

ETRE TECHNICIEN EN BIOLOGIE MEDICALE..

Activités

Ce technicien supérieur exerce essentiellement ses fonctions dans les **laboratoires d'analyses médicales**, du secteur **privé** ou du secteur **public** (hôpitaux..).

Il peut également travailler en **laboratoire de recherche** médicale.

Il assure :

- L'**exécution des analyses** destinées à confirmer ou infirmer un diagnostic ou à faciliter le traitement ou la prévention des maladies.
- La **réalisation des prélèvements**, sanguins notamment.
- L'**entretien des appareils** et leur bon fonctionnement.

Il est l'**interlocuteur privilégié** du responsable de laboratoire, à qui il transmet ses résultats et qui se charge de les interpréter.

Le travail de technicien de laboratoire se fait en **équipe** : les horaires sont réguliers en laboratoire privé, plus irréguliers dans les hôpitaux où le technicien est chargé d'assurer un service de garde pendant certains week-end.

Perspectives d'avenir

Après cinq ans d'expérience professionnelle, il est possible de préparer le **diplôme de cadre de santé** dans un institut de formation des cadres.

Cette formation permet d'occuper un **poste d'encadrement** au sein d'un service ou de formateur dans une école paramédicale (école d'infirmières par exemple).

QUALITES REQUISES

- Rigueur scientifique
- Adresse, méthode et précision
- Sens de l'observation et esprit critique
- Sens de l'organisation
- Capable d'un bon contact avec le patient et le personnel soignant.

CONDITIONS D'ADMISSION

Etre titulaire du baccalauréat
(S et STL Biotechnologies préférables)

Recrutement sur dossier
(30 places disponibles)

Si cette section vous intéresse, n'hésitez pas à prendre contact avec le **lycée Rotrou à Dreux**, qui dispose d'un **internat de qualité pour filles et garçons !**

Venez rencontrer les enseignants et visiter les laboratoires à l'occasion des **journées portes ouvertes** du lycée !



Académie
D'ORLEANS-TOURS



Lycée Rotrou

5 rue des Marchebeaux

28104 DREUX Cedex

☎ : 02 37 38 90 00

www.lyceerotroudreux.com

BREVET DE TECHNICIEN SUPERIEUR

Analyses de Biologie Médicale



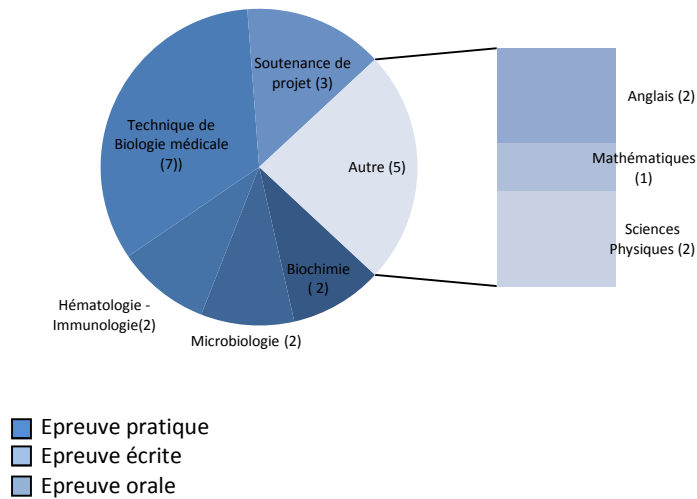
Pour acquérir en **deux ans**,
une formation **scientifique**
et des compétences **techniques**.

FORMATION AU LYCEE ROTROU

Discipline		1 ^{ère} année	2 ^{ème} année
Enseignement général			
Français		2h	1h
Langue Vivante (Anglais)		2h	1h
Connaissance du milieu professionnel		1h30	3h
Mathématiques		3h	1h
Sciences Physiques		4h	1h
Enseignement spécifique			
Biochimie	Cours	4h	2h
	TP	4h	4h
Microbiologie	Cours	2h	2h
	TP	4h	8h
Hématologie	Cours	-	2h
	TP	3h30	4h
Immunologie		1h30	1h30
Certificat de prélèvement		30 min	-
Stage		6 sem.	6 sem.

EXAMEN NATIONAL

Répartition des matières et coefficients



Laboratoire de Microbiologie



Isolement d'une bactérie en laboratoire

Réussite des étudiants du lycée Rotrou

Le taux de réussite annuel moyen de nos étudiants est de 87 %.

83 % des étudiants recalés obtiennent leur BTS après deux tentatives.

Au final, le taux de réussite moyen au BTS est de **91 %**.



Laboratoire de Biochimie



Galerie d'identification