

ENERGY MANAGER

“Tecnico esperto nella gestione dell’energia”

(corso gratuito)

Operazione N.Rif. P.A. 2013-1902/MO, approvata dalla Provincia di Modena con Delibera di Giunta n. 212 del 16/07/2013
L’operazione è stata co-finanziata dal Fondo Sociale Europeo – Asse II - Occupabilità’

Destinatari:

14 disoccupati / inoccupati di età superiore ai 18 anni.

Il percorso formativo *superiore* è rivolto a persone in possesso di conoscenze/capacità acquisite attraverso un percorso scolastico o formativo attinente la conoscenza dei concetti e dei principi generali di matematica, conoscenza dei fondamenti di elettrotecnica, termotecnica, termodinamica, fisica, chimica, conoscenza di base della lingua inglese (CEF A1).

Modalità di iscrizione e selezione

Termine iscrizioni: **mercoledì 05/09/2013**. Nel caso in cui il numero dei candidati idonei sia superiore al numero dei posti disponibili verrà effettuata una selezione mediante una prova scritta (questionario a risposta chiusa) e un colloquio individuale motivazionale.

Durata, periodo e luogo di svolgimento

500 ore, di cui **300 ore di formazione in aula e 200 ore di stage** c/o aziende **dislocate su tutto il territorio Modenese**. La formazione in aula si terrà c/o la sede di Fom.art, in via Emilia Ovest 693/C dal 16/09/2013 al 30/06/2014, in orario diurno, 3 volte alla settimana. Saranno previste visite a centrali e termovalorizzatori.

Contenuti:

- ✓ Sicurezza nei luoghi di lavoro
- ✓ Individuare gli elementi principali di un’organizzazione
- ✓ Individuare ed analizzare gli aspetti energetici di un’organizzazione
- ✓ Pianificare interventi per aumentare l’efficienza energetica
- ✓ Sviluppare un intervento di Energy Management
- ✓ Adottare strumenti per la promozione dell’uso efficiente dell’energia
- ✓ Gestire la terminologia di settore in lingua inglese

Attestazione finale

Al termine del percorso, previo superamento di un esame, verrà rilasciato un certificato di Qualifica professionale di **TECNICO ESPERTO NELLA GESTIONE DELL’ENERGIA / ENERGY MANAGER**

Obiettivo del corso e sbocchi occupazionali:

Operare in qualità di ENERGY MANAGER in grado di rilevare la situazione energetica mappando utilizzo e costo dell’energia; effettuare interventi di efficientamento energetico in coerenza con i fabbisogni e le risorse spendibili; sviluppare interventi di miglioramento dell’efficienza energetica, implementati, organizzati e monitorati nel rispetto degli standard previsti; individuare, promuovere ed adottare azioni di sensibilizzazione sull’uso efficiente dell’energia