



## BTS BIOQUALITE

### Brevet de Technicien Supérieur Bioqualité

Agroalimentaire - Pharmacie - Cosmétologie- Environnement - Domaine de la santé

#### Présentation générale

#### OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le BTS Bioqualité, diplôme de niveau 5 (anciennement III), prépare en deux années d'études après un baccalauréat, aux fonctions de Responsable Qualité.

#### CONDITIONS D'ADMISSION

Peuvent être admis en classe de 1<sup>ère</sup> année de BTS Bioqualité les jeunes titulaires:

- d'un Bac S,
- d'un Bac Technologique STL (Sciences et Technologies de Laboratoire),
- d'un Bac Technologique STAV (Sciences et Technologies de l'Agromonie et du Vivant),
- d'un Brevet de Technicien Laboratoire d'Analyses,
- d'un Bac Professionnel : LCQ, BIT

#### DEBOUCHES et

#### POURSUITE D'ETUDES

Expert en biotechnologies, le titulaire du BTS Bioqualité met ses compétences en bioproduction et bioanalyse au sein de l'entreprise afin d'assurer une production ou un service conforme en termes de qualité et de sécurité pour la santé du consommateur, du patient ou de l'utilisateur.

**S'appuyant sur les normes en vigueur, ce sont des spécialistes du management de la qualité**

Le titulaire de BTS "Bioqualité" peut poursuivre ses études en :

- Licence professionnelle en 1 année.
- ATS (préparation aux concours) en 1 an
- Master en Université en 3 années
- Différents Instituts universitaires professionnalisés (IUP)
- Ecole d'ingénieurs, sur concours ou sur dossier

## Organisation de la formation

L'ensemble des cours hormis ceux de langues vivantes est dispensé en français.

La formation d'une durée de 2 ans (60 semaines) comprend 1936 heures d'enseignements en centre.

Bloc de compétences	Contenu	Enseignement théorique	TD/TP
<b>Mathématiques</b>		120H	
<b>Physiques chimie</b>		60 H	106 H
<b>Langues vivantes</b>		180 H	
<b>Management de la qualité</b>	Contexte professionnel de la qualité	208 H	60 h
	Maîtrise des informations documentées		
	Garantie de la conformité		
	Evaluation de la qualité		
	Résolution de problème		
	Gestion des risques		
<b>Bioexpertise au service de l'organisme</b> (Biochimie, toxicologie, microbiologie, génie industriel, science des aliments)	Connaissances des éléments d'entrée et de sortie	152 H	180 H
	Technologie des analyses au laboratoire		
	Procédés de transformation ou de fabrication		
	Stabilisation et conservations des éléments biologiques d'entrée et de sortie		
	Hygiène, sécurité, environnement		
<b>Pratiques opérationnelles de la qualité</b> (Biochimie, microbiologie, génie industriel, informatique)	Bioproduction		658 H
	Bioanalyses		
	Evaluation sensorielle		
	Méetrologie opérationnelle		
	Informatique opérationnelle		
	Démarche de projet		
<b>Relations et communication professionnelles</b> (français, économie)	Parties prenantes	152 H	60 H
	Communication orale et écrite		
	Posture professionnelle		
	Management des équipes		

Conditions d'obtention du diplôme (coefficient)

- Epreuves en cours de formation: : 16
- Epreuve ponctuelle orale 5
- Epreuves ponctuelles écrites : 10