

# Baccalauréat Technologique STAV Science et Technologie de l'Agronomie et du Vivant Option « Production Agricole »

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le Baccalauréat technologique STAV permet d'acquérir des bases scientifiques, technologiques, économiques et sociales pour une poursuite d'études courtes ou longues, dans le secteur de la production, du technico-commercial, des agroéquipements ou tout autre secteur.

Ce diplôme permet d'acquérir la capacité professionnelle agricole, permettant aux futurs exploitants de bénéficier des aides à l'installation. Néanmoins, il n'a pas pour finalité première de préparer à l'exercice du métier de chef d'exploitation.



## MODALITES D'ACCES

Le Bac technologique STAV est accessible après :

- une seconde générale et technologique
- une classe de première (S, ES, STI, STL,...) dans le cadre d'une réorientation

## ORGANISATION DE LA FORMATION

**MODULES ENSEIGNEMENTS : 1 860 h**

(62 semaines)

**ENSEIGNEMENT  
GENERAL**  
899 h

**ENSEIGNEMENT  
TECHNOLOGIQUE**  
589 h

**ESPACE D'INITIATIVE LOCALE**  
Technologie de la Production Agricole - 186 h

**Activités pluridisciplinaires et Travaux Personnels Encadrés**  
186 h

**Enseignement facultatif : Section européenne**  
144 h

**STAGES**

**8 semaines**

(dont 6 prises sur la scolarité)

Le Baccalauréat technologique Science et Technologie de l'Agronomie et du Vivant est obtenu pour **38,5 % en épreuves certificatives**, organisées sous la forme de contrôle continu en cours de formation durant les deux années (CCF) et pour **61,5 % en épreuves terminales** (8 épreuves).

## ENSEIGNEMENT

L'enseignement correspond à 30 heures par semaine.

Il permet aux élèves d'acquérir des connaissances générales, scientifiques et technologiques dans le domaine de la production agricole : zootechnie, agronomie et agroéquipement.

Horaires des enseignements sur les deux années :

ENSEIGNEMENT GENERAL	
● M1: La langue française, les littératures et autres modes d'expression (français, ESC)	155 h
● M2: Langues et cultures étrangères (langues, histoire-géo)	140 h
● M3: Activités physiques, connaissance du corps et santé (EPS, biologie)	186 h
● M4: Mathématiques et techniques multimédia (maths, informatique et multimédia)	186 h
● M5: L'homme et le monde contemporain (histoire-géo, philosophie, ESC, économie)	232 h

ENSEIGNEMENT TECHNOLOGIQUE	
● M6: Espaces, territoires et sociétés (histoire-géo, SES, STA)	108 h
● M7: Le fait alimentaire (ESC, SES, STE, biologie)	140 h
● M8: Gestion du vivant et des ressources (biologie, agronomie, zootechnie, STE)	155 h
● M9: Matière et énergie dans les systèmes (physique-chimie, STE)	186 h
● EIL: Technologie de la production agricole (agronomie, zootechnie, STE, STA)	186 h

## NOS SPECIFICITES

- **Stages :**
  - ✓ Individuel : 5 semaines en entreprise ou organisme (*possibilité de stage à l'étranger*)
  - ✓ Collectif : 3 semaines « territoire, développement, ressources et produits » et « étude d'une activité dans un territoire »
- **Activités pluridisciplinaires** en partenariat avec les professionnels : visites d'exploitations agricoles, salons agricoles, journées techniques, journées témoignages, ...
- **Travaux pratiques encadrés** : réalisation de projets par petits groupes sur une thématique en lien avec la production agricole (démonstration de matériels, visite d'exploitation, animation auprès de jeunes,...)
- **Section européenne** : option facultative composée d'une heure de discipline non linguistique en matières technologiques et d'une heure d'anglais renforcé, permettant d'obtenir la mention SE (section européenne) sur le diplôme du baccalauréat.
- **Voyage d'étude à l'étranger** : Espagne (partenariat avec Téruel), République Tchèque (partenariat avec le lycée de Vodnany), Pays Bas,...



## OUTILS PEDAGOGIQUES

Une exploitation diversifiée avec 4 ateliers de productions animales



**Bovin lait** : 55 vaches laitières Prim' Holstein  
450 000 l de quota laitier et vente directe



**Bovin allaitant** : 40 vaches limousines  
Système naisseur - reproducteurs

**Porcin** : 80 truies  
Naisseur engraisseur



**Ovin** : 440 brebis limousines  
Vente de reproducteurs - estive



## POURSUITES D'ETUDES

A l'issue du Bac technologique STAV, les élèves poursuivent leurs études en cycle supérieur court (BTS, DUT) ou long.

### Poursuites d'études

au lycée d'Ahun : BTS ACSE (analyse et conduite de systèmes d'exploitation)

DUT : agronomie, ...  
Université : licences

Autres BTSA : productions animales, technologies végétales, gestion des équipements agricoles, technico-commercial

Classes préparatoires aux écoles d'ingénieur