Fondazione Istituto Tecnico Superiore
per le Nuove Tecnologie della Vita

TECNICO SUPERIORE PER LA GESTIONE E MANUTENZIONE DI APPARECCHIATURE BIOMEDICHE E LO SVILUPPO DI SOLUZIONI DI INFORMATICA MEDICA E BIOINFORMATICA

Il corso si propone di formare personale in grado di

- curare la gestione e la manutenzione tecnica di apparecchiature biomediche, per la diagnostica per immagini e per le biotecnologie
- sviluppare e gestire applicazioni di informatica medica e di bioinformatica.

Il corso mira a formare tecnici con un ampio raggio di professionalità che vede da un lato la padronanza di competenze hard relative alla manutenzione tecnica operativa degli strumenti e delle apparecchiature biomediche, per la diagnostica per immagini, per le biotecnologie e dall'altro qualificate competenze soft in grado di promuovere l'analisi, la progettazione, la manutenzione e il collaudo di soluzioni software in ambito medico e di altri settori industriali che utilizzano le biotecnologie.

Il Tecnico Superiore possiede inoltre competenze sull'organizzazione sanitaria, sui relativi processi e modelli ospedalieri ed extra ospedalieri, ed è informato sugli obiettivi, sulle modalità e sui rischi dell'uso dei dispositivi medici.

Fondazione Istituto Tecnico Superiore per le nuove tecnologie della vita
Via Europa 15 – 24125 Bergamo
codice fiscale 95186190161
tel +39 0350789106, fax +39 0350789107
email: info@fondazionebiotecnologie.it