

Cycle Licence en Sciences et Techniques

Filière « Génie Biologique »

Objectifs de la formation

La Licence en Sciences et Techniques « Génie Biologique » vise l'acquisition des compétences de base en biologie fondamentale et un début de spécialisation en Biotechnologies.

Compétences visées et Débouchées

Les compétences acquises permettront à l'étudiant d'intégrer le marché de travail, principalement le secteur des biotechnologies (agroalimentaire, santé, environnement), comme elles lui permettront la poursuite des études en cycle Master et cycle ingénieur.

Public cible et conditions d'admission

L'accès aux filières Licence en Sciences et Techniques a lieu sur étude de dossier et/ou par voie de test ou de concours, ouvert aux étudiants titulaires d'un baccalauréat ou d'un diplôme reconnu équivalent et satisfaisant aux critères d'admission précisés dans le descriptif de la filière.

L'accès aux filières Licence en Sciences et Techniques peut se faire également à différents niveaux de la Licence, sur étude de dossier et/ou par voie de test ou de concours, pour les étudiants satisfaisant aux pré-requis relatifs à ces niveaux et qui sont précisés dans le descriptif de la filière.

Coordonnateur de la Filière

- Mme Naima Ghaïlani Nourouti
- ◆ Email : nghailani@yahoo.fr

Semestre	Module
S1	Algèbre / Analyse
	Géologie générale
	Chimie Générale
	Langues et Communication
S2	Physique
	Informatique 1
	Biologie Cellulaire
	Langues et Communication
S3	Statistique Descriptive et Probabilité
	Biologie Animale / Biologie Végétale
	Géologie II
	Chimie Minérale / Chimie Organique
S4	Biochimie Structurale
	Microbiologie
	Embryologie / Histologie
	Physiologie Animale/ Physiologie Végétale
S5	Biochimie Métabolique / Enzymologie
	Génétique
	Management de la qualité / Maîtrise statistique des procédés
	Immunologie/Virologie
S6	Biologie Moléculaire
	Biotechnologies
	Projet de fin d'étude