



# BACCALAUREAT TECHNOLOGIQUE

## Sciences et Technologie de l'Agronomie et du Vivant

### OBJECTIFS

Le Baccalauréat Technologique S.T.A.V. est conçu pour préparer à la poursuite d'étude dans l'une des options du B.T.S.A. relevant de la totalité des champs de compétence de l'enseignement agricole (production, transformation, aménagement, commerce et services) sans exclure une orientation vers les DUT et BTS de l'Education Nationale, ainsi que des études longues (dans le cadre du LMD) ou dans une classe préparatoire de l'enseignement agricole. Le bac S.T.A.V. confère la capacité professionnelle agricole (C.P.A).

La formation permet l'acquisition de compétences fondées sur :

- des connaissances et des pratiques scientifiques, technologiques, culturelles, économiques et sociales ;
- la maîtrise des techniques d'expression et de communication, en particulier celles liées à l'usage des technologies d'information et de communication ;
- la capacité à analyser et à exercer une réflexion critique ;
- la capacité à organiser son travail et son temps ;
- la connaissance de 2 langues étrangères.

Ces compétences contribuent, pour le titulaire du baccalauréat, à :

- raisonner son choix d'orientation ;
- comprendre une société en mouvement et s'y intégrer en citoyen responsable ;
- s'adapter aux changements technologiques, économiques, sociaux et environnementaux ;
- participer à l'animation du territoire.

L'ensemble de la formation contribue, par ses contenus et son questionnement, à éduquer au développement durable.

### RECRUTEMENT

L'admission en Première S.T.A.V. s'effectue :

- après une Seconde Générale et Technologique avec avis favorable du conseil de classe ;
- suite à une demande de redoublement en cas de changement d'orientation.

Toutes ces demandes d'admission se font dans le cadre de la procédure d'affectation des élèves AFFELNET.

### ESPACES D'INITIATIVE LOCALE (E.I.L.)

Au Lycée de Fondettes, l'Espace d'Initiative Locale est un module qui, en s'appuyant sur des situations réelles par des visites ou des rencontres de professionnels, prend appui sur l'un des domaines suivants, en fonction du choix de l'élève inscrit en filière S.T.A.V. :

- + Technologies de production agricole
- + Aménagement et valorisation des espaces

#### **EIL : TECHNOLOGIES DE LA PRODUCTION AGRICOLE**

L'objet support de cette matière est une activité de production agricole. L'activité est délimitée par un produit agricole et l'ensemble du processus conduisant à l'élaboration de ce produit (production de lait, de blé, de viande bovine, de vin, aquacole, production d'énergie ou d'agroressources etc.....) De plus, cette activité est située dans un territoire, dont la caractérisation fait partie du travail conduit. L'objet ainsi contextualisé devient « une activité agricole dans son territoire ».

*L'Agronomie, la Zootechnie et l'Agroéquipement sont les enseignements principaux de ce module.*

#### **EIL : AMENAGEMENT ET VALORISATION DES ESPACES**

Ce module initie les élèves aux démarches et méthodologies utilisées dans le secteur de l'aménagement. Il permet aux apprenants de se construire une culture et des méthodes à partir de l'étude de différentes opérations d'aménagement et/ou de valorisation des espaces. Ce module s'appuie sur l'analyse de cas concrets Il facilite l'insertion des élèves au sein d'organismes qui les accueillent en stage et leur orientation vers un secteur de l'aménagement.

*Les Sciences et Techniques de l'Aménagement et des équipements sont les enseignements principaux de ce module.*

<b>HORAIRE HEBDOMADAIRE MOYEN (sur 31 semaines)</b>	
<b>Enseignements communs</b>	<b>Horaire</b>
Français (en 1 <sup>ère</sup> ) / Philosophie (en Terminale)	4.00 / 2.00
Histoire et Géographie	1.75
Langue vivante 1 : Anglais ou Espagnol	2.00
Langue vivante 2 : Espagnol ou Allemand ou Anglais	1.50
Mathématiques	2.50
Physique - Chimie	2.25
Biologie - Ecologie	2.50
Sciences Economiques, Sociales et de Gestion	1.50
Sciences et techniques : Agronomie	1.75
Sciences et techniques des équipements	0.25
Education Physique et Sportive	2.50
Education SocioCulturelle	1.50
Informatique	0.50
<b>Espace d'Initiative Locale (E.I.L.)</b>	<b>Horaire</b>
Sciences et Techniques ( <i>Zootechnie et Agronomie ou Aménagement + Agroéquipement &amp; SES</i> )	3.00
<b>Activités complémentaires</b>	<b>Horaire</b>
Activités pluridisciplinaires	2.50
Stages	8 semaines / 2 ans
Accompagnement personnalisé & TPE	2.00
Vie de classe (pédagogie, orientation, vie scolaire,...)	10h annuelles
<b>Enseignement facultatif (en fonction des demandes)</b>	<b>Horaire</b>
Initiation à la Viticulture-Œnologie	2.00
Initiation à la Gestion du Patrimoine Paysager	2.00
Pratique de l'équitation (transport compris) <i>voir fiche spécifique</i>	3.50

## STAGES

Pendant les 2 années de formation, leur durée est fixée à 8 semaines, dont 6 sont prises sur la scolarité :

- 3 semaines de stage collectif ;
- 5 semaines de stage individuel selon l'E.I.L. choisi (exploitation, entreprise, collectivité, etc...)

## ORGANISATION DES EXAMENS

Le Bac Technologique S.T.A.V. est obtenu à l'issue d'épreuves ponctuelles ou terminales et des contrôles certificatifs en cours de formation (C.C.F.) :

40% en cours d'année (contrôle continu)

60% en épreuves finales.

(Épreuves de « rattrapage » comme les bacs généraux)

## RESULTATS DE L'ETABLISSEMENT

2013 : 82.1% (Moyenne nationale : 79 %)

2014 : 76.6 % (Moyenne nationale : 81.5 %)

2015 : 86.3 % (Moyenne nationale : 86.6 %)



## POURSUITE D'ETUDES

Quel que soit l'E.I.L., un Bac S.T.A.V. obtenu au lycée de Fondettes permet la poursuite d'étude en enseignement supérieur (sur étude de dossier : procédure POSTBAC) :

- Tous les Brevets de Technicien Supérieur de l'enseignement agricole (B.T.S.A.)
- Certains BTS de l'éducation Nationale
- Diplôme Universitaire de Technologie (D.U.T.) ex : Biologie Appliquée, Génie Biologique,...