

**Fondazione "Istituto Tecnologico Superiore per l'Efficienza Energetica - Energy-lab"
ITS ACADEMY ENERGY-LAB****BANDO DI SELEZIONE PER L'AMMISSIONE AL CORSO DI ISTRUZIONE TECNICA SUPERIORE:****TECNICO SUPERIORE PER LA GESTIONE DI FONTI E IMPIANTI ENERGETICI**

Decreto del Ministro dell'Istruzione e del merito 26 maggio 2023, n. 96, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca - Componente 1 - Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)"
Codice Progetto M4C1I1.5-2023-1242 CUP: I84D23001900006

1. La Fondazione

La Fondazione I.T.S. **ACADEMY Energy-lab** è un Istituto Tecnologico Superiore che realizza percorsi biennali di eccellenza post diploma nell'Area "**Efficienza Energetica**", per la formazione di tecnici altamente qualificati, pronti ad entrare nel mondo del lavoro. L'obiettivo è creare percorsi formativi gratuiti, altamente professionalizzanti, in grado di rispondere alla domanda di occupazione proveniente da uno dei settori emergenti e strategici della nostra economia. La Fondazione, in particolare, organizza un percorso finalizzato alla formazione di "**Tecnici superiori per la gestione di fonti e impianti energetici**".

2. Profilo professionale

Il "**Tecnico superiore per la gestione di fonti e impianti energetici**" opera nelle fasi di gestione e manutenzione degli impianti di produzione ed utilizzo di energia da fonti rinnovabili. È in grado di gestire attività connesse all'individuazione delle soluzioni più sostenibili dal punto di vista energetico, al monitoraggio delle prestazioni energetiche di impianti e/o strutture di produzione, all'implementazione di Sistemi di Gestione dell'Energia anche in ottica di Industria 4.0.

3. Sbocchi occupazionali

I diplomati potranno lavorare come tecnici specializzati nell'ambito delle seguenti aree: processi produttivi di elementi per la gestione dell'energia rinnovabile; monitoraggio ed elaborazione dati sulle prestazioni energetiche di impianti e/o strutture di produzione; processi di identificazione del fabbisogno energetico e di individuazione, tra le soluzioni possibili e nell'ambito delle offerte tecnologiche presenti sul mercato, delle soluzioni impiantistiche alimentate con energia rinnovabile più idonee; gestione dell'uso dell'energia nel settore civile e industriale, attraverso il miglioramento delle prestazioni energetiche degli impianti e l'utilizzo di energie rinnovabili; gestione dei Punti di Raccolta; gestione delle richieste tecniche ed amministrative legate ai certificati ambientali.

4. Articolazione e durata

Il corso, biennale, ha una durata di 1800 ore, erogate nell'arco di 4 semestri; è strutturato per Unità Formative declinate in 1000 ore di aula/laboratorio e 800 ore di stage. Gli allievi saranno impegnati dal mese di dicembre 2024 al mese di dicembre 2025. È consentito un numero massimo di assenze non superiore al 20% del monte ore totale di ciascuna annualità. Gli allievi che supereranno tale limite saranno esclusi d'ufficio dal corso. La docenza è affidata per circa il 60% ad esperti di aziende del settore.

5. Sede del corso

Le attività formative si svolgeranno presso l'Istituto Tecnico Industriale "Gianbattista Bosco Lucarelli" di Benevento, Via San Lorenzo 2 e/o presso i laboratori dei soci fondatori e/o presso una delle sedi operative della Fondazione che ha realizzato spazi laboratoriali innovativi attraverso il Progetto "**GetLab: Green Energy Transition Lab**", finanziato dall'Unione Europea-Next Generation EU, Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4: Istruzione e Ricerca, Componente 1 – *Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università, Investimento 1.5: Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS), "Potenziamento dei laboratori degli Istituti Tecnologici Superiori - ITS Academy"*.

Le attività di stage si svolgeranno presso le aziende socie della Fondazione e/o altre aziende della filiera dell'efficienza energetica.

6. Caratteristiche dei destinatari e requisiti di accesso

Il corso è rivolto a 25 allievi. Possono presentare domanda di iscrizione i giovani e gli adulti con età tra 18 e 35 anni - non compiuti alla data di scadenza del bando - inattivi, inoccupati, disoccupati, occupati, studenti, docenti ed operatori del sistema integrato di istruzione, in possesso di diploma di istruzione secondaria superiore e coloro che siano in possesso di un diploma quadriennale di istruzione e formazione professionale e che abbiano frequentato un corso annuale integrativo di istruzione e formazione tecnica superiore.

