















Avviso pubblico "Green Deal"

Esperto in progettazione di sistemi di produzione e stoccaggio di energie rinnovabili

Descrizione del profilo professionale

L'esperto di progettazione di sistemi di energia rinnovabile si occupa di realizzare gli studi e i calcoli necessari per la progettazione di una vasta tipologia di impianti a fonti rinnovabili come: impianti a biomassa per usi termici e/o elettrici, impianti solari termici o fotovoltaici, impianti geotermici a bassa e ad alta entalpia, impianti eolici, impianti a teleriscaldamento ecc. L'esperto sarà in grado di progettare i sistemi per la produzione e per lo stoccaggio delle energie rinnovabili, eseguire le analisi propedeutiche alla progettazione degli impianti e conoscerà tutte le modalità e gli iter per il rilascio dei permessi necessari presso le istituzioni di vigilanza e controllo.

Articolazione didattica del percorso

Il percorso è interamente gratuito e prevede una fase di formazione teorico/pratica della durata complessiva di 450 ore ed un tirocinio curricolare all'interno di un'impresa della durata di 6 mesi.

| Unità Formativa | Durata |
|---|--------|
| Segmento di accoglienza e messa a livello | 3 |
| Esercizio di un'attività lavorativa in forma dipendente o autonoma | 6 |
| La professione di Esperto in progettazione di impianti di produzione e stoccaggio di energia da fonti rinnovabili | 12 |
| Creazione di impresa e auto-imprenditorialità | 12 |
| Principi di elettrotecnica e termotecnica per la progettazione di impianti elettrici e per la climatizzazione | 100 |
| Progettazione di un impianto eolico | 50 |
| Progettazione di impianti fotovoltaici e solari termici | 103 |
| Progettazione di impianti a biomasse | 50 |
| Progettazione di impianti geotermici | 50 |
| Progettazione impianti di teleriscaldamento e cogenerazione per l'efficientamento energetico degli edifici | 40 |
| Gestione del cliente nella promozione delle tecnologie FER | 8 |
| Sicurezza sul luogo di lavoro | 8 |
| La valutazione della qualità del proprio operato nell'ambito di erogazione di un servizio | 8 |

Partecipanti e requisiti per l'ammissione

Il corso è riservato a **n. 15 allievi** dell'uno e dell'altro sesso **disoccupati/inoccupati** di **età inferiore a 30 anni**, iscritti ad uno dei Centri per l'impiego della Regione Umbria e **laureati di primo e/o secondo livello.**

Criteri di selezione

L'ammissione al percorso formativo integrato sarà subordinata al superamento di:

- una prova scritta, consistente in un test a risposta chiusa, alla quale potrà essere assegnato un punteggio massimo di 50/100 Punti, che valuterà il possesso ed il livello di conoscenza dell'informatica di base (pacchetto

Office, Internet, Social Network più diffusi);

- un colloquio attitudinale-motivazionale al quale potrà essere assegnato un punteggio massimo di 50/100 Punti, durante il quale verrà sondato il livello motivazionale dei candidati.

A parità di punteggio saranno privilegiati i candidati di sesso femminile e i cittadini stranieri.

Potranno essere ammessi al colloquio soltanto i primi 45 candidati utilmente collocati nella graduatoria formulata in esito alla prova scritta, nonché tutti coloro che risulteranno a parità di merito con il quarantacinquesimo candidato ammesso.

Attestazioni Rilasciate

Al termine del percorso, a coloro che avranno superato l'esame finale, sarà rilasciata la seguente attestazione: - certificato di qualificazione professionale ai sensi del sistema CERTUM di cui alla DGR n. 834/2016 e s.m.i., (nel caso in cui il progetto preveda un profilo professionale già presente nel repertorio regionale umbro delle qualificazioni e degli standard di processo)

- attestato di frequenza con profitto (nel caso in cui il profilo non sia ancora presente nel repertorio regionale)

Sede Corso

Il corso avrà sede presso APIFORM SRL, Via della Scuola 118 – Perugia.

Modalità di compilazione e di presentazione della domanda

La domanda, unitamente alla documentazione allegata, dovrà essere presentata a Apiform Srl, entro e non oltre le ore 17:00 del giorno 15 giugno 2022 con le seguenti modalità:

- a mano
- a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno a APIFORM SRL Via della Scuola 118 Perugia.
 La domanda si considera prodotta in tempo utile qualora spedita entro il termine perentorio sopra indicato a pena di esclusione; a tal fine farà fede la data e il timbro apposti dall'ufficio postale, avendo cura che risulti anche l'ora di spedizione.
- a mezzo Pec- posta elettronica certificata all'indirizzo <u>apiform@pec.it</u>. Per garantire la piena leggibilità i documenti devono essere in formato PDF.

La domanda di iscrizione va debitamente sottoscritta e redatta in carta semplice ai sensi del DPR n. 445/2000 ed accompagnata da fotocopia chiara e leggibile di un documento di riconoscimento in corso di validità.

In essa il candidato dovrà dichiarare:

- generalità (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale);
- indirizzo di residenza e domicilio;
- recapito telefonico;
- indirizzo di posta elettronica/PEC;
- cittadinanza;
- ove occorra permesso di soggiorno e data di scadenza;
- titolo di studio (indicare anche data del conseguimento ed Istituto/Università);
- stato di disoccupazione/inoccupazione (iscrizione ad uno dei Centri per l'Impiego della Regione Umbria- ai sensi del D.lgs n.150/2015 e successive modifiche);
- autorizzazione, a favore del Soggetto attuatore e di ARPAL Umbria a trattare i dati riportati nella domanda per l'adempimento degli obblighi di legge, per i fini propri dell'attività formativa, per comunicazioni a soggetti esterni (professionisti, aziende, società, enti) ai fini di possibili assunzioni e/o della creazione di banche dati, dell'art. 13 REG (UE) 2016/679.

Per maggiori informazioni:

APIFORM SRL Via della Scuola 118 Perugia tel: 075 966 1930; info@apiform.it; consulta l'avviso completo: https://confapiperugia.com/