

BTS ANALYSES DE BIOLOGIE MEDICALE

FORMATION

Le titulaire du BTS Analyses de Biologie Médicale (Niveau III de qualification) a acquis de solides connaissances scientifiques et professionnelles qui lui permettent de s'intégrer dans tous les types de laboratoires du secteur de la santé.

Rénové en 2007, le programme intègre de nombreuses nouvelles techniques récentes (biologie moléculaire, virologie).

STAGES

Deux stages de 6 semaines chacun (en 1^{ère} et 2^{ème} année) sont prévus.

Un rapport et une épreuve de soutenance de stage sont validés à l'examen.

HORAIRE HEBDOMADAIRE.....

Horaire de cours + (horaire de travaux de groupe)

ENSEIGNEMENT GENERAL	1 ^{ère} année	2 ^{ème} année
Français	1 (1)	(1)
Mathématiques	2 (1)	1,5
Anglais	1 (1)	(1)
Sciences Physiques	3 (1)	(1,5)
ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL	1 ^{ère} année	2 ^{ème} année
Biochimie - Physiologie	4 (4)	2 (4,5)
Microbiologie - Virologie - Parasitologie	2 (4)	2 (9,5)
Hématologie et anatomopathologie	(3,5)	2 (4)
Immunologie	1 (0,5)	1,5
Connaissance du milieu professionnel et informatique	1 (0,5)	1



EXAMEN

- Epreuves terminales et contrôle en cours de formation pour la partie pratique
- Le cursus comprend également la préparation aux épreuves théoriques du certificat de capacité aux prélèvements sanguins ainsi que la préparation aux diplômes de gestes et soins d'urgence niveaux 1 et 2.

PRINCIPAUX DEBOUCHES

Le BTS analyses de biologie médicale est un diplôme permettant l'insertion dans la vie professionnelle. C'est un des principaux diplômes d'accès aux laboratoires d'analyses médicales publics et privés. Il débouche, en outre, sur des emplois dans les établissements français du sang, de la recherche médicale et vétérinaire.

POURSUITES D'ETUDES

Le BTS peut aussi constituer une étape dans un parcours plus long, vers des formations de spécialisation en un an : culture cellulaire, maintenance d'appareillages, virologie, vente... Par ailleurs, le lycée Jean Perrin est partenaire de la licence professionnelle «Biotechnologies en santé et alimentaire» de l'université de Nantes ; elle accueille des diplômés avec un BTS.

Les meilleurs élèves de chaque promotion ont aussi la possibilité d'intégrer une classe préparatoire " post BTS" afin de préparer en un an, et avec de bonnes chances de succès, les concours d'entrée aux grandes écoles (agroalimentaire, vétérinaire...).

APTITUDES

Le travail en laboratoire demande une bonne résistance physique, du soin, de la rigueur ainsi que des capacités de raisonnement et d'organisation.

Le Technicien supérieur est le collaborateur direct du médecin ou pharmacien biologiste de laboratoire.

Il doit maîtriser les techniques générales lui permettant de s'adapter aux multiples évolutions prévisibles dans ce type de profession.

BOURSE SUR CRITERES SOCIAUX

Vous pouvez constituer un dossier social étudiant (DSE). Les démarches à accomplir seront communiquées en classe de terminale par votre établissement d'origine.

Pour en savoir plus, connectez-vous au site d'un Crous (pour Nantes www.crous-nantes.fr).

HEBERGEMENT

L'internat du Lycée n'est pas ouvert aux élèves de BTS. Vous pourrez vous loger en ville (agglomération nantaise).

Vous pourrez obtenir une liste de logements privés après votre admission définitive.

Vous pouvez également faire une demande de logement CROUS lors de votre inscription au DSE.

FRAIS DE SCOLARITE

La formation est gratuite.

En l'absence de certains manuels spécifiques, l'établissement fournit aux étudiants des photocopies de documents contre une participation annuelle (dernier tarif voté : 24 €).

INSCRIPTION

Les candidatures se font par Internet sur le site
www.admission-postbac.fr

- Le registre des inscriptions sera ouvert du :
du 20 janvier au 25 mars 2008
- Date limite d'envoi du dossier d'inscription au Lycée :
le 4 avril 2008

ADMISSION

Le recrutement se fait par sélection des dossiers.

Peuvent faire acte de candidature les élèves préparant le Baccalauréat STL Biochimie - Génie biologique, les élèves de S (recrutement plus limité) ainsi que les étudiants déjà titulaires de ces diplômes et engagés dans une première année de cycle universitaire.

Les résultats des admissions seront consultables à partir du 3 juin 2008 sur le site www.admission-postbac.fr



COORDONNEES

LGT Jean Perrin
20 Rue du Château de Rezé
44400 REZE

02 40 32 44 02 : Secrétariat de la scolarité
02 40 32 44 16 : Philippe CLIPET, Chef de travaux de la section STL

Site Internet du Lycée www.ljperrin.net

Portes ouvertes : samedi 15 mars 2008 (9 h -16 h)