

Istituto Tecnologico Superiore Academy 'E.R.ME.TE'

Energy Resource Mediterranean Territory

BANDO DI SELEZIONE PER L'AMMISSIONE AL CORSO

"Energy Manager – BIM Specialist"

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)" finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU. - Azione "Potenziamento offerta formativa ITS Academy - Decreto Ministero dell'Istruzione e del Merito 26 maggio 2023, n. 96.

Titolo del progetto: Incremento dell'offerta formativa delle Fondazioni "ITS Academy" Area: Energia – Ambito: Efficienza energetica nei processi, negli impianti e nelle costruzioni. Figura nazionale Tecnico Superiore per l'efficienza energetica nell'edilizia sostenibile.

Finalità del Corso

La Fondazione Istituto Tecnologico Superiore Academy 'E.R.Me.Te' offre agli studenti interessati l'opportunità di accesso gratuito a corsi di studio di formazione terziaria paralleli e alternativi all'Università. I frequentanti potranno acquisire conoscenze e competenze professionalizzanti che costituiranno un bagaglio culturale e pratico da poter spendere con successo su tutto il territorio regionale, nazionale ed europeo.

Il corso è finalizzato alla formazione di Tecnici Superiori ad elevata specializzazione per la gestione efficiente dell'energia (riduzione e ottimizzazione dei consumi) e dei sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili. La declinazione nel profilo di Bim Specialist mira alla formazione di professionisti esperti nel Building Information Modeling, processo digitale che, attraverso l'utilizzo di software dedicati, consente la realizzazione di un modello informativo dinamico e interdisciplinare di un progetto edilizio o infrastrutturale.

Gli esperti Bim saranno chiamati a confrontarsi sempre di più con le tecnologie emergenti, come la BlockChain, i Big Data e l'Internet of Things, aprendo nuove possibilità per la gestione e l'ottimizzazione dei progetti edilizi, con particolare attenzione all'analisi e alla simulazione energetica.

Soggetto Proponente

Fondazione I.T.S. Academy E.R.Me.Te

Caratteristiche dei destinatari e requisiti di accesso

Il corso è rivolto a n. 23 allievi che alla data di scadenza del presente bando abbiano conseguito un diploma di istruzione secondaria superiore ovvero un diploma quadriennale di istruzione e formazione professionale e la frequenza di un corso annuale integrativo di istruzione e formazione tecnologica superiore.

Diploma e certificazione finale

Il Diploma di Tecnico Superiore per l'efficienza energetica nell'edilizia sostenibile (Energy Manager – BIM Specialist) sarà rilasciato dal Ministero dell'Istruzione e del Merito con la certificazione delle competenze corrispondenti al V livello del Quadro europeo delle qualifiche (EQF) e costituisce titolo per l'accesso ai pubblici concorsi ai sensi dell'articolo 5, comma 7 del DPCM 25.01.2008. Per favorire la circolazione in ambito nazionale ed europeo, il titolo è corredato dell'EUROPASS Diploma Supplement.

Il titolo di studio conseguito è abilitante alla certificazione energetica degli edifici ai sensi dell'art.2, comma 3 lettera b-bis del DPR 75/2013 ed è riconosciuto come requisito tecnico professionale per le attività di installazione degli impianti negli edifici previsti dal D.M. 37/2008, lettere dalla a alla g.

Il Diploma di Tecnico Superiore sarà rilasciato, sulla base del modello nazionale, previa verifica finale delle competenze acquisite dagli studentiche hanno frequentato i percorsi I.T.S. per almeno l'80% della loro durata complessiva e che siano stati valutati, con almeno la sufficienza, in ogni fase del percorso, ivi compresi i tirocini.

Ulteriori certificazioni e crediti universitari

Al termine del percorso formativo verrà rilasciato, previo superamento delle prove finali di verifica, ulteriore certificazione EIPASS.

