

9. Faculté : Faculté des Sciences

Titre du programme d'études : Programme de licence (Bioressources et biologie environnementale (Programme international))

Diplôme offert : Licence ès Sciences (Bioressources et biologie environnementale)

Durée de formation : 4 ans

Débouchés professionnels

1. Chercheur ou assistant de recherche dans des unités de recherche du gouvernement, des instituts académiques ou des universités se rapportant aux bioressources et biologie en environnement.
2. Enseignant du primaire et du secondaire dans les domaines de bioressources, environnement et biologie, surtout dans le programme scolaire en anglais (EP).
3. Chargé de contrôle/assurance qualité et de faire des expériences et des rapports sur les sujets liés à la biologie et l'environnement dans une entreprise ou une manufacture.
4. Chargé de ventes ou marketing dans le commerce d'instruments scientifiques et de chimie et dans des entreprises de services.
5. Chargé de relations clientèle dans des entreprises de produits biologiques ou environnementaux nécessitant un personnel ayant un bon niveau d'anglais.
6. Entrepreneur dans le commerce de produits ou services dans les domaines de bioressources et biologie environnementale.

Résultats d'apprentissage du programme (PLOs)

PLO1 : Résoudre logiquement et systématiquement des problèmes liés à la biologie et l'environnement aux niveaux local, régional et global en appliquant des approches interdisciplinaires.

PLO2 : Mener des expériences de laboratoire et de terrain pour démontrer des impacts biologiques et environnementaux sur la durabilité selon le standard méthodologique international.

PLO3 : Créer un projet indépendant en bioressources et biologie environnementale 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.

PLO4 : Communiquer clairement et délibérément les concepts de

bioressources et biologie environnementale 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 biologiste en environnement.