

FormaLab

**POLITICHE E STRATEGIE DI
ENERGY MANAGEMENT**

50 ORE



FORMA.LAB SRL

Sede Legale: via G. Mengoni, 4

20121 MILANO

Tel: (39) 02 30315303

info@formalabsrl.it

DURATA: 50 ORE

PREZZO: 1500 EURO

DIMENSIONE MINIMA/MASSIMA AULA: DA 3 A 20 PARTECIPANTI

DESTINATARI: MANAGER, INGEGNERI, PERITI, ARCHITETTI

TEMATICA FORMATIVA: SALVAGUARDIA AMBIENTALE

MODALITA' FORMATIVA: ESPOSITIVA, ESERCITAZIONI, SIMULAZIONI

DOCENTE: PROFESSIONISTA CON ESPERIENZA PLURIENNALE NEL CAMPO DELLA GESTIONE ENERGETICA

TEST DI VERIFICA PER LA VALUTAZIONE DEI RISULTATI DI APPRENDIMENTO

RILASCIO DI UN ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

PROGRAMMA Il ruolo dell'Energy Manager

La Legge 10/91; Il D. Lgs. 192/05 e s.m.i

Legislazione Europea e Italiana sulla certificazione energetica degli edifici

Tecnologie per l'efficienza energetica

La Federazione Italiana per l'uso Razionale dell'Energia (FIRE)

Calcolo del consumo di energia primaria

La Norma CEI UNI 11339 - Requisiti di qualificazione degli esperti in gestione dell'energia

Conduzione di audit energetici

Politiche e strategie di energy management

Norma CEI UNI TR 11428: requisiti generali del servizio di diagnosi energetica

Norma CEI UNI EN 15900: Servizi di efficienza energetica

Incentivi per la realizzazione di interventi di risparmio energetico

Le detrazioni fiscali possibili connesse al risparmio energetico in azienda

Processi e procedure per la qualità



“Una prospettiva, quella della green economy, vera in tutto il mondo, ma che in Italia è già realtà. Che incrocia la sfida della qualità, si nutre dei talenti dei territori e dà forza alla missione del nostro Paese. Un’economia diversa e innovativa, che propone un modello di sviluppo circolare anziché lineare e punta su ricerca, conoscenza, cultura e bellezza.”

GREEN ITALY – ERMETE REALACCI

Perché un corso sulle Politiche e Strategie di Energy Management?

Gestire efficacemente il consumo energetico risulta, oggi, una sfida di primaria importanza per le imprese, sia in ottica di risparmio economico che in ottica di riduzione del proprio impatto ambientale. Infatti, il panorama contemporaneo è contraddistinto da problematiche quali l'esaurimento delle risorse e delle materie prime, il rincaro dei costi dell'energia e il massiccio inquinamento del pianeta Terra. In tale contesto, la figura dell'Energy Manager e, in generale, l'attività di Energy management acquisiscono notevole importanza per le aziende. Per Energy management si intendono le attività utili per gestire in modo efficace l'energia all'interno delle organizzazioni con lo scopo di ridurre i consumi e aumentarne l'efficienza nell'utilizzo. Per mettere in pratica una gestione energetica ottimale, un'organizzazione deve mettere in atto azioni tecniche, organizzative e comportamentali in modo economicamente coerente, con l'obiettivo di migliorare le prestazioni energetiche, mantenendo nel tempo i miglioramenti raggiunti.

Il presente corso, della durata di 50 ore, mira a fornire competenze e conoscenze in materia di energy management a manager, ingegneri, periti e architetti. In linea con la normativa di riferimento, la finalità principale del percorso formativo è individuata nelle attività di sensibilizzazione, informazione e formazione circa le politiche di Energy Management e nel trasferimento delle competenze teoriche e pratiche per lo svolgimento del ruolo di Energy Manager o per azioni di supporto a tale figura.

Procedendo in tal senso, per le aziende, sarà possibile conseguire il massimo risparmio, innovare e valorizzare i vettori energetici, nonché seguire correttamente gli adempimenti normativi in materia. In tale ottica si intende, dunque, promuovere un incremento delle competenze del lavoratore coinvolto, in termini di realizzazione ottimale della gestione energetica.

Obiettivi generali

Acquisizione di metodologie, strumenti e tecniche volte a implementare politiche e strategie di Energy management.

Obiettivi specifici del corso

- ✓ Incrementare le nozioni inerenti alla gestione energetica degli edifici;
- ✓ Implementare e applicare le nozioni di base sui sistemi tecnologici efficienti;
- ✓ Fornire competenze sulle metodologie di calcolo del fabbisogno di energia primaria per l'azienda;
- ✓ Fornire competenze sulle modalità di richiesta di incentivi per il risparmio energetico e di detrazioni fiscali.