



Regione Emilia-Romagna



ISTITUTO TECNICO SUPERIORE
TERRITORIO
ENERGIA
COSTRUIRE

Corso biennale di Istruzione Superiore Post-Diploma



ENTRA NEL MONDO DEL LAVORO CON I CORSI ITS

TECNICO SUPERIORE PER LA GESTIONE DI SISTEMI ENERGETICI 4.0 SOSTENIBILI

Rif. PA 2019-12251/RER approvato con Delibera di Giunta Regionale n. 1320 del 29/07/2019 cofinanziato con risorse del Fondo Sociale Europeo, del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca e della Regione Emilia Romagna.

Sede **RAVENNA**

IL TECNICO SUPERIORE PER LA "GREEN ENERGY 4.0" garantisce alle imprese soluzioni energetiche sostenibili in scenari di alto consumo, avvalendosi di strumenti digitali innovativi e di conoscenze approfondite di legislazione e tecnologie di settore disponibili. Propone, pianifica e realizza interventi di efficientamento, risparmio e utilizzo razionale dell'energia per sistemi, impianti, siti produttivi e abitativi, sulla base dell'analisi e dell'interpretazione dei dati su consumi e fabbisogni. Opera nel processo di produzione e fornitura di energia, intervenendo nella gestione e manutenzione di impianti energetici.

Riducendo gli impatti ambientali di fruizione dell'energia, valorizza la transizione alle energie rinnovabili, nelle prospettive di sviluppo sostenibile e di responsabilità sociale d'impresa.

SBOCCHI OCCUPAZIONALI

- Nelle imprese di impiantistica elettrica, termoidraulica e di manutenzione, opera nell'ufficio tecnico e sugli impianti, grazie ai requisiti professionali nazionali di legge ottenuti nel corso ITS (DM 37/2008 così come integrato dall'art. 1 comma 50 della Legge 107/2015 Buona Scuola), per attività tecniche e manageriali.
- Nelle imprese energivore collabora con l'Energy Manager e altri responsabili per l'attuazione del sistema di gestione dell'energia, per favorire l'adozione di soluzioni di risparmio energetico e di contenimento delle emissioni climalteranti, nel rispetto delle normative vigenti.
- Nelle imprese dotate di grandi impianti di produzione e fruizione dell'energia, utilizza le strumentazioni digitali più innovative per la pianificazione, il monitoraggio, il controllo e l'erogazione dei flussi energetici e del funzionamento dei sistemi.

Numero di partecipanti: 20

Iscrizioni: entro le 12,00 del 11/11/2019

Durata e periodo di svolgimento: 2000 ore, di cui 800 di stage - Novembre 2019 – luglio 2021

Attestato rilasciato: Diploma di Tecnico Superiore

Quota di partecipazione: 200 euro

Per saperne di più

PER INFORMAZIONI

ITS TEC - sede Ravenna c/o ITIS Nullo Baldini
Via G. Marconi, 2 - 48124 Ravenna
Referenti: Ilaria Blancato - Lilia Pellizzari
Tel. 0544 298758 - Cell. 345 9782231
E-mail: sederavenna@itstec.it

www.itstec.it/sede-ravenna

