| | |
|---|---|
| **Titolo** | **Energy Manager** |
| **Soggetto proponente** | **Globalform S.r.l.** |
| **Programma** | **MODULO 1 – Introduzione alla politica energetica**<br>La politica energetica;<br>La professione dell'Energy manager;<br>Requisiti e formazione;<br>Energy Service Company.<br><br>**MODULO 2 – Energia negli edifici**<br>Unità di misura;<br>Involucro edilizio;<br>Isolamento involucro edilizio;<br>Strutture Trasparenti;<br>Certificazione energetica Edifici;<br>Certificazioni Ambientali.<br><br>**MODULO 3 – Impianti di climatizzazione**<br>Impianti termici civili;<br>Pompe calore e geotermia.<br><br>**MODULO 4 – Energia negli impianti**<br>Illuminare;<br>Illuminazione Pubblica;<br>Motori elettrici e Rifasamenti.<br><br>**MODULO 5 – Rinnovabili**<br>Origine della Biomassa;<br>Processi di conversione;<br>Biocarburanti;<br>Impianti fotovoltaici;<br>Solare termico;<br>Sistemi solari passivi;<br>Idroelettrico;<br>Impianti Eolici;<br>Titoli Autorizzativi;<br>Officina elettrica e Accisa.<br><br>**MODULO 6 – Incentivi**<br>Parametri economici di un investimento;<br>RID e SPP;<br>Le detrazioni fiscali;<br>Agevolazioni fiscali risparmio energetico;<br>Conto energia FER;<br>Certificati Bianchi TEE;<br>Conto termico. |

| | |
|---|---|
| **Obiettivi formativi** | Il corso per Energy Manager permette al discente di acquisire le conoscenze necessarie per svolgere il ruolo di Energy Manager. L'Energy Manager è il responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, una figura manageriale molto richiesta, con un ruolo strategico e delicato. Il corso fornisce una valida e completa formazione tecnica, sugli interventi di risparmio energetico e di energie rinnovabili, indispensabile per una corretta diagnosi energetica. Inoltre nel corso è molto approfondita la parte economica degli interventi, fondamentale per la predisposizione di un piano di risparmio energetico. |
| **Materiale didattico** | L'esecuzione del corso è supportata da idoneo materiale didattico. |
| **Numero di ore e articolazione temporale** | Il corso ha una durata di 40 ore erogabili interamente in FAD. |
| **Periodo indicativo di svolgimento del corso** | Tutto l'anno. |
| **Condizioni per l'attivazione del corso: numero minimo e massimo dei partecipanti** | Nessuna. |
| **Prova finale di verifica** | La valutazione finale verrà effettuata mediante test finale a risposta multipla finalizzato a verificare le competenze cognitive e tecnico – professionali. Sono previste esercitazioni intermedie durante il percorso formativo. |
| **Attestazione di partecipazione** | Verrà rilasciata un'attestazione in forma digitale. |
| **Giudizio per il corso** | E' previsto il giudizio per il corso attraverso la somministrazione di questionario su piattaforma e-learning. |
| **Supporto Informatico** | Piattaforma gestionale della formazione: http://www.globcfp.piattaformafad.com |