Sarà considerato titolo preferenziale di accesso il voto del diploma, il diploma di istruzione secondaria superiore conseguito presso un Istituto Tecnico e/o Professionale, una laurea correlata ai settori afferenti al corso, una laurea non correlata ai settori afferenti al corso, competenze certificate in lingua inglese livelli QCER, Erasmus e/o tirocini e/o esperienze di lavoro all'estero certificate, attestazioni di competenze di settore certificate, esperienze lavorative congruenti documentate,

In coerenza con la programmazione comunitaria saranno garantite le pari opportunità di genere, la sostenibilità ambientale e sociale ed il contrasto a ogni forma di discriminazione.

7. Frequenza

La frequenza al corso è obbligatoria. È consentito un numero massimo di assenze pari al 20% del monte ore totale previsto. Gli allievi che supereranno tale limite sono esclusi dal corso e non ammessi all'esame finale. La partecipazione al percorso formativo è completamente **GRATUITA**.

Sono previste **Borse di Studio** finanziate dal PNRR per favorire e incentivare la frequenza ed il raggiungimento dei valori target ministeriali, regolamentate da specifico bando reperibile sul sito www.itsenergylab.it.

8. Modalità per l'iscrizione

Il modulo per la domanda di partecipazione alle selezioni è scaricabile dal sito web della Fondazione, www.itsenergylab.it. Le domande, unitamente agli allegati e compilate esclusivamente secondo le modalità previste, dovranno pervenire entro e non oltre le ore 13.00 del **15/11/2024** in alternativa:

- mediante posta elettronica ordinaria, in formato PDF, all'indirizzo PEC itsenergylab@pec.it.
- mediante consegna a mano, dalle ore 09.00 alle ore 13.00 dal lunedì al venerdì presso l'Istituto Tecnico Industriale Gianbattista Bosco Lucarelli di Benevento, Via San Lorenzo 2.

9. Selezioni

Le selezioni si svolgeranno presso l'Istituto Tecnico Industriale Gianbattista Bosco Lucarelli di Benevento, Via San Lorenzo 2.

I partecipanti saranno selezionati da una Commissione attraverso la valutazione dei titoli (max 25 punti), una prova scritta (max 30 punti) e una prova orale (max 45 punti). Sono ammessi alle prove di selezione i candidati in possesso dei requisiti di cui al punto 6 e che avranno presentato le domande in ottemperanza al punto 8 del presente bando.

Le modalità e criteri di valutazione definiti dalla Commissione, il calendario delle prove e l'elenco degli ammessi alle selezioni saranno pubblicati sul sito www.itsenergylab.it. Tale pubblicazione vale come convocazione ufficiale.

La graduatoria finale con l'indicazione dell'elenco degli ammessi al corso, e la data di avvio delle attività formative, sarà pubblicata sul sito www.itsenergylab.it entro 7 giorni dal termine di tutta la fase di selezione.

10. Certificazione finale

Al termine del corso, previo superamento esame, verrà rilasciato il titolo di *Istruzione Tecnologica Superiore* corrispondente al 5° livello europeo EQF corredato da certificazione *Europass*. I diplomi di Tecnico Superiore costituiscono titolo per l'accesso ai pubblici concorsi ai sensi dell'art. 5 comma 7 del D.P.C.M. 25 gennaio 2008 e della L. 99/2022 "*Istituzione del Sistema terziario di istruzione tecnologica superiore*". È assicurata la certificazione delle competenze acquisite anche nel caso di mancato completamento del percorso formativo.

11. Ulteriori riconoscimenti

- **Crediti Formativi Universitari** / i crediti acquisiti durante il percorso ITS saranno riconosciuti ai sensi dell'art.14 della Legge n. 240 del 30.12.2010, ai fini del conseguimento della laurea di 1° livello
- **Titoli/Abilitazioni** / durante il percorso potranno essere conseguiti l'Attestato di **Formazione Generale** (accordo Stato/regioni del 21/12/2011), addetto al **Primo Soccorso** e addetto **Lotta Antincendio**.

12. Trattamento dei dati personali

Le modalità di iscrizione e la gestione delle domande di iscrizione si atterrano alla normativa sul trattamento dei dati personali e dei dati sensibili ai sensi dell'art.13 del GDPR - Regolamento UE 2016/679 in materia di privacy, la Fondazione Istituto Tecnico Superiore Energy-lab si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dal candidato.

13. Informazioni

Per qualsiasi informazione sul corso rivolgersi a:
Fondazione ITS Academy Energy-lab - Viale San Lorenzo n. 6 82100 Benevento. Tel. 082421632 cell 338 2775872 e-mail info@itsenergylab.it. Tutte le comunicazioni inerenti il bando saranno pubblicate sul sito www.itsenergylab.it.

**Il Presidente
Gabriele Fasano**