

Les débouchés

Les compétences seront acquises dans le domaine de la Microbiologie avec un bon socle de connaissance en Biochimie, Biologie moléculaire, Génétique et Physiologie.

Les compétences visées : a travers cette formation l'étudiant aura appris plusieurs connaissances :

- Maîtriser les manipulations en conditions de stérilité;
- Maîtriser les techniques d'observation des cellules microbiennes ;
- Maîtriser la croissance microbienne;
- Utiliser les outils moléculaires microbiens ;
- Caractériser et identifier les souches microbiennes;
- Connaître les relations entre microorganismes et environnement ;
- Connaître les principes de la relation hôte pathogène;
- Utiliser les microorganismes comme outils de recherche dans différents domaines ;
- Utiliser les microorganismes dans les différentes industries agronomiques et pharmaceutiques.