









Nell'ambito delle operazioni relative all' Invito a presentare Percorsi di Istruzione Tecnologica Superiore (ITS) – "Programmazione 2023" – a valere sulla priorità 2 "Istruzione e Formazione" del PR Liguria FSE+ 2021-2027, viene organizzato presso la Fondazione ITS Academy Istituto Tecnico Superiore per l'Efficienza Energetica, SPES S.c.p.a Campus Universitario di Savona – Via A. Magliotto, 2 – 17100, Savona un corso per

# TECNICO SUPERIORE PER L'APPROVVIGIONAMENTO ENERGETICO E LA COSTRUZIONE DI IMPIANTI [1.1.1] (5° LIV. EFQ) con specializzazione in EFFICIENTAMENTO ENERGETICO NELLE APPLICAZIONI INDUSTRIALI "INDUSTRIA 4.0" E NELLA DOMOTICA (ITS 9)

DESTINATARI: nº 24 giovani e adulti inoccupati, disoccupati e occupati (no studenti), di età non inferiore ai 18 anni.

**REQUISITI:** Possono accedere all'Operazione n. 24 giovani e gli adulti in età lavorativa in possesso di un diploma di scuola secondaria di secondo grado o di un diploma quadriennale di istruzione e formazione professionale di cui all'articolo 15, commi 5 e 6, del decreto legislativo 17 ottobre 2005, n. 226, unitamente a un certificato di specializzazione tecnica superiore conseguito all'esito dei corsi di istruzione e formazione tecnica superiore di cui all'articolo 69 della legge 17 maggio 1999, n. 144, della durata di almeno 800 ore.

Ai fini di assicurare le pari opportunità alle donne è riservata una quota del 30% dei posti disponibili.

I candidati dovranno possedere competenze nelle principali discipline scientifiche: Matematica, Fisica, Chimica, Informatica e conoscenza della lingua straniera (inglese) equivalenti a quelle in esito da un istituto secondario superiore.

**DURATA**: il corso è biennale della durata di n° 2000 ore complessive, di cui 50 ore di riallineamento in matematica, fisica e inglese, 1250 ore di didattica in laboratorio e/o in aula e 700 ore di stage aziendale.

La frequenza è obbligatoria: i discenti selezionati dovranno frequentare almeno l'80% del monte ore totale del corso e non saranno consentite assenze maggiori al 20% delle ore totali previste dal percorso formativo.

Per essere ammessi a svolgere le prove finali dell'Esame di Stato per il conseguimento del titolo gli studenti dovranno inoltre aver superato con esito positivo almeno le prove relative a 10 insegnamenti (sui 19 previsti).

Durante il percorso formativo gli studenti potranno conseguire, rispettati i requisiti previsti dalle normative e superate le verifiche e gli esami finali, le seguenti Certificazioni operative:

- 1) Attestato di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione per il Rischio Industriale (Ateco B4), ai sensi del Decreto Legislativo Testo Unico 81/2008.
- 2) Attestato di Certificatore Energetico (ai sensi del Dpr 445/2000 e della Delibera Regione Liguria N. 447/2014)
- 3) Attestato di Frequenza alla Formazione per Utilizzo Plc Zelio Schneider Electric.

Sono previste

### Al termine verrà rilasciato:

## DIPLOMA DI ISTRUZIONE TECNICA SUPERIORE IN EFFICIENZA DEGLI IMPIANTI ENERGETICI AI SENSI DELL'ART. 7 COMMA 1 DEL D.P.C.M. DI RIFERIMENTO DEL MIUR + EUROPASS DIPLOMA SUPPLEMENT

In funzione delle tematiche affrontate nei diversi moduli del corso, in stretta collaborazione con i docenti universitari delle materie afferenti, sono stati determinati i crediti formativi corrispondenti ad ogni insegnamento che i discenti potranno acquisire previo superamento di apposita verifica di apprendimento durante il percorso.

Il totale dei crediti formativi attribuiti per l'intero corso equivale a 60 CFU per il corso di Laurea in Ingegneria dell'Energia.

La domanda di iscrizione al corso (allegato 11), dovrà pervenire debitamente compilata e firmata in originale in tutte le sue parti dal giorno 17 OTTOBRE 2023 fino alle ore 12.00 del 31 DICEMBRE 2023

La domanda di iscrizione dovrà pervenire tramite posta tradizionale, si consiglia raccomandata, completa degli allegati sotto richiesti, pena l'esclusione, al seguente indirizzo:

ITS ACADEMY IN EFFICIENZA ENERGETICA presso SPES S.C.P.A.
CAMPUS UNIVERSITARIO DI SAVONA – Palazzina Branca VIA MAGLIOTTO 2
17100 SAVONA

Il termine è perentorio e non farà fede il timbro postale. Non si assumono responsabilità per eventuali disguidi dovuti al servizio postale.

La domanda di iscrizione (allegato 11) per essere valida dovrà essere compilata in ogni sua parte, datata e FIRMATA IN ORIGINALE, in regola con le vigenti normative in materia di bollo (quindi completa di marca da bollo da € 16,00) e pervenire insieme ai seguenti documenti:

- copia di un documento di identità valido, firmato in originale;
- un curriculum vitae in formato europeo, datato e firmato in originale. Nel cv deve essere espressamente riportata la seguente dicitura: "Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art.13 Regolamento UE 2016/679 (GDPR)".

#### **PROFILO PROFESSIONALE:**

La figura professionale in uscita deve possedere competenze e abilità riguardo la progettazione, l'organizzazione, la gestione, la manutenzione degli impianti e delle reti di generazione e distribuzione al fine di migliorarne l'efficienza energetica nell'ottica della sostenibilità e della transizione energetica, valutandone la loro integrazione e l'impatto ambientale sul territorio. Particolare rilevanza verrà attribuita alle competenze relative riguardanti l'efficientamento energetico nell'ambito delle applicazioni industriali, anche in relazione a quanto previsto dal piano nazionale industria 4.0 e alle applicazioni domotiche.

#### NOTE

In relazione all'approvazione della Riforma del sistema ITS, qualora la normativa imponga variazioni a quanto soprariportato, ci si riserva di apportare le modifiche necessarie.

Qualora il numero delle domande non risultasse coerente con le normative vigenti, il corso non sarà effettuato.

Il corso potrebbe non essere avviato qualora non siano assegnati sufficienti finanziamenti.

Gli aspiranti saranno ammessi al corso a seguito del superamento di apposite prove selettive atte a verificarne il grado di attitudine e motivazione ed il livello di competenze/s kills richieste per la frequenza del corso.

Le prove si svolgeranno presso il Campus Universitario di Savona, Palazzina Branca – Via Magliotto, 2.

Per ulteriori approfondimenti del bando si rimanda alla relativa scheda informativa, al bando dettagliato, oppure presso ITS SPES S.c.p.a Campus Universitario di Savona – Via A. Magliotto, 2 – 17100 Savona.

Tel. 019/21945485 – fax 019/21945480 – mail: info@its-savona.it

PROGETTO COFINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA