

# Energy Manager

<b>Titolo</b>	Energy Manager
<b>Programma:</b>	<p>MODULO 1 – Introduzione alla politica energetica;</p> <p>La politica energetica</p> <p>La professione dell'Energy manager Requisiti e formazione</p> <p>Energy Service Company</p> <p><b>MODULO 2 – Energia negli edifici;</b></p> <p>Unità di misura</p> <p>Involucro edilizio Isolamento involucro edilizio Strutture Trasparenti</p> <p>Certificazione energetica Edifici Certificazioni Ambientali</p> <p>MODULO 3 – Impianti di climatizzazione;</p> <p>Impianti termici civili Pompe calore e geotermia</p> <p>MODULO 4 – Energia negli impianti</p> <p>Illuminare Illuminazione Pubblica</p> <p>Motori elettrici e Rifasamenti</p> <p><b>MODULO 5 – Rinnovabili</b></p> <p>Origine della Biomassa Processi di conversione Biocarburanti</p> <p>Impianti fotovoltaici Solare termico Sistemi solari passivi Idroelettrico</p> <p>Impianti Eolici Titoli Autorizzativi</p> <p>Officina elettrica e Accisa</p> <p><b>MODULO 6 – Incentivi</b></p> <p>Parametri economici di un investimento RID e SPP</p> <p>Le detrazioni fiscali</p> <p>Agevolazioni fiscali risparmio energetico Conto energia FER</p> <p>Certificati Bianchi TEE</p> <p>Conto termico</p>
<b>Obiettivi formativi</b> :	Il corso per Energy Manager permette di acquisire le conoscenze necessarie a 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

	<p>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</p> <p>un piano di risparmio energetico.</p>
<b>Materiale didattico:</b>	L'esecuzione del corso è supportata da idoneo materiale didattico (cartaceo e/o informatico)
<b>Numero di ore e articolazione temporale:</b>	Il corso ha una durata di 40 ore in FAD
<b>Periodo indicativo di svolgimento del corso:</b>	Tutto l'anno
<b>N° di docenti e qualifica della Docenza con indicazione curricolare di massima:</b>	N.1 Docente Arch. Roberto Raia – Formatore
<b>Condizioni per l'attivazione del corso: numero minimo e massimo dei partecipanti</b>	Nessuna
<b>Sede di svolgimento:</b>	FAD
<b>Prova finale di verifica:</b>	La valutazione finale verrà effettuata mediante test finale con risposte multiple ed esercitazioni pratiche, finalizzato a verificare le competenze cognitive e tecnico-professionali. Sono previste esercitazioni intermedie durante il percorso formativo.
<b>Attestazione di partecipazione:</b>	Verrà rilasciata un'attestazione in forma cartacea e digitale
<b>Giudizio per il docente e per il corso:</b>	E' previsto il giudizio per il corso attraverso somministrazione di questionario attraverso piattaforma e-learning.