

# BUT SPÉCIALITÉ GÉNIE BIOLOGIQUE PARCOURS BIOLOGIE MÉDICALE ET BIOTECHNOLOGIE

## RÉSUMÉ DE LA FORMATION

**Type de diplôme :** DUT

**Domaine :** Sciences, Technologies, Santé

**Spécialité :** Génie Biologique

**Parcours type(s) :**

\* Biologie médicale et biotechnologie

**Nature de la formation :** Mention

**Niveau d'étude visé :** BAC +3

**Composante :**

IUT de Bobigny

**Public cible :**

\* Étudiant

**Validation des Acquis de l'Expérience :** Oui

## Présentation

Le BUT Génie biologique, parcours Biologie médicale et biotechnologie, forme des techniciens supérieurs dans le domaine de l'analyse. Cette formation pluridisciplinaire est basée sur l'acquisition de connaissances et la pratique expérimentale.

L'objectif est de développer des compétences à partir d'un raisonnement scientifique : la réalisation de manipulations en laboratoire suivie du contrôle, de l'interprétation et de l'exploitation des résultats, la mise en pratique de projets, l'élaboration de nouveaux produits, de nouveaux procédés...

Elle est orientée vers le développement d'une double compétence en biologie et technologie. Cette formation correspond à l'attente des entreprises et permet une bonne adaptabilité à l'environnement professionnel.

En partenariat avec l'UFR de Santé, médecine et biologie humaine (SMBH).

## Compétences visées

Le technicien de laboratoire est capable de rigueur, d'autonomie, de prise de responsabilité, d'adaptabilité, de polyvalence et de travail en équipe.

Ces qualités lui seront utiles pour l'ensemble de ses activités futures.

## Sont autorisés à s'inscrire

Le BUT GB peut accueillir des profils variés d'élèves venant de terminale en lycée général et technologique.

Pour le bac technologique, la filière recommandée est la section STL.

Pour le bac général, il est conseillé aux élèves d'avoir suivi les enseignements de spécialités :

- Mathématiques
- SVT
- Physique-Chimie

## Modalités de candidature

Public lycéens

Candidature sur Parcoursup.fr

Sélection sur dossier

## EN BREF

**Durée :** 3 ans

**crédits ECTS :** 180

## INFOS PRATIQUES

**Candidature :**

Du 18 janvier 2023 au 6 avril 2023

**Début de la formation :**

5 septembre 2023

**Lieu(x) de la formation :**

Bobigny

## EN SAVOIR +

**Sites web :**

IUT de Bobigny

## Candidature

Du 18 janvier 2023 au 6 avril 2023

## Poursuite d'études

Les secteurs d'activité#s

- Technicien d'analyse biomédicale dans les laboratoires hospitaliers et privés.
- Les bio-industries et biotechnologies : laboratoires de contrôle pharmaceutique, hygiène, cosmétique, agro-alimentaire.
- Recherche : instituts, universités, industries. • Domaine technico-commercial.

## Contact(s) administratif(s)

### Formation Initiale GB

1 rue de Chablis

93000 Bobigny

Tel. 01 48 38 84 19



[gb.iutb@univ-paris13.fr](mailto:gb.iutb@univ-paris13.fr)

[https://iutb.univ-paris13.fr/wp-content/uploads/2021/02/BUT\\_GB.pdf](https://iutb.univ-paris13.fr/wp-content/uploads/2021/02/BUT_GB.pdf)

