

**Agro
Campus
Dijon**

**CFA Dijon
Quetigny**



FICHE RNCP 36772
DIPLOME DE NIVEAU 5

BTS AGRICOLE **ANALYSES BIOLOGIQUES, BIOTECHNOLOGIQUES,** **AGRIcoles ET ENVIRONNEMENTALES**

ENSEIGNEMENT AGRICOLE
**L'AVENTURE
DU VIVANT**
RÉVÈLE TON TALENT

Référent administratif :
Secrétariat Pédagogique BTSA
cfa.dijon-quetigny@educagri.fr



**ÉTABLISSEMENT EN CAPACITÉ D'ACCUEILLIR DES
PUBLICS EN SITUATION DE HANDICAP**

Référent handicap : cfa.dijon-quetigny@educagri.fr



FINANCEMENT ET RÉMUNÉRATION

Financement : par les OPCO du secteur privé et pour les collectivités territoriales par le CFNPT (à la hauteur de leur taux plafond)

Rémunération : l'apprenti perçoit un salaire versé par l'employeur qui dépend de son âge. Il est calculé en % du SMIC ou du minimum conventionnel si son montant est plus favorable



ATOUTS DE LA FORMATION

Laboratoire de biochimie et biologie
Laboratoire de biologie, physique-chimie
Halle Technologique

VOUS ÊTES INTÉRESSÉ PAR

- Une formation générale, scientifique et technique dans le domaine de la recherche et de l'analyse en laboratoire.
- Une formation en alternance : 50 % en entreprise et 50 % au centre de formation en présentiel.
- Une formation supérieure courte qui ouvre la voie à une insertion professionnelle rapide et qui permet aussi une poursuite d'études universitaires et l'accès aux grandes écoles.

LES PRÉREQUIS

Être titulaire:

- d'un BAC Général, Technologique ou Professionnel.

PUBLIC CIBLE

Jeunes de 16 à 29 ans révolus.

CONDITIONS D'ADMISSION ET D'INSCRIPTION

Vous devez avoir signé :

Un contrat d'apprentissage de 2 ans avec une entreprise d'accueil permettant l'apprentissage du métier de technicien de laboratoire.

Demande d'un dossier au CFA dès fin janvier et

Inscription sur le site national :

<https://www.parcoursup.fr/>

DOC_COM_16_PLAQUETTE_BTSA-ANABIOTEC_V21112023

QU'APPREND-T-ON EN BTSA ANABIOTEC ?

Le BTSA Anabiotec, diplôme de niveau 5, a pour objectif de former des techniciens supérieurs de laboratoire et les prépare ainsi à exercer leur activité dans des branches professionnelles variées :

- Laboratoires d'analyses et de contrôle qualité : industries agro-alimentaires, industries chimiques, industries pharmaceutiques et cosmétiques, traitement des eaux.
- Laboratoires de recherche, recherche développement, recherche appliquée au sein de groupes industriels ou d'unité de recherche scientifique (INRAE, CNRS...).
- Laboratoires publics ou privés prestataires de services en analyses microbiologiques, chimiques ou biochimiques.
- Laboratoires d'analyses médicales.

COMMENT S'ORGANISE LA FORMATION ?

Le BTSA se déroule sur 2 ans :

Le cycle de 1^{ère} et 2^{ème} année représente 1350 heures de formation sur 2 années, soit environ 20 semaines par an en présentiel en centre.

La formation en entreprise se déroule sur le reste du temps, déduction faite des 5 semaines de congés payés annuels.

L'ARCHITECTURE DE LA FORMATION

La formation, rénovée à partir de la rentrée 2023, est désormais construite sous forme de blocs de compétences. Elle est structurée en 2 domaines d'enseignements :

- Un domaine du tronc commun pour toutes les spécialités de BTSA
- Un domaine professionnel spécifique à la spécialité Anabiotec



QUELS MÉTIERS ?