Le normative in vigore prevedono e consentono il riconoscimento di crediti formativi universitari ai diplomati ITS. I singoli atenei, in quanto enti autonomi, hanno la facoltà di attribuire di volta in volta un valore diverso a tali crediti.

L'Università Mercatorum consente ai diplomati dell'ITS Academy 'Ermete', previo espletamento di percorso integrativo di Alta Formazione indicato nell'apposita convenzione sottoscritta tra ITS e Università, l'iscrizione al terzo anno del Corso di Laurea di Ingegneria Gestionale. L'Università Pegaso consente l'iscrizione al secondo anno del corso di Laurea di Ingegneria Civile. Gli studenti dell'ITS Academy 'Ermete' hanno la possibilità di sostenere gli esami di verifica dei CFU integrativi prima del conseguimento del titolo di Tecnico Superiore.

Articolazione e durata del corso

Il percorso didattico è articolato in due annualità, per un totale di 1800 ore, suddivise in n.1170 ore di attività formativa in aula e n. 630 ore di stage in aziende specializzate nel settore.

Sede delle attività

Le attività formative si svolgeranno presso le sedi dell'ITS Ermete, Via Palatucci 20/B - Avellino; l'Ares, Associazione Ricerca e Sviluppo, Viale della Libertà, 1 - Bagnoli (Na); l'Isco Srl, Via Vincenzo Belli, 47 – Atripalda (AV) o presso l'Istituto Tecnico Tecnologico "Guido Dorso", via Morelli e Silvati, 19 - Avellino – Istituto Capofila; Samantha Della Porta, Via Morelli e Silvati, 9 - Avellino.

Costi e borse di studio

Il percorso di studi è gratuito.

Al fine di promuovere la scelta e agevolare la frequenza ai percorsi di Istruzione Tecnologica Superiore, il presente progetto prevede l'assegnazione di borse di studio di importi differenziati per discenti fuori sede, pendolari, in sede e all'estero.

Di seguito la tabella:

Discenti Fuori Sede	6.157,74 Euro
Discenti Pendolari	3.598,51 Euro
Discenti in Sede	2.481,75 Euro

L'importo è in riferimento ad ogni anno accademico.

Le modalità e i criteri di assegnazione ed erogazione delle borse di studio saranno definiti e comunicati agli studenti frequentanti con appositi avvisi e regolamenti.

Frequenza

I corsi avranno inizio entro il 15/04/2025. La frequenza al corso è



obbligatoria. L'attività formativa sarà articolata, tipicamente, in cinque giorni settimanali. Durante i periodi di tirocinio o di stage, l'orario sarà quello dell'azienda presso la quale si svolge l'attività. È consentito un numero massimo di assenze pari al 20% del monte ore totale. Gli allievi che supereranno tale limite saranno esclusi dal corso e non ammessi all'esame finale.

Gli allievi sono obbligati a rispettare il regolamento del corso.

Modalità per l'iscrizione

Il modulo per la domanda di partecipazione alle selezioni è reperibile sul sito web dell'I.T.S. Academy E.R.Me.Te. www.itsacademyermete.it e sui siti www.euroformazione.it, www.unisa.it

Il modulo compilato e sottoscritto dovrà pervenire all'ITS Academy Ermete a partire dalla data del presente bando e entro e non oltre le ore 19.00 del giorno 13/04/2024 esclusivamente con una delle seguenti modalità:

- Consegna a mano presso la sede dell'Its Academy in via Palatucci, 20/B Avellino
- a mezzo posta elettronica certificata all'indirizzo itsermete@pec.it
- a mezzo posta raccomandata, o altro mezzo, purché con prova di consegna. Non fa fede la data del timbro postale.

La domanda di iscrizione dovrà essere corredata dalla copia del documento di identità in corso di validità e del codice fiscale.

Qualora il numero dei candidati alla selezione sia valutato insufficiente al garantirne lo svolgimento, la Fondazione si riserva la facoltà di prorogare la data di scadenza del presente avviso e di procedere alla raccolta di ulteriori domande di partecipazione.

