



Conditions d'admission

Cette formation s'adresse aux titulaires d'un BAC STL et ST2S (bon niveau exigé) ou BAC général (spécialités SVT et sciences physiques préférentiellement).

Les étudiants doivent aimer manipuler, avoir une bonne vision des couleurs,.

Procédure d'admission sur : <https://www.parcoursup.fr/>



Secteurs d'activité

Le titulaire du BTS Analyses de Biologie Médicale est formé pour travailler dans différents domaines :

Secteur de la santé essentiellement : laboratoires de biologie médicale privés ou publics, les établissements français du sang, les laboratoires d'anatomopathologie, les laboratoires de biologie de la reproduction, les centres de lutte contre le cancer...

Secteur de la médecine et de la recherche vétérinaire : laboratoire vétérinaire, école vétérinaire, ...

Secteur de la recherche : laboratoires universitaires, industriels, INSERM, CNRS, Institut Pasteur, ...



Poursuites d'étude

- Licences générales de biologie et de la santé
- Licences professionnelles : Sciences, technologies et santé-qualité-culture cellulaire
- Bachelor Universitaire de technologie « BUT »
- Classe Prépa ATS Bio (Préparation au concours C des écoles d'ingénieurs et vétérinaires)



Validation

L'obtention du BTS donne droit à 120 crédits ECTS permettant des équivalences européennes.



Les enseignements : Contenus et Horaires

ENSEIGNEMENTS	1 ^{ÈRE} ANNÉE		2 ^E ANNÉE	
	COURS	TP / TD	COURS	TP / TD
Biochimie <i>Biochimie structurale, Analyse instrumentale, Enzymologie, Biologie cellulaire, Biologie moléculaire, Métabolisme, Immuno-analyse, Biochimie clinique</i>	4 h	4 h	2 h	4,5 h
Microbiologie <i>Bactériologie générale, Méthode d'analyses en bactériologie, Bactériologie systématique, Microbiologie médicale, Virologie, Mycologie, Parasitologie</i>	2 h	4 h	2 h	9,5 h
Hématologie <i>Cytologie sanguine et médullaire, Hémopathies, Hémostase, Immuno-hématologie, Anatomopathologie</i>	-	3,5 h	2 h	4 h
Immunologie <i>Antigènes et anticorps, Réaction antigène, Anticorps in vitro, Mécanisme de l'immunité, Expression de la réponse immunitaire</i>	1,5 h	-	1,5 h	-
Prélèvements sanguins <i>Préparation à l'épreuve théorique du certificat de capacité pour effectuer des prélèvements sanguins</i>	0,5 h	-	-	-
Connaissance du milieu professionnel <i>Connaissance du milieu professionnel et législation spécifique, Qualité, Législation et droit du travail, Santé et sécurité au travail, Eléments de bureautique et techniques de communication</i>	1 h	0,5 h	1 h	-
Sciences physiques et chimiques <i>Chimie générale, Chimie organique, Physique</i>	3 h	1 h	2 h	-
Mathématiques	2,5 h	-	2 h	-
Anglais	2 h	-	1 h	-
Expression française et communication	2 h	-	1 h	-
TOTAL HEBDOMADAIRE	31,5 h		31,5 h	
Stages <i>Deux stages en milieu professionnel complètent la formation. Ils donnent lieu à la rédaction d'un mémoire dont la soutenance constitue une épreuve d'examen</i>	6 semaines		6 semaines	