- Technicien Supérieur de laboratoire

LES ENSEIGNEMENTS OBLIGATOIRES

Blocs de compétences et capacités du tronc commun

B1 S'inscrire dans le monde d'aujourd'hui

- C1.1 Saisir les enjeux de la réalité socio-économique
- C1.2 Se situer dans des questions de sociétés
- C1.3 Argumenter un point de vue dans un débat de société

B2 Construire son projet personnel et professionnel

- C2.1 S'engager dans un mode vie actif et solidaire
- C2.2 S'insérer dans un environnement professionnel
- C2.3 S'adapter à des enjeux ou des contextes particuliers (*EIL)
- C2.4 Conduire un projet

B3 Communiquer dans des situations et des contextes variés

- C3.1 Répondre à des besoins d'information pour soi et pour un public
- C3.2 Communiquer en langue étrangère
- C3.3 Communiquer avec des moyens adaptés

Blocs de compétences et capacités professionnelles spécifiques du BTS Anabiotec

B4 Mettre en œuvre des analyses, des essais et des procédés biotechnologiques

- C4.1 Réaliser des analyses ou des essais dans le domaine de la santé
- C4.2 Réaliser des analyses ou des essais dans le domaine agro-alimentaire
- C4.3 Réaliser des analyses ou des essais dans les domaines agricole et de l'environnement
- C4.4 Piloter un procédé biotechnologique

B5 Appliquer une démarche d'amélioration continue de la qualité

- C5.1 S'insérer dans une structure professionnelle
- C5.2 Appliquer une démarche qualité
- C5.3 Proposer des solutions de l'application de la qualité

B6 Assurer le fonctionnement optimal des équipements dans le respect de la sécurité

- C6.1 Assurer le bon usage des équipements et du matériel
- C6.2 Garantir la précision de mesures des équipements et matériels
- C6.3 Réaliser la maintenance conformément aux procédures

B7 Organiser les contrôles et analyses selon les secteurs professionnels

- C7.1 Concevoir un plan de contrôle
- C7.2 Organiser le travail dans le laboratoire
- C7.3 Choisir les analyses et contrôles adaptés aux objectifs fixés
- C7.4 Adapter les moyens aux analyses et contrôles

B8 Valoriser des résultats d'activités

- C8.1 Traiter la demande d'un commanditaire
- C8.2 Valider des résultats
- C8.3 Communiquer sur des résultats

*EIL: Enseignements
d'Initiative Locale
EIL 1: Préparation au passage
du certificat de capacité de
prélèvement sanguin
EIL 2: Initiation à l'analyse
sensorielle

QUELLES POURSUITES D'ÉTUDES ?

- Licences professionnelles
- Classes préparatoires au post BTS



L'OBTENTION DU DIPLÔME



CONTRÔLE CONTINU EN COURS DE FORMATION (62,5%)



ÉPREUVES PONCTUELLES TERMINALES (37,5%)

Épreuve écrite d'expression française et de culture socioéconomique
Épreuve écrite sous forme d'une étude de cas contextualisé
Épreuve orale sur la base d'un dossier s'appuyant sur un projet technique et scientifique

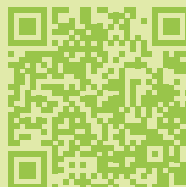
En cas d'échec à l'examen le candidat conserve le bénéfice de ses **notes égales ou supérieures à 10 sur 20 durant 5 ans** à compter de sa date d'obtention.

Référentiel de formation disponible sur [Chlorofil.fr](https://www.chlorofil.fr)

LES INDICATEURS DE PERFORMANCE

Sur notre site : <https://www.agro-campus-dijon.fr/cfa-dijon-quetigny>

SCANNE
MOI



Inserjeunes : <https://www.inserjeunes.education.gouv.fr/diffusion/accueil>

Agro 
Campus
Dijon

 CFA Dijon
Quetigny

CONTACTS :



21 Bd Olivier de Serres - CS 90042 - 21801 QUETIGNY cedex



03 80 71 80 00 - Taper 2



cfa.dijon-quetigny@educagri.fr