



Provincia di Pesaro e Urbino
Servizio Formazione Professionale
e politiche per l'occupazione



Centro per l'impiego,
l'orientamento
e la formazione di Pesaro

Corso di Formazione Professionale - SPECIALIZZAZIONE

Tecnico problematiche energetico-ambientali nella progettazione edilizia (ESPERTO IN DIAGNOSI ENERGETICO/AMBIENTALE)

FSE 2007/2013 - Asse II - Ob. Spec. E - 180688

Obiettivi generali del corso	<p>Il corso intende formare una figura professionale specializzata nelle tecniche di valutazione di una diagnosi energetica riferita al settore pubblico-residenziale.</p> <p>Il partecipante dovrà assimilare una serie di competenze al fine di individuare "lo stato di salute" di un sistema edificio-impianto. Verranno affrontate tematiche legate all'impiego di nuovi materiali, alle risorse tecnologiche e impiantistiche, all'integrazione di energia prodotta da fonti rinnovabili. Il progetto formativo ha l'obiettivo di fornire ai partecipanti le competenze necessarie per sviluppare un'adeguata conoscenza delle problematiche legate al consumo energetico nel settore pubblico-residenziale. I partecipanti al corso saranno in grado di applicare le conoscenze portandole all'esterno nelle abitazioni private e dei comuni della Provincia di Pesaro e Urbino.</p>											
Contenuti	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>ORIENTAMENTO INIZIALE - 8 ore</td></tr> <tr><td>PRINCIPI DI EDILIZIA SOSTENIBILE - 24 ore</td></tr> <tr><td>FONDAMENTI DI FISICA E TERMODINAMICA - 24 ore</td></tr> <tr><td>IMPIANTISTICA NEL SETTORE CIVILE RESIDENZIALE - 24 ore</td></tr> <tr><td>STUDIO DELL'INVOLUCRO EDILIZIO - 24 ore</td></tr> <tr><td>AUDIT ENERGETICO-AMBIENTALE- 24 ore</td></tr> <tr><td>STUDIO DEI CEM ALTA E BASSA FREQUENZA - 24 ore</td></tr> <tr><td>APPRENDERE STRATEGIE DI PROMOZIONE E MARKETING - 24 ore</td></tr> <tr><td>PROJECT WORK - 150 ore</td></tr> <tr><td>PROJECT WORK - RIFLESSIONI FINALI - 24 ore</td></tr> <tr><td>ESAME FINALE- 16 ore</td></tr> </table> <p>Il corso ha l'obiettivo di fornire una modalità di formazione adeguata per consentire ai partecipanti di affrontare e collocarsi da un punto di vista occupazionale in un mercato estremamente dinamico e legato all'innovazione tecnologica come quello della riqualificazione energetico-ambientale del patrimonio esistente. La figura professionale in uscita sarà in grado di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • valutare il calcolo delle emissioni di anidride carbonica, la predisposizione delle azioni progettuali dei PAES comunali, lo stato energetico-ambientale della abitazione e quindi di proporre delle soluzioni di intervento o di gestione dell'edificio stesso; • valutare il ritorno economico delle diverse soluzioni proposte. 	ORIENTAMENTO INIZIALE - 8 ore	PRINCIPI DI EDILIZIA SOSTENIBILE - 24 ore	FONDAMENTI DI FISICA E TERMODINAMICA - 24 ore	IMPIANTISTICA NEL SETTORE CIVILE RESIDENZIALE - 24 ore	STUDIO DELL'INVOLUCRO EDILIZIO - 24 ore	AUDIT ENERGETICO-AMBIENTALE- 24 ore	STUDIO DEI CEM ALTA E BASSA FREQUENZA - 24 ore	APPRENDERE STRATEGIE DI PROMOZIONE E MARKETING - 24 ore	PROJECT WORK - 150 ore	PROJECT WORK - RIFLESSIONI FINALI - 24 ore	ESAME FINALE- 16 ore
ORIENTAMENTO INIZIALE - 8 ore												
PRINCIPI DI EDILIZIA SOSTENIBILE - 24 ore												
FONDAMENTI DI FISICA E TERMODINAMICA - 24 ore												
IMPIANTISTICA NEL SETTORE CIVILE RESIDENZIALE - 24 ore												
STUDIO DELL'INVOLUCRO EDILIZIO - 24 ore												
AUDIT ENERGETICO-AMBIENTALE- 24 ore												
STUDIO DEI CEM ALTA E BASSA FREQUENZA - 24 ore												
APPRENDERE STRATEGIE DI PROMOZIONE E MARKETING - 24 ore												
PROJECT WORK - 150 ore												
PROJECT WORK - RIFLESSIONI FINALI - 24 ore												
ESAME FINALE- 16 ore												
Prospettive e sbocchi professionali												
Destinatari	<p>N° 20 DISOCUPPATI e/o LAVORATORI IN MOBILITA IN DEROGA, CIGS IN DEROGA iscritti al Centro per l'Impiego del territorio di competenza, in possesso di Diploma di Istituto Secondario di II grado e/o Laurea (indirizzo tecnico/scientifico).</p>											
Durata totale	<p>366 ore</p>											
INFORMAZIONI GENERALI												
Sede ed orari	<p>Info: 0721/3592802 - 0721/3592836 - a.codispoti@provincia.ps.it Sede Corso: c/o PIL di Morciola Via Nenni n. 4 - Pesaro Periodo di realizzazione: Indicativamente gennaio - Giugno 2014 Orario delle lezioni: Il calendario prevede indicativamente un impegno di 5 giorni a settimana per 5 o più ore a giornata Selezione: coloro che sono in possesso dei requisiti si devono presentare il giorno 23/01/2014 ore 9.00 presso il CIOF di Pesaro, via Luca della Robbia, 4 SCADENZA ISCRIZIONI 20/01/2014 www.provincialavoro.it</p>											
Qualifica	<p>Il corso, completamente gratuito, prevede il rilascio di un attestato di specializzazione ai sensi della L. 845/78, previo superamento esame finale. Le assenze massime consentite, per l'ammissione all'esame, sono pari al 25% delle 366 ore complessive di durata del corso</p>											
Presentazione Corso	<p>Sala Convegni "E. Tomasucci" - Piano Terra del Centro per l'Impiego, l'Orientamento e la Formazione di Pesaro, via Luca della Robbia, 4</p> <p style="text-align: center;">16 GENNAIO 2014 - ore 10.00</p>											