



## **BTS ANABIOTEC /** Analyses biologiques, biotechnologique agricoles & environnementales

### **OBJECTIFS**

Le BTS ANABIOTEC forme aux fonctions de technicien(ne) de laboratoire. L'apprenant(e) prépare et met en œuvre des analyses indispensables en biologie, biochimie, microbiologie et chimie ainsi que réaliser des procédés biotechnologiques. Il/Elle est entraîné(e) au fonctionnement des différents appareillages et à la prise de mesures. Il/Elle sait organiser son travail en respectant les recommandations d'hygiène et de sécurité, la réglementation et la démarche qualité adaptées. Il/Elle sait concevoir un plan de contrôle et mettre en place un système analytique. Sa formation porte aussi sur l'interprétation et la restitution des résultats

### **CONDITIONS D'ADMISSION**

**En apprentissage** : être âgé(e) de 16 à 29 ans révolus / pas de limite d'âge pour les personnes en situation de handicap reconnu.

**En contrat de professionnalisation** : pas de limite d'âge.

**Prérequis** : titulaire d'un baccalauréat.

**Modalité d'accès** : procédure Parcours Sup et/ou candidature spontanée. Entretien de motivation et vérification des prérequis. Nécessité de conclure un contrat avec une entreprise (accompagnement possible à la recherche d'une entreprise par l'UFA).

**Délai d'accès à la formation** : dans les 3 mois qui suivent le début de contrat d'apprentissage/ dans les 2 mois pour un contrat de professionnalisation.

### **ORGANISATION DE LA FORMATION**

**Durée** : 2 ans d'alternance entre l'entreprise et le centre de formation (**1350h**) selon le calendrier d'alternance.

**Modalités d'adaptation à la formation** :

VAA-Validation d'Acquis Académiques

Candidats RQTH : allongement du parcours possible,

Soutien individualisé selon besoins.

### **Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement :**

- Cours théoriques et pratiques
  - Hall de technologie alimentaire équipée de matériels professionnels adaptés.
  - Laboratoires : chimie, biochimie, biotechnologies, microbiologie, analyse sensorielle
  - Brasserie professionnelle adaptée à la pédagogie
- Les périodes en entreprises font l'objet de contacts téléphoniques et de visites de la part de l'équipe pédagogique.

### **DIPLÔME/ VALIDATION DE LA FORMATION**

**Diplôme** du Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation. Brevet de Technicien Supérieur Agricole de niveau 5.

**Validation** : formation semestrialisée, 100% en contrôle en cours de formation (CCF). Le diplôme peut également être préparé en formation continue et par la voie scolaire sur le même site.

### **Débouchés/poursuite d'études :**

CS, Licence professionnelle, Ecole d'ingénieur, classe prépa. Exerce son activité en tant que Technicien(ne) supérieur(e) (fonctions de Technicien(ne) de laboratoire, responsable de laboratoire de contrôle, assistant(e) contrôle qualité, préleveur(euse), technicien(ne) d'analyses biomédicales) dans les industries alimentaires, la santé humaine et animale, l'environnement, la chimie la cosmétologie et pharmacologie.

### **PARTENARIATS**

Partenariats avec entreprises du champ de l'analyse (eau/sol/ médical...).

### **STATUT/FINANCEMENT/AIDES**

**Formation rémunérée** / cf : grille de salaire apprentissage sur notre site Internet, [onglet Infos pratiques/apprentissage](#)

**Apprentissage** : Aucun frais pédagogiques à la charge de l'apprenti, nombreuses aides à l'apprentissage

**Formation Continue** : Selon devis

## CONTENU DE LA FORMATION

Module	Blocs de compétences	Matières
<b>M1</b>	Inscription dans le monde d'aujourd'hui	Sciences économiques, sociales, et de gestion/ Français/ Education socioculturelle.
<b>M2</b>	Construction du projet personnel et professionnel	Education physique et sportive / Education socioculturelle/ enseignement d'initiative locale.
<b>M3</b>	Communication	Information-documentation/ Langue étrangère/ Education socioculturelle.
<b>M4</b>	Réalisation des analyses, des essais et des procédés biotechnologiques	Biologie Micro-Bio/ maths/ physique-chimie/ technologies informatiques & multimédias.

<b>M5</b>	Démarche qualité et amélioration continue	Biologie Micro-Bio/ physique-chimie.
<b>M6</b>	Maîtrise du bon fonctionnement des équipements	Biologie Micro-Bio/ physique-chimie/ technologies informatiques & multimédias.
<b>M7</b>	Organisation de contrôles et d'analyses	biologie /maths/ Biologie Micro-Bio/ physique-chimie.
<b>M8</b>	Valorisation des résultats d'activités	biologie /maths/ Biologie Micro-Bio/ physique-chimie.

## RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

- Cours au centre de formation situé dans le lycée Douai-Biotech du Campus-Wagnonville.
- Accès : navette Evéole au départ du centre ville (place Carnot/ proche gare de Douai) le matin et retour le soir.
- Possibilité de restauration et d'hébergement sur le site (nous consulter pour les tarifs).
- Places de parking devant l'établissement.
- Site accessible aux personnes en situation de handicap

Pré-inscription



SCAN ME

**CFPPA-UFA du NORD / Site de DOUAI**

458 Rue de la Motte Julien 59500 DOUAI

**CONTACT : FLORIAN COX**

03 27 99 75 68/ cfppa.douai@educagri.fr

**[www.wagnonville.fr](http://www.wagnonville.fr)**

