

Parcours :**Biotechnologies option Biochimie-Génie Biologique****Lieu : Montpellier****Présentation et objectifs**

Ce parcours de formation permet aux lauréats du CAPET Biotechnologies option Biochimie-Génie Biologique de développer les compétences attendues d'un professeur de cette discipline en lycée général et technologique.

En 2026, ce parcours est aussi ouvert aux étudiants titulaires d'une licence qui n'ont pas été admis au concours mais souhaitant le passer et le réussir. Ces derniers doivent candidater via la plateforme Mon Master.

Comment réussir le CAPET Biotechnologies option Biochimie-Génie Biologique ?

Pour réussir le concours du CAPET Biotechnologies option Biochimie Génie Biologique (BGB), privilégiez un parcours de L3 Sciences de la Vie (SV) axé sur la biochimie, la microbiologie, la biologie humaine, la biologie cellulaire et moléculaire ainsi que les technologies biochimiques et microbiologiques.

Les deux épreuves d'admissibilité du CAPET BGB ont pour objectif de vérifier les connaissances scientifiques et technologiques (première épreuve) et l'aptitude à analyser un dossier documentaire scientifique et technologique (seconde épreuve).

La première épreuve d'admission du CAPET BGB permet d'apprécier les compétences pratiques du candidat et sa capacité à mettre en œuvre une démarche technologique.

Le parcours L2/L3 SV Biotechnologies-Métier de l'Enseignement (Bio-ME) de la Faculté des Sciences de Montpellier s'adresse aux étudiants se destinant à la préparation du CAPET BGB.

Ce parcours permet d'acquérir :

- Des savoirs scientifiques en biochimie, génétique moléculaire, microbiologie, physiologie, biologie cellulaire et immunologie ;
- Des savoir-faire en technologies d'analyse biochimique et biologique dans le cadre des TP de biochimie, de microbiologie, de biologie moléculaire et cellulaire, de physiologie et de biotechnologies ;
- Des connaissances sur le métier d'enseignant au cours d'un stage d'observation en lycée général et technologique.

Composantes de formation

Faculté des Sciences de l'UM

Autre partenaire : Faculté d'Éducation de l'UM

Responsables de parcours

Pascal Chillet – pascal.chillet@umontpellier.fr

Résultats nationaux du concours externe session 2025 (concours niveau M2)

	Nombre de postes	Présents au concours	Admissibles	Admis	Admis / Présents
Biotechnologies BGB	25	104	58	25	24 %