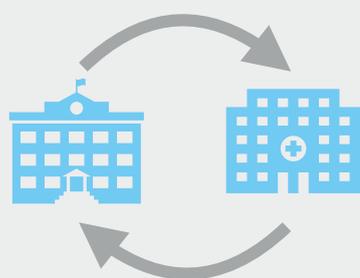


Cosa fanno i tecnici Sanitari di laboratorio biomedico?

I tecnici sanitari di laboratorio biomedico (TLB) (TSLB) svolgono attività di analisi e di ricerca relative ad analisi biomediche e biotecnologiche. Sono le figure professionali che analizzano campioni e forniscono un importante contributo alla diagnosi di malattie e al monitoraggio delle loro terapie.

- Attestano la presenza di microrganismi patogeni, cellule tumorali e di malattie metaboliche, accertano gravidanze e paternità, determinano l'appartenenza ai vari gruppi sanguigni ed estraggono il profilo del DNA
- Sono responsabili della selezione di metodi e strumenti idonei, dell'esecuzione dell'analisi stessa, della valutazione dei risultati e della loro validazione tecnica
- Controllano e verificano il corretto funzionamento delle apparecchiature del laboratorio e si occupano della loro manutenzione ordinaria
- Si occupano della gestione della qualità, della documentazione, della validazione di nuove metodiche e strumenti nonché dell'organizzazione del laboratorio stesso



Come è strutturato il corso?

- 3 anni di formazione bilingue (180 CFU)
- Si alternano blocchi di teoria e di pratica
- Le lezioni teoriche si svolgono presso la Claudiana
- I tirocini si svolgono prima nei laboratori interni della scuola e dopo presso strutture ospedaliere, nei laboratori o nelle strutture delle aziende sanitarie in Italia e all'estero
- Impegno a tempo pieno con obbligo di frequenza
- Dopo un esame pratico finale (= esame di stato) e discussione della tesi, gli studenti acquisiscono il titolo di laurea di primo livello
- Dopo il diploma di laurea, può essere conseguito un Master o la Laurea Magistrale
- Il corso di laurea si svolge in convenzione con l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma
- Le tasse universitarie ammontano a circa 2.000 € all'anno
- I tirocini professionali sono retribuiti

Quali sono gli sbocchi professionali?

I tecnici sanitari di laboratorio biomedico lavorano nei laboratori di medicina clinica, in cliniche veterinarie, nell'industria farmaceutica e in industrie private, ma anche nella formazione e nella ricerca scientifica.

Inoltre, dopo aver completato il corso, è possibile proseguire con gli studi in ambito universitario.

La carriera dei tecnici sanitari di laboratorio biomedico si può sviluppare in senso verticale, consentendo a questi di diventare „Coordinatori dei servizi sanitari“ o „Dirigenti del personale sanitario“ avendo acquisito i titoli necessari.



Cosa viene richiesto allo studente?

Requisiti:

- Diploma di scuola secondaria di secondo grado o altro titolo di studio conseguito all'estero ritenuto idoneo
- Attestato di bilinguismo (B), certificazione linguistica (B2) o test di inquadramento linguistico
- Esame di ammissione

Competenze:

- Interesse alla scienza

- Comprensione tecnica e abilità manuali
- Precisione e pensiero logico
- Affidabilità e capacità di lavorare in squadra
- Indipendenza e senso di responsabilità
- Alta capacità di concentrazione
- Resilienza fisica e psicologica
- Disponibilità ad una formazione continua e al lavoro a turni

Responsabile del Corso

MSc Stefanie Wieser
 stefanie.wieser@claudiana.bz.it
 +39 0471 06 72 78

Segreteria

Tiziana Boschetti
 tiziana.boschetti@claudiana.bz.it
 +39 0471 06 73 32

Servizio Orientamento

orientation.service@claudiana.bz.it
 +39 338 573 22 40



UNIVERSITÀ
 CATTOLICA
 del Sacro Cuore