

Cosa sono gli ITS?

Gli Istituti Tecnologici Superiori (ITS Academy) sono accademie di alta specializzazione tecnologica post-diploma che formano tecnici superiori nelle aree strategiche per lo sviluppo economico e la competitività nazionale.

LifeTech ITS Academy

Dal 2014 offre percorsi post diploma ad alta specializzazione che formano Tecnici esperti nei diversi settori del life science in ambito BioMed, BioTech, Wellness, ICT e Telecomunicazioni & IoT.

Titoli rilasciati

Conseguimento V livello EQF - Diploma di Specializzazione per le Tecnologie Applicate

- 2 anni, 2.000 ore
di cui circa 800 di stage in azienda

Conseguimento VI livello EQF - Diploma di Specializzazione Superiore per le Tecnologie Applicate

- 3 anni, 3.000 ore
di cui circa 1.400 di stage in azienda

Validi per l'accesso ai concorsi pubblici.

Accesso

- Diploma di istruzione secondaria superiore o IFTS
- Selezione di ingresso, previa preiscrizione sul sito
- Riconoscimento di Crediti Formativi Universitari per alcuni moduli

Vantaggi

- Alloggi agevolati
- Corsi gratuiti per le donne grazie ai voucher della Regione FVG
- Stretto contatto con le aziende
- Apprendistato di alta formazione e di ricerca di terzo livello
- Borse di studio

Sono attive le iscrizioni per l'anno accademico 2024-25



Trieste



info@itsvolta.it
@itsvoltatrieste

www.itsvolta.it

La connessione alle professioni del futuro

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



Cofinanziato
dall'Unione europea



LifeTech

 ITS Academy

Tecnico Apparecchiature Biomediche

corso TAB



Il percorso forma professionisti per l'installazione, calibrazione e manutenzione di strumentazioni biomedicali, diagnostiche e di laboratorio. Include competenze in modellazione e stampa 3D e gestione dell'interfacciamento delle apparecchiature biomedicali. Questa figura professionale trova collocazione nei servizi di ingegneria clinica e nelle aziende che producono e si occupano della manutenzione di apparecchiature biomedicali.

Data Network Specialist

corso DNS



Il percorso forma esperti nella gestione, sicurezza e collaudo di reti e servizi per le Telecomunicazioni (TLC). Potenzia competenze su mezzi trasmissivi, protocolli e dispositivi fissi e mobili. Include sviluppo di soluzioni innovative di Internet of Things (IoT) per settori sanitario, agroalimentare e ambientale. Inoltre, si focalizza sulla gestione dei dati da sensori e device, garantendo qualità e sicurezza, e sull'automazione e integrazione di apparati eterogenei.

Wellness and Hospitality Specialist

corso WHS



Il percorso, primo in Italia, forma professionisti nella gestione di strutture benessere, Spa, termali e ricettive, con focus sulla qualità dell'accoglienza. Le competenze acquisite sviluppano capacità avanzate di management, marketing e gestione tecnico-sanitaria. Si acquisiscono abilità per coordinare lo staff e garantire un'esperienza di benessere completa, grazie alla conoscenza delle proprietà delle acque termali, terapie olistiche e basi di dermatologia, cosmeceutica, epigenetica e nutraceutica.

Tecnico Informatica Biomedica

corso TIB



Il percorso forma esperti nello sviluppo e collaudo di software per il settore medico. I partecipanti acquisiscono competenze nella gestione di sistemi informatici ospedalieri come cartelle cliniche, PACS, RIS e LIS. Il programma include la creazione di soluzioni di realtà aumentata e mista, modellazione 3D e Intelligenza Artificiale (IA) applicate al campo biomedico. Viene fornita una preparazione sui servizi Cloud e la gestione di piattaforme IoT (Internet of Health Things).

Biotech Quality Specialist

corso BQS



Il percorso formativo prepara professionisti specializzati nella gestione del sistema qualità e nella produzione di prodotti biotech nei settori cosmeceutico, nutraceutico, alimentare, dei dispositivi medici e diagnostici. Le competenze acquisite permettono la gestione dell'intero ciclo di vita dei prodotti biotech, dalla progettazione alla realizzazione degli stessi, garantendo sicurezza, rispetto delle norme e dell'ambiente e assicurando, così, la loro autorizzazione all'immissione in commercio.

Laboratori disponibili

- Riproduzione di ambienti ospedalieri con apparecchiature biomedicali
- Laboratori di informatica biomedica
- Laboratori di reti e telecomunicazioni
- Laboratori di microbiologia
- Laboratorio di produzione nutraceutica e cosmeceutica per lotti pilota