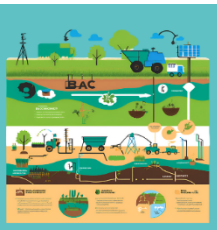
BACCALAUREAT STAV

SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE L'AGRONOMIE ET DU VIVANT



Le bac technologique STAV (sous tutelle du ministère de l'Agriculture et de la Souveraineté alimentaire) s'adresse aux élèves attirés par la biologie, l'écologie, l'agriculture, l'environnement, l'agroalimentaire et les services. Il est proposé uniquement dans les lycées agricoles.

Spécificités de la série

- Une large part est accordée à l'approche environnementale : aménagement de l'espace rural, production, transformation des produits, dimension sanitaire de l'alimentation.
- Le bac STAV intègre dans sa formation des stages individuels et collectifs obligatoires.
- Le bac STAV propose un ensemble d'enseignements communs similaires aux autres séries de bac techno, avec 2 enseignements spécifiques : les technologies de l'informatique et du multimédia et l'éducation socioculturelle.
- Tous les élèves bénéficient d'un accompagnement personnalisé (soutien et approfondissement scolaires) et d'un accompagnement au choix de l'orientation (62 heures annuelles).
- Un ou deux enseignements optionnels validés en contrôle continu à choisir parmi: langue vivante C ; pratiques physiques et sportives ; hippologie et équitation ; pratiques professionnelles.
- Une heure hebdomadaire d'ETLV (enseignement technologique) dispensée soit en langue vivante A, soit en langue vivante B.
- Le bac STAV propose aussi des sections européennes ou sections sportives et une unité facultative engagement citoyen.

ENSEIGNEMENTS

TRONC COMMUN	Français en 1ère, Philosophie en Tle - Histoire-Géographie - Langues Vivantes A et B - Mathématiques - Enseignement Moral et Civique (EMC) - Éducation Physique et Sportive (EPS)
3 SPECIALITES EN PREMIÈRE	• **Gestion des ressources et de l'alimentation**. L'objectif de cet enseignement est d'appréhender la gestion des ressources et de l'alimentation humaine dans un contexte de durabilité. • **Territoires et sociétés**. L'objectif de cet enseignement est d'appréhender les enjeux culturels, sociaux et économiques des territoires. • **Technologie.** L'objectif de cet enseignement est d'analyser des choix techniques représentatifs du domaine technologique choisi dans un territoire. En 1re et en terminale, les enseignements de spécialités "technologie" et "territoires et technologie" sont déclinés en 5 domaines technologiques au choix : aménagement, production, agroéquipement, services, transformation.

2 SPECIALITES EN TERMINALE	• **Gestion des ressources et de l'alimentation**. • **Territoires et technologie**. L'objectif de cet enseignement est d'analyser des choix techniques représentatifs du domaine technologique choisi dans un territoire. En 1re et en terminale, les enseignements de spécialités "technologie" et "territoires et technologie" sont déclinés en 5 domaines technologiques au choix : aménagement, production, agroéquipement, services, transformation.

LES ÉPREUVES DU BAC

LE CONTRÔLE CONTINU 40% de la note sur les 2 années du BAC	LES ÉPREUVES
• Histoire-Géographie • Enseignement moral et civique (EMC) • Langues Vivantes A (LVA) • Langues Vivantes B (LVB) • Mathématiques • EPS • Physique-Chimie pour la santé	• Français anticipé de Première (coef 5 pour l'écrit, coef 5 pour l'oral) • Philosophie (coef 4) • Gestion des ressources de l'alimentation (coef 16) • Territoires et technologie (coef 16) • Grand Oral (coef 14)

ETABLISSEMENTS

ARDECHE (07)

Spécialité : Production
Lycée agricole Olivier de Serres – Aubenas (Public)
Spécialité : Aménagement
Lycée agro technologique – Annonay (Privé sous contrat)

DRÔME (26)

