

## 15. Faculté : Collège International

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

**Diplôme offert :** Licence ès Sciences (Sciences biologiques)

**Durée de formation :** 4 ans

### **Débouchés professionnels**

1. Assistant enseignant dans le domaine de sciences biologiques dans des instituts académiques ou universités.
2. Enseignant du primaire et du secondaire dans le domaine de sciences biologiques dans des écoles internationales.
3. Emploi dans le département recherche et développement d'une entreprise de produits biologiques.
4. Chargé de contrôle or assurance qualité
5. Assistant de recherche dans des instituts de recherche et dans des projets ou programmes.
6. Chargé de commerce et services des instruments scientifiques dans les secteurs public et privé.
7. Chargé de relations clientèle pour des entreprises de produits biologiques ou biomédicaux ou des hôpitaux privés nécessitant le personnel avec un bon niveau d'anglais.
8. Propriétaire de sociétés de ventes de produits et/ou de services dans le domaine de sciences biologiques.
9. Poursuite d'études supérieures dans les filières sciences biologiques, formation des professionnels de la santé et les filières liées comme dentisterie, sciences vétérinaires et pharmacie.

### **Résultats d'apprentissage du programme (PLOs)**

PLO1 Appliquer des connaissances et compétences techniques de diverses disciplines biologiques pour traiter des problèmes de la santé, de la société et de l'environnement.

PLO2 Évaluer de manière critique les informations provenant des articles/journaux scientifiques, la méthodologie de recherche et l'expérimentation en biologie pour tirer des conclusions utiles.

PLO3 Démontrer des compétences de communication orale et écrite pour présenter les concepts de sciences biologiques de manière formelle et

informelle à la communauté scientifique et au public général.

PLO4 Appliquer l'intégrité scientifique, le professionnalisme et les compétences pour le travail indépendant et en équipe.

PLO5 Appliquer les valeurs morales et éthiques pour traiter les problèmes relatifs à l'homme, l'animal et l'environnement et favoriser les actions basées sur le jugement moral et éthique.

PLO6 Démontrer la mentalité innovante pour formuler et créer des solutions à des situations relatives à soi-même, au bien-être des autres et à l'environnement naturel.