Unione europea
Fondo sociale europeo
Investiamo nel vostro futuro

RegioneEmiliaRomagna

RETE POLITECNICA
La tecnica per crescere

Percorsi di Formazione Superiore 2014/2015

Titolo del percorso	**TECNICO ESPERTO NELLA GESTIONE DELL'ENERGIA**
Descrizione del profilo	Il Tecnico esperto nella gestione dell'energia è in grado di predisporre e sviluppare interventi per il miglioramento, la promozione e l'uso efficiente dell'energia tenendo conto del profilo energetico del contesto in cui opera e delle evoluzioni del mercato di riferimento. La figura professionale si occuperà in particolar modo degli audit energetici nel settore industriale con lo studio e la predisposizione degli interventi di efficientamento sugli impianti e sui processi produttivi, curandone l'attuazione e tutti gli aspetti riguardanti l'analisi e la fattibilità economica.
Ente di formazione	SINERGIE società consortile a r. l. via Martiri di Cervarolo, 74/10 42122 Reggio nell'Emilia RE
Sede di svolgimento	SINERGIE società consortile a r. l. via Martiri di Cervarolo, 74/10 Reggio nell'Emilia (RE) Referente: Jessica Torelli Tel 0522083122, e-mail ricerca@sinergie-italia.com
Contenuti del percorso	- Introduzione al corso: le politiche comunitarie, gli impatti ambientali e la cultura della sicurezza - English for Energy manager - Aspetti normativi, fiscali e contrattuali del mercato dell'energia - Diagnosi energetica ed efficientamento degli organismi edilizi e dei sistemi produttivi - Impianti per lo sfruttamento di fonti energetiche rinnovabili e tecnologie innovative - Misure economiche e finanziarie per la valutazione degli interventi di efficientamento energetico - Comunicazione e promozione nel settore dell'energia - Stage / progetto alternativo

SINERGIE
Formazione, Ricerca & Sviluppo

Requisiti di accesso	Giovani e adulti in possesso di capacità e conoscenze attinenti l'area professionale, disoccupati e/o occupati, con priorità ai disoccupati e già in possesso di conoscenze e capacità tali da facilitare il processo di apprendimento delle competenze proprie della qualifica. Possono accedere persone in possesso di diploma di scuola secondaria superiore inerente o non inerente alle materie del corso, purché abbiano conseguito un'esperienza professionale almeno biennale nel settore dell'efficientamento impiantistico e industriale (indipendentemente dall'inerenza del titolo di studio in oggetto). Per titolo di studio inerente si intende il diploma conseguito nei seguenti istituti: - Istituto tecnico, settore tecnologico. (Ex. Istituto Tecnico Industriale) A prescindere dall'esperienza professionale, costituirà titolo preferenziale il conseguimento della laurea in Ingegneria, Fisica, Chimica, Economia, Scienze Matematiche, Geologia, Scienze Ambientali e naturali. Per le lauree non inerenti all'argomento del corso sarà richiesta, così come per i diplomi non inerenti, l'esperienza almeno biennale nel settore delle costruzioni, restauro, riqualificazione ed efficientamento energetico (impiantistico ed industriale). In ingresso al percorso verrà richiesto il possesso di elementi di conoscenze/capacità : - Principali fonti di energia rinnovabili; - Conoscenza della lingua inglese. - Individuare le variabili di contesto che incidono sul consumo di energia (variabili di produzione, climatiche, d'uso degli edifici e impianti, sistema tariffario, modalità di approvvigionamento energetico), evidenziandone condizioni, funzionalità, criticità e potenzialità. Tali capacità e conoscenze saranno verificate in fase di selezione.
Iscrizione e criteri di selezione	**Iscrizioni entro il 20.02.2015** Per iscriversi è necessario presentare il modulo di iscrizione, accompagnato dal curriculum vitae e lettera motivazionale. Il modulo di iscrizione è scaricabile dal sito www.sinergie-italia.com La procedura di ammissione prevede due fasi distinte: 1. Esame del curriculum vitae del candidato (compresa lettera motivazionale) e verifica delle competenze e conoscenze richieste in ingresso attraverso un test 2. Colloquio attitudinale e motivazionale. Accederanno alla seconda fase i 32 candidati che avranno ottenuto maggior punteggio nell'ambito della fase 1
Quota iscrizione	Corso gratuito e finanziato dalla Regione Emilia Romagna
Attestato rilasciato	Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, sarà rilasciato un Certificato di qualifica professionale (ai sensi della DGR 739/2013) in "**TECNICO ESPERTO NELLA GESTIONE DELL'ENERGIA**"
Durata e periodo di svolgimento	Durata: 300 ore di cui 100 di stage Periodo: marzo 2015 – giugno 2015
Numero partecipanti	16

Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso	
Imprese	Vill@ge srl Laboratorio di architettura architetti associati Renavitas srl LCA lab srl AIRIS srl Pagliani Per. Ind. Carlo Alberto SMEI Technology srl Suncity srl Tecnica serramenti Samodia consulenze T.E.R.R.A. srl Reggio Emilia Innovazione Soc. Cons. a r.l. Collegio Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Reggio Emilia Ordine degli Architetti PPC della provincia di Reggio Emilia
Riferimenti	Rif. P.A. 2014-3291/RER/1 Approvato con Deliberazione di Giunta Regionale n.1927/2014