Spécialité : Production/Transformation
Lycée général et technologique Le Valentin-Bourg-Lès-Valence (Public)
Spécialité : Aménagement
Lycée Horticole Terre d'horizon – Romans-sur-Isère (Public)
Sylva Campus – Montélimar (Privé sous contrat)
Spécialité : Production/Aménagement
Lycée Drôme Provençale – St Paul trois châteaux (Privé sous contrat)

ISERE (38)

Spécialité : Aménagement
Lycée horticole – Saint-Ismier (Public)
Spécialité : Production
Lycée agricole de la Côte Saint André (Public)
Lycée Agrotech – Vienne (Public)
Spécialité : Transformation
Lycée Sœur Emmanuelle – Villemoirieu (Privé sous contrat)

SAVOIE (73)

Spécialité : Production/Aménagement
Lycée agricole Reinach – La Motte-Servolex (Public)

HAUTE-SAVOIE (74)

Spécialité : Services
MFR Annecy – Annecy (Privé sous contrat)
Spécialité : Aménagement
Centre de formation aux métiers de la Montagne – Thônes (Privé sous contrat)
ISETA – Poisy (Privé sous contrat)

POURSUITE D'ÉTUDES

Le bac STAV permet de poursuivre des études en 2 ans (BTSA, BTS) ou 3 ans (BUT). Candidature Parcoursup pour la plupart.

Quelques bacheliers STAV optent pour une école spécialisée, d'autres postulent dans les écoles d'ingénieurs en agriculture ou en agronomie qui recrutent ces profils. Il faut prévoir une solide sélection à l'entrée et s'engager pour 5 ans d'études. Quelques classes prépas les accueillent pour les préparer à l'entrée dans certaines écoles d'ingénieurs et écoles vétérinaires.

Une année de mise à niveau peut être envisagée avant l'entrée en 1re année de licence pour ceux qui choisissent l'université. Il est aussi possible de préparer une licence professionnelle ou une licence après un bac + 2.

BTS (Brevet de Technicien Supérieur)

Implanté en lycée. C'est un diplôme à finalité professionnelle qui peut permettre la poursuite d'études. Sélection sur dossier scolaire.
BTS et BTSA les plus adaptés (rénovation des BTA jusqu'en 2026):

Domaine de la production :
BTSA Agronomie et cultures durables
BTSA Aménagements paysagers Analyse, conduite et stratégie de l'entreprise agricole *1- Option transition agricole dans les territoires métropolitains 2-Option transition agricole dans les territoires ultra-marins*
BTSA Aquaculture
BTSA Développement de l'agriculture des régions chaudes
BTSA Métier du végétal : alimentation, ornement er environnement
BTSA Métiers de l'élevage : développement, production, conseil Viticulture – œnologie

BTSA Domaine de la transformation :
Analyses biologiques, biotechnologiques, agricoles et environnementales Qualité, alimentation, innovation et maîtrise sanitaire

BTSA Domaine des services :
BTSA Développement et animation de projets territoriaux
BTS Métiers des services à l'environnement

BTS Domaine de l'équipement pour l'agriculture :
Génie des équipements agricoles

Domaine de l'aménagement :
BTS Gestion et maîtrise de l'eau
BTSA Gestion et protection de la nature
BTSA Gestion forestière

Domaine du commerce :
BTSA Technico-commercial

Autres BTS envisageables :
BTS Bio-analyses et contrôles
BTS Analyses de biologie médicale
BTS Bioqualité
BTS Techniques et services en matériels agricoles

BUT (Bachelor Universitaire de Technologie)

C'est un diplôme à finalité professionnelle qui permet aussi la poursuite d'études. Sélection sur dossier scolaire.
BUT les plus adaptés : Génie biologique (Attention : fort contenu scientifique).
Parcours les plus accessibles :

- Agronomie
- Diététique et nutrition
- Sciences de l'environnement et écotechnologies
- Sciences de l'aliment et biotechnologie

Autres BUT envisageables :
Hygiène - sécurité – Environnement
Techniques de commercialisation

Certificats de spécialisation agricole

Les certificats de spécialisation (CS) agricoles forment en quelques mois à des compétences variées (informatique, comptabilité, vente, conduite d'élevage utiles aux professionnels de l'élevage, de l'exploitation agricole, de l'aménagement paysager, du machinisme agricole, de la forêt, de l'environnement, de la transformation alimentaire…).

