE certificato.

Da sempre interessato ai temi ambientali ed energetici, ha avuto l'opportunità di lavorare in questi ambiti fin dal termine degli studi, negli ultimi 15 anni.

È esperto di impianti energetici tradizionali e a fonte rinnovabile, impianti a biogas biomasse e bioliquidi, normativa di incentivazione alle rinnovabili, all'efficienza energetica e al contrasto del cambiamento climatico.

### CO - DOCENTE



#### Ing. Daniele Bonato

Laurea Magistrale in Ingegneria dei Sistemi Edilizi, Master in Energy Management presso il MIP Management Academy del Politecnico di Milano, Lead auditor ISO 50001.

Collabora con la Camera di Commercio di Milano - Monza - Brianza - Lodi come esperto di efficienza energetica. Ha pubblicato articoli scientifici in collaborazione con il Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito del Politecnico di Milano.

### CO - DOCENTE



#### Perito Ind. Fabio Nardin

Diploma tecnico, lavora da 30 anni come consulente e tecnico nel settore energia.

Si è occupato di progettazione e project management per impianti di riscaldamento. Si è poi specializzato nella consulenza in fase di vendita e post-vendita per il mercato dell'energia. Attualmente Direttore Tecnico di Tecnovalore s.r.l., azienda di Milano che si occupa di progettazione, installazione e gestione di servizi energetici per edifici complessi pubblici e privati.