

# Bac S.T.L. B.G.B.

## Recrutement



Cette section est ouverte aux élèves venant de :

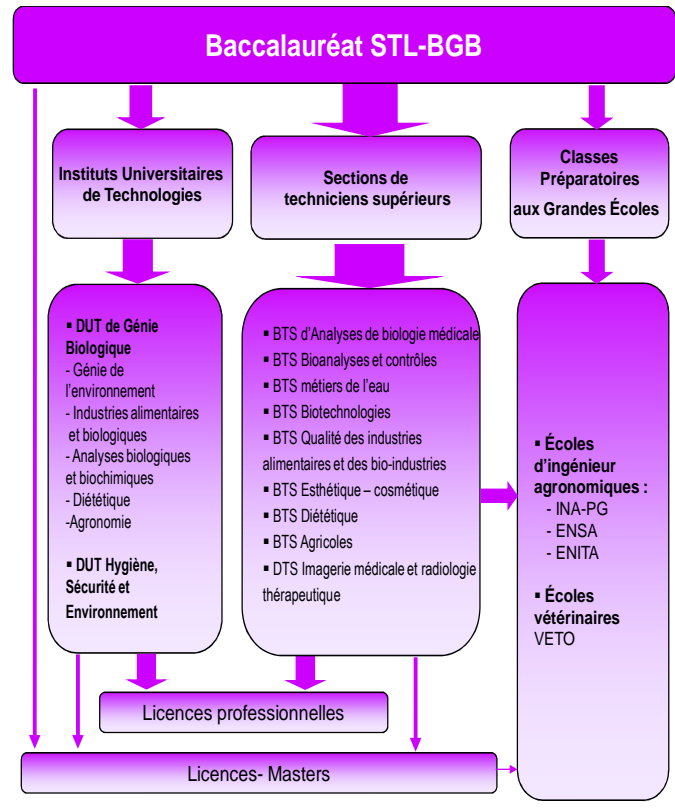
- seconde générale et technologique,
- aux redoublants de Première S et aux élèves de Première souhaitant changer d'orientation.

**L'option BLP est recommandée mais non obligatoire.**

## Qualités requises

**En théorie :** capacité de mémorisation et esprit d'analyse.  
**En pratique :** goût pour les manipulations, sens de l'organisation rigueur et précision.  
 L'évolution des compétences de l'élève, lui permet d'acquérir la maturité attendue dans le monde professionnel.

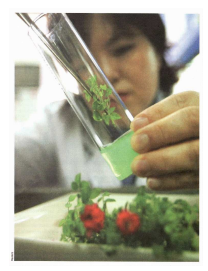
## Poursuites d'études



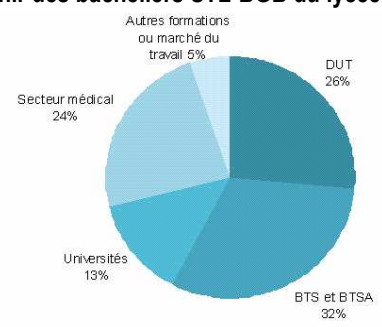
## Métiers

Les biotechnologies mènent à des métiers très divers et les débouchés sont en pleine évolution :

- industries pharmaceutiques, agroalimentaires, cosmétiques...
- domaine de la santé : pharmacie, hôpital, laboratoire d'analyses biologiques, diététique...
- domaine de l'environnement : métiers de l'eau...
- recherche scientifique,
- police scientifique,
- enseignement,
- autres : technico-commercial, bio-statisticien...



## Devenir des bacheliers STL-BGB du lycée Grandmont



## TÉMOIGNAGES A CONSULTER sur internet

**Site Onisep TV : la WebTV sur les métiers et les formations**  
 Suivre l'ordre alphabétique et cliquer sur les vidéos de témoignages suivantes :

- En B : Bio-informaticien,
- En D : Délégué pharmaceutique, Diététicienne,
- En E : Ergothérapeute,
- En H : Hydrobiologiste,
- En I : Infirmier,
- En L : Laborantine, Les métiers de l'hôpital, Technicien de laboratoire de contrôle (sanitaire, environnement),
- En O : Orthophoniste,
- En P : Parfumeur, Pédicure-Podologue, Préparateur en Pharmacie, Pharmacien Biologiste, Pharmacien Hospitalier,
- En R : Responsable d'un secteur de production (industrie du médicament), Responsable de la R&D (fabrication de biscuits), Responsable de production qualité en agroalimentaire,
- En S : Sage femme, Secrétaire médicale,
- En T : Technicienne de laboratoire (industries), Technicienne d'analyses biomédicales (hôpital),
- En V : Visiteuse médicale.

## Horaires

Horaire hebdomadaire de 34h par semaine

Disciplines	Première	Termi-nale	Coefficients
Français / Philosophie	4h	2h	3/2
Histoire-Géographie	2h		1
Langue vivante 1	2h	2h	2
Mathématiques	3h	2h	2
Éducation Physique et sportive	2h	2h	2
TP de Biochimie*	4h	4h	12
TP de Microbiologie*	5h	4h	
TP de Biologie humaine*		2h	
Cours de Biochimie	2h (+1h TD)	3h	6
Cours de Biologie humaine		2h (+1h TD)	
Cours de Microbiologie		2h	
Cours de Sciences physiques	1h	1h	4 (écrit)
TP de Sciences physiques*	1h30	1h30	
Cours de Chimie	2h	2h	
TP de Chimie*	2h30	1h30	
Langue vivante 2 (option facultative)	2h	2h	

\* En effectifs réduits de 15 élèves