Formations spécialisées

Elles recrutent en général sur Parcoursup ou sur concours.
La durée des études varie selon les formations.
Écoles d'art, Concours ou Parcoursup
Écoles de l'armée Concours
Écoles de commerce et de gestion : Concours + Parcoursup
École du secteur paramédical : infirmier Parcoursup
Écoles du secteur social :

- Assistant de service social
- Educateur spécialisé
- Educateur de jeunes enfants…
-

Également accessible :
D.N MADE en 3 ans : Diplôme National des Métiers d'Art et du Design (14 spécialités). Délivre le grade de licence, en 3 ans. Parcoursup

Ecoles d'ingénieurs	Université
Certaines écoles recrutent directement après le bac et forment des ingénieurs en cinq ans (sélection sur concours ou sur dossier – bon niveau scientifique souhaité). Par exemple : ISARA (Institut Supérieur d'Agriculture et d'Agroalimentaire) : Lyon – Parcoursup (réseau fesic.org) INP Purpan : Toulouse – Parcoursup (franceagro3.org) ESA (Ecole Supérieure d'Agriculture) : Angers, Parcoursup ISTOM : Angers, Cergy – Parcoursup (istom.fr) UniLassalle: Amiens, Rouen, Beauvais, Rennes – Parcoursup Institut agro - Parcoursup (concours geipi) Admissions parallèles post bac + 2 : VétAgro Sup Lyon **CPGE (Classes préparatoires aux grandes écoles)** L'objectif est d'intégrer une grande école. Les classes préparatoires demandent un bon niveau scolaire et de bonnes capacités de travail. Sélection sur dossier scolaire. **Accessible après le BAC :** CPGE TB (technologie biologie) pour les écoles d'agronomie/véto (8 établissements en France métropolitaine) **Accessible après le BAC + 2 :** La classe préparatoire ATS Paysage Campus Vert d'Azur d'Antibes (06), Lycée de Montreuil Elle permet de préparer le concours commun d'écoles supérieures du paysage de Versailles, Marseille, Bordeaux, Lille, Blois	Très peu de bacheliers STAV entrent à l'université, leurs chances de réussite sont minimes car l'enseignement universitaire est peu adapté à leur diplôme. Le système LMD conduit les étudiants à un premier niveau de diplôme: la Licence (bac+3). Les **Licences** dans le domaine "sciences et technologie, santé" semblent les plus adaptées. Les **DEUST** (Diplômes d'Études Universitaires Scientifiques et Techniques), sanctionnent une formation professionnelle en deux ans, adaptée aux besoins de l'économie régionale. Les **DU** (Diplômes d'Université), très pointus, sont propres à chaque université. Ils permettent de compléter une formation dans un cursus. **Sites des universités publiques de l'académie de Grenoble** **UGA Grenoble** https://www.univ-grenoble-alpes.fr **Savoie Mont-Blanc** https://www.univ-smb.fr Les **Licences Professionnelles**, dans le domaine de l'agriculture, l'agronomie et l'agroalimentaire sont accessibles après un BTSA ou un DUT (validation intermédiaire du BUT). Sites des universités publiques de l'académie de Grenobe :

PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

Les débouchés varient en fonction de la filière d'études choisie et du niveau d'études atteint : exploitant agricole, contrôleur laitier, conseiller en chambre d'agriculture, technicien ou concepteur paysagiste, technicien ou ingénieur forestier, etc.

Dans l'agroalimentaire, des postes de chef de fabrication, de contrôleur qualité et de commercial sont à prendre.

Dans l'environnement, c'est le traitement de l'eau et des déchets qui offre le plus de débouchés.

Autres métiers : technicien d'aménagements paysagers, chargé de gestion des espaces verts ou de développement local.