



Titolo	Corso di Energy Manager
Crediti formativi	15 Periti agrari
Destinatari	Il corso è indirizzato a professionisti.
Obiettivi e Finalità	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 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.
Durata e modalità	Il corso ha una durata pari a 40 ore svolto interamente in modalità E-learning
Programma del corso	<p>DISCIPLINE E CONTENUTI</p> <p>MODULO 1 - Introduzione alla politica energetica;</p> <ul style="list-style-type: none"> • La politica energetica • La professione dell'Energy manager • Requisiti e formazione • Energy Service Company <p>MODULO 2 - Energia negli edifici;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Unità di misura • Involucro edilizio • Isolamento involucro edilizio • Strutture Trasparenti • Certificazione energetica Edifici • Certificazioni Ambientali <p>MODULO 3 - Impianti di climatizzazione;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Impianti termici civili • Pompe calore e geotermia <p>MODULO 4 - Energia negli impianti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Illuminare • Illuminazione Pubblica • Motori elettrici e Rifasamenti <p>MODULO 5 - Rinnovabili</p> <ul style="list-style-type: none"> • Origine della Biomassa • Processi di conversione • Biocarburanti • Impianti fotovoltaici • Solare termico • Sistemi solari passivi



	<ul style="list-style-type: none"> • Idroelettrico • Impianti Eolici • Titoli Autorizzativi • Officina elettrica e Accisa <p>MODULO 6 – Incentivi</p> <ul style="list-style-type: none"> • Parametri economici di un investimento • RID e SPP • Le detrazioni fiscali • Agevolazioni fiscali risparmio energetico • Conto energia FER • Certificati Bianchi TEE • Conto termico
Valutazione	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.
Attestato Formativo Rilasciato	Verrà rilasciata un'attestazione in forma cartacea e digitale
Docenza	Docenti in possesso dei requisiti previsti dal decreto interministeriale 6 marzo 2013, emanato in attuazione dell'articolo 6, comma 8, lettera m bis, del D.lgs. n. 81/2008, entrato in vigore il 18 marzo 2014.
Materiale didattico	L'esecuzione del corso è supportata da idoneo materiale didattico gratuito.
Sede	Piattaforma E-learning