



Fondazione "Istituto Tecnico Superiore per l'Efficienza Energetica - Energy-lab"
Ambito "Processi e impianti ad elevata efficienza e a risparmio energetico"

**BANDO DI SELEZIONE PER L'AMMISSIONE AL CORSO DI ISTRUZIONE TECNICA SUPERIORE:
TECNICO SUPERIORE PER LA GESTIONE DELLA SOSTENIBILITA' ENERGETICA**

D.G.R. n. 161 del 28/03/2023 – D.D. n. 816 del 27/07/2023 – CUP B81I23000780006
Amnesso a finanziamento con Decreto Dirigenziale 1177 del 25/10/2023 - PR CAMPANIA FSE + 2021-2027

1. La Fondazione

La Fondazione I.T.S. Energy-lab è un Istituto Tecnico superiore che realizza percorsi biennali di eccellenza post diploma nell'Area "Efficienza Energetica" / Ambito "Processi e impianti ad elevata efficienza e a risparmio energetico", 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 al rilascio del Diploma di "Tecnico superiore per la gestione della sostenibilità energetica".

Sono soci dell'ITS: **2 istituti di istruzione secondaria superiore** (ITI "G.B. Bosco Lucarelli" di Benevento; IIS "Galilei - Di Palo" di Salerno); **14 imprese** (Graded S.p.A., Scuotto Impianti Elettrici e Tecnologici s.r.l., SIRAM S.p.A., S.T.I. Società Telecomunicazioni Integrate S.r.l., CON DATABENC SCARL, Costruzioni Generali Balsamo S.p.a., FRIENDLY POWER s.r.l., ITALCED S.p.a., Resource s.r.l., Stress s.c. a r.l., Ten Project s.r.l., Test And Manufacturing Engineering S.r.l., IVPC Service s.r.l., Polo Didattico Srl); **2 dipartimenti universitari** (Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio, Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli Studi di Salerno); **1 organismo di ricerca** (Consorzio TRE); **5 enti di formazione professionale** (E.I.T.D. s.r.l., Erfap UIL, Next Group s.r.l., Piemmei Napoli per la formazione, S.T.A.M.P.A. s.r.l.); **6 enti locali** (Comune di Buonalbergo, Comune di Casano Mutri, Comune di San Giorgio Del Sannio, Comune di Tocco Caudio, Comune di Baselice, Comune di Foiano di Val Fortore); **1 associazione di categoria** (ANCE Napoli - Associazione Costruttori Edili della Provincia di Napoli).

2. Profilo professionale

Il "Tecnico superiore per la gestione della sostenibilità energetica" 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 2023 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 almeno il 50% ad esperti di aziende del settore.

5. Sede del corso

Le attività formative si svolgeranno presso c/o l'Istituto Tecnico Industriale "E. Fermi" di Sarno (SA) / Via Roma n. 26 e/o presso i laboratori dei soci fondatori. 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 2014/2020 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. Saranno altresì attivate misure per favorire la partecipazione degli allievi, applicate secondo la normativa vigente.

8. Modalità per l'iscrizione

Il modulo per la domanda di partecipazione alle selezioni è scaricabile dal sito web della Fondazione, www.itsenergylab.it, e dai siti www.regione.campania.it e www.fse.regione.campania.it. Le domande, unitamente agli allegati e compilate esclusivamente secondo le modalità previste, dovranno pervenire entro e non oltre le ore 13.00 del **15/01/2023** 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 "E. Fermi" di Sarno (SA) / Via Roma n. 26

9. Selezioni

Le selezioni si svolgeranno presso l'Istituto Tecnico Industriale "E. Fermi" di Sarno (SA) sito in Via Roma n. 26

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 del presente Bando 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 gli allievi che avranno superato gli esami finali, conseguiranno il Diploma di Istruzione Tecnica Superiore, rilasciato dal MIUR ai sensi del D.P.C.M. del 25 gennaio 2008. Al Diploma, valido sul territorio nazionale ed europeo, è riconosciuto il Livello V del Quadro Europeo delle Qualifiche (EQF). Tale titolo costituisce titolo qualificante nei pubblici concorsi. 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 **Primo Soccorso** e l'Attestato di **Preposto alla sicurezza**

12. Informazioni

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

Il Presidente
Antonio Marcello Grassi