

Circular Economy Specialist



La connessione alle professioni del futuro

LifeTech
ITS Academy

Trieste

ITS Academy

Gli Istituti Tecnologici Superiori – ITS Academy – sono accademie post diploma che offrono percorsi di alta formazione.

Circular Economy Specialist

Il percorso formativo prepara professionisti con competenze nella tutela dell'ambiente e della sua sostenibilità, con un focus sullo sviluppo e l'ottimizzazione di processi chimici e biotecnologici innovativi per l'economia e la bioeconomia circolare. Il tecnico superiore opera nel recupero e valorizzazione dei rifiuti, nella rigenerazione delle risorse e nella realizzazione di materiali da biomasse e sottoprodotti, nelle analisi chimico-fisiche, nella progettazione CAD, nella prototipazione e stampa 3D. Svolge, inoltre, attività di caratterizzazione di reflui e rifiuti, gestione di impianti di trattamento, campionamento e bonifica ambientale, valutazione di impatto nel rispetto delle normative cogenti.

Scopri il corso

Competenze tecnico-professionali:

- Principi di economia circolare e bioeconomia
- Normative ambientali e strumenti di certificazione
- Strategie per il recupero, il riciclaggio e il riuso delle risorse
- Project management per la sostenibilità
- Life Cycle Assessment (LCA) e management
- Innovazione di circolarità di processo e di prodotto
- Digitalizzazione e tecnologie verdi

Carriera

Diventa Circular Economy Specialist e potrai ricoprire posizioni tecniche nei seguenti ambiti:

- Laboratorio prove materiali
- Analisi ambientali
- Ricerca e Innovazione
- Campionamento
- Controllo della Qualità
- Ottimizzazione di processo
- Certificazioni ambientali

Formazione

Il corso si struttura in 2 anni (2.000 ore) e comprende formazione teorica e pratica:

- 1.250 ore di formazione, laboratori e visite aziendali
 - 750 ore di stage in azienda
- V EQF – Diploma di specializzazione per le Tecnologie Applicate

Vantaggi

- Alloggi agevolati
- Corsi gratuiti per le donne grazie ai voucher della Regione FVG
- Stretto contatto con le aziende

Più del 90% dei nostri diplomati trova occupazione entro un anno dal diploma

info@itsvolta.it



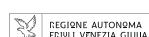
@lifetechitsacademy

040 9932 900

www.itslifetech.it



Cofinanziato
dall'Unione europea



Si è beneficiato del sostegno cofinanziato dal Fondo sociale europeo Plus della Regione autonoma Friuli Venezia Giulia.