

8. Faculté : Faculté des Sciences

Titre du programme d'études : Programme de licence en Sciences biomédicales
(Programme international)

Diplôme offert : Licence ès Sciences (Sciences biomédicales)

Durée de formation : 4 ans

Débouchés professionnels

1. Scientifique ou assistant de recherche dans un laboratoire biomédical de diagnostic clinique
2. Spécialiste de produit en matériel médical, biotechnologie et industrie pharmaceutique
3. Communicateur et conseiller en santé

Résultats d'apprentissage du programme (PLOs)

PLO1 Synthétiser les connaissances et informations acquises pour les problèmes d'ordre médical en vue de protéger et améliorer la santé des individus.

PLO2 Mener des expérimentations de laboratoire selon le standard méthodologique international pour fournir des informations sur la prévention, le diagnostic et le traitement de maladies.

PLO3 Créer un projet indépendant en sciences biomédicales basé sur des analyses dans des journaux scientifiques et des rapports de laboratoire en tenant compte des règles de sécurité en laboratoire et du code de déontologie pour résoudre des problèmes d'ordre médical.

PLO4 Communiquer clairement et délibérément les concepts de sciences biomédicales au public cible en anglais oral et écrit en utilisant de manière organisée les technologies appropriées.

PLO5 Travailler indépendamment et en collaboration pour atteindre les objectifs d'équipe en fonction des rôles et responsabilités d'un chercheur en sciences de la vie .