



BTSA ANABIOTEC

ANALYSES AGRICOLES BIOLOGIQUES & BIOTECHNOLOGIQUES

À QUI S'ADRESSE LA FORMATION ?

- Aux titulaires d'un bac général, technologique ou professionnel à dominante scientifique, ou du DAEU, ou d'un titre ou diplôme de niveau 4 enregistré dans le répertoire national des certifications professionnelles.
- L'accès à la formation est également ouvert aux candidats ayant accompli la scolarité complète conduisant à l'un des diplômes ci-dessus après avis de la commission d'admission de l'établissement préalable aux résultats issus de la démarche « admission post bac ».

QUEL EST L'OBJECTIF DE LA FORMATION ?

- Elle vise à former des techniciens supérieurs de laboratoires polyvalents en :
 - laboratoire d'analyse et de contrôle d'entreprise ;
 - laboratoire de recherche, recherche-développement et recherche appliquée ;
 - laboratoire prestataires de service (laboratoire d'analyses vétérinaires, médicales).

POUR QUELS MÉTIERS / RESPONSABILITÉS DEMAIN ?

- L'activité principale sera réalisée en laboratoire d'analyse, de recherche fondamentale et appliquée (R&D) et de contrôle.
- Technicien supérieur exerçant dans les domaines de l'agroalimentaire, de la santé animale et humaine, de l'environnement, de l'industrie chimique, des industries pharmaceutiques et cosmétiques.

COMMENT S'ORGANISE LA FORMATION ?

- 1740 heures d'enseignement en centre.
- 12 semaines de stage en entreprise.
- Durée : 2 ans.
- Remarque : une large place est réservée aux enseignements appliqués ainsi qu'aux travaux pratiques et dirigés.

POURSUITE POSSIBLE DES ÉTUDES

- Licences professionnelles ;
- Licence LMD ;
- Écoles d'ingénieur ou vétérinaires.

EN SYNTHÈSE

Statut durant la formation	Étudiant
Bourses d'études	Ministère de l'agriculture
Hébergement / Restauration	Possible à l'ENIL Mamirolle
Durée de la formation	2 ans
Début formation en centre	Septembre
Stage en entreprise	12 semaines
Obtention du titre	Contrôle certificatif en cours de formation (50 %) + Examen terminal (50 %)
Lieu de formation	ENIL Mamirolle



MODALITÉS D'INSCRIPTIONS

Inscriptions sur le site
www.admission-postbac.fr
 entre le 20 janvier et le 20 mars.

Pour tout complément d'information :



ENIL de Besançon Mamirolle
 Tél. : 03 81 55 92 00
 recrutement.mamirolle@educagri.fr
 www.enil.fr

PROGRAMME / HORAIRE TOTAL Sur 2 ans

Modules	Matières	Cours	TP-TD
Enseignement général		311 h	356 h
M11	• Accompagnement au projet professionnel et personnel	-	87 h
M21	• Economie	58 h	29 h
M22	• Français/Education socioculturelle/ Documentation	29-58 h	29-29-29 h
M23	• Langue vivante	58 h	58 h
M31	• E.P.S	87 h	-
M41	• Mathématiques - Statistiques	21 h	51,5 h
M42	• Informatique	-	43 h
Enseignement professionnel		391 h	422,5 h
	• Connaissances des laboratoires/Démarche qualité/ Risques professionnels, SST Organisation des laboratoires	15 h	15 h
	• Le Contrôle/Les contrôles dans les différents secteurs/ Plan de contrôle HACCP/Point de contrôle	29 h	15 h
	• Biologie/Microbiologie/Physique Chimie/ Biochimie/Mathématiques	58 h	30 h
	• Biochimie/Méthodes spectrales/Biologie/Chimie/ Techniques de séparation	72 h	116 h
	• Microbiologie/Enzymologie/Biologie cellulaire/ Immunologie/Biologie Moléculaire	116 h	87 h
	• Microbiologie/Enzymologie/Biologie cellulaire/ Immunologie/Biologie Moléculaire	58 h	58 h
	• Parasitologie/Microbiologie/Chimie/Application au secteur agroalimentaire	43 h	58 h
	• Fermentation/Culture in vitro		43,5 h
	• Construction d'un projet par un protocole expérimental en biochimie, microbiologie ou biologie, physique-chimie.		
Enseignement mis en place par l'ENIL		180 h	80 h
	• Hématologie		
	• Génie alimentaire et analyse sensorielle	100 h	
	• Enseignements pluridisciplinaires	80 h	80 h
Total		882 h	858 h
Stage en entreprise		12 semaines	

ILS SONT PASSÉS PAR LÀ



« Avant l'ENIL j'ai effectué un baccalauréat science et technologie de laboratoire option biotechnologie à Dijon au Castel. J'ai choisi cette école car ce BTS s'inscrivait dans la continuité de mon baccalauréat. Au début tu te demandes dans quoi tu t'embarques, mais quand tu en ressors, tu te demandes vraiment pourquoi tu n'es pas venu plus tôt. L'ENIL est une école unique dont on se souvient toute sa vie. Pour apprendre, tu ne seras jamais seul et le savoir transmis est de qualité. »

Mélanie