Modalità di Selezione

La selezione avverrà per Esami e Titoli. La valutazione complessiva sarà effettuata sulla base di:

- Analisi dei titoli.
- Prova scritta multidisciplinare, a risposta multipla, che accerti i requisiti culturali minimi per l'accesso ad un canale formativo di livello post secondario, così come previsto dal DPCM del 25 gennaio 2008.
- Colloquio tecnico-motivazionale.

Il punteggio per i titoli è attribuito come specificato nella tabella seguente (entro il limite max di 10 punti):

Voto Diploma	punteggio
Diploma Tecnico Industriale	3 punti
da 70/100 a 74/100 o equivalente	3 punti
da 75/100 a 79/100 o equivalente	4 punti
da 80/100 a 84/100 o equivalente	5 punti
da 85/100 a 89/100 o equivalente	6 punti
da 90/100 a 94/100 o equivalente	7 punti
da 95/100 a 100/100 o equivalente	9 punti
voto 100 lode/100 o equivalente	10 punti

La prova scritta è composta dai seguenti quattro elaborati:

Accertamento delle conoscenze (Matematica, Fisica, Meccanica, Elettronica e Elettrotecnica)	punteggio max 15 punti
Accertamento della conoscenza della lingua inglese	punteggio max 5 punti
Accertamento delle conoscenze informatiche	punteggio max 5 punti
Accertamento delle capacità logiche	punteggio max 5 punti

Una prova motivazionale finalizzata a valutare la motivazione e l'orientamento professionale

punteggio max 60 punti

Il colloquio prevede:

Le selezioni si svolgeranno presso la sede dell'ITS Academy Ermete, in Avellino, via Palatucci 20/B, o presso altra sede idonea ad accogliere i candidati.

I candidati sono tenuti a presentarsi alla selezione muniti di un documento di riconoscimento in corso di validità.

Il calendario delle prove, unitamente all'elenco degli ammessi alle selezioni, sarà pubblicato sul sito della fondazione I.T.S. Academy E.R.Me.Te. (www.itsacademyermete.it).

La Graduatoria Finale sarà elaborata sommando i punteggi relativi ai titoli, alla prova scritta ed al colloquio.

Risulteranno idonei i candidati che hanno ottenuto un punteggio finale non inferiore a 60.

La graduatoria finale con l'indicazione dell'elenco degli ammessi al corso sarà pubblicata sul sito www.itsacademyermete.it entro 4 giorni dal termine della fase di selezione.

Tale pubblicazione vale come convocazione ufficiale.

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 del Art.13 del GDPR-Regolamento UE 2016/679 in Materia di privacy. La fondazione Istituto Tecnologico Superiore Academy E.R.Me.Te. (Energy Resource Mediterranean Territory), si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dal candidato.

Informazioni

Per qualsiasi informazione sul corso rivolgersi a:

- I.T.S. Academy Ermete, in Avellino, via Palatucci/20B – Tel. 0825 459264 - cell.334 7026732 e-mail: info@itsermete.it
- D'Agostino Costruzioni Generali, viale Padre Accurso, 1 – Tel 0825973589
- Euroformazione srl, in Atripalda, via Belli, 47 - Tel. 0825 610330 - email: formazione@viabelli.it
- Infoares, in Napoli, via Medina, 5 – Tel. 081 5704220 e - mail: info@infoares.it
- Istituto Tecnico Tecnologico "Guido Dorso" in Avellino, via Morelli e Silvati, 19 - Tel. 0825 164 3303 – e-mail: avtf070004@istruzione.it

Tutte le comunicazioni inerenti al bando saranno pubblicate sul sito www.itsacademyermete.it

Avellino, 2 aprile 2024

Il Presidente dell'I.T.S.Academy E.R.Me.Te.
Dott. Ing. Angelo Antonio D'Agostino