BACCALAUREAT TECHNOLOGIQUE STAV

Saint Genis Laval
LYCÉE ANDRÉ PAILLOT
Entre science & nature

A mi-chemin entre l'enseignement général et le monde professionnel, le baccalauréat technologique STAV, est une **formation complète** adaptée à une poursuite d'études supérieures.



OBJECTIF DE LA FORMATION

Le baccalauréat technologique « sciences et technologies de l'agronomie et du vivant » (STAV) permet d'acquérir les connaissances scientifiques et technologiques liées aux métiers de l'agronomie et de l'agroalimentaire (génie alimentaire, biologie, écologie, agroécologie, zootechnie…)et nécessaires à la poursuite d'études supérieures courtes.

MODALITÉS D'INSCRIPTION

Ce baccalauréat est accessible à tout élève de classe de seconde GT ayant eu un avis favorable du conseil de classe du 3ème trimestre.
La procédure d'orientation et d'affectation dématérialisée « **AFFELNET** » se réalise dans le lycée de l'élève.
Après la commission d'affectation, l'admission dans le lycée André PAILLOT est confirmée à la remise du dossier d'inscription.
Aucune dérogation n'est nécessaire pour intégrer notre établissement.

ENSEIGNEMENTS COMMUNS

Ils visent l'acquisition d'une culture humaniste et scientifique

Modules	Disciplines	Volume horaire hebdomadaire de 1ère	Volume horaire hebdomadaire de Tle
C1	Français	3.5	0
C2	LVA	1.75	1.75
C2	LVB	1.75	1.75
C3	EPS	2	2
C4	Mathématiques	3	3
	TIM	0.5	0.5
C5	Histoire géo	1.5	1.5
	EMC	0,5	0,5
	ESC	1	1
	Philosophie		2

LES + DU LYCÉE

Établissement de petite taille, dans un cadre agréable de 7 ha,
Un lycée labellisé éco-responsable, privilégiant le développement durable,
Un internat récent de 96 places,
3 espaces foyers pour les apprenants
Un plateau scientifique et technique d'excellence (7 laboratoires et 1 atelier technologique)

ENSEIGNEMENTS DE SPÉCIALITÉS

S1 Gestion des ressources et de l'alimentation	Horaires sur les 2 années
Biologie-écologie	155
Sciences et techniques de l'agronomie	108,5
Physique-chimie	139,5
Sciences et techniques des équipements	15,5

S2 Territoires et sociétés	Horaires annuels sur la classe de 1ere
Sciences économiques, sociales et de gestion	46,5
Education socioculturelle	31

S3 Technologies et S4 Territoires et Technologie	Horaires annuels sur la classe de 1ere
Génie Alimentaire	62
Génie industriel	31
Biochimie microbiologie	31
Physique-chimie	31
SESG/Gestion d'entreprise	62
Sciences et techniques profesionnelles	15,5



L'ÉPREUVE ORALE DE TERMINALE

Cette épreuve est préparée en classe de 1ère et de Terminale. Elle comprend :
• une présentation personnelle d'un projet en lien avec des questions socialement vives
• un échange avec le jury, permettant d'évaluer la capacité d'argumentation du candidat en mobilisant les connaissances
acquises au cours de la scolarité, notamment dans les enseignements de spécialités.

ENSEIGNEMENTS OPTIONNELS AU CHOIX

Section Européenne « anglais » : 2 h/semaine dont une 1 heure de DNL (Discipline non linguistique) enseignée en anglais et 1h d'enseignement de langue vivante étrangère en plus de l'horaire obligatoire. L'objectif de la section est de développer la maîtrise de la langue anglaise dans des domaines techniques propres à l'établissement (alimentaire, agroécologie, laboratoire) en donnant aux élèves l'opportunité de l'utiliser dans des situations concrètes grâce aux mobilités dans les pays partenaires ou à travers des projets.

Hippologie- Equitation : 2 h de pratique équestre et 1h d'enseignement biologie équine/semaine. Cet enseignement permet une approche de l'animal, la découverte de la filière équine et de concilier études et pratique sportive.

L'Unité Facultative « Engagement Citoyen » permet de valoriser l'engagement citoyen des élèves. Elle peut concerner les élèves éco-volontaires engagés sur des actions éco-responsables au sein de l'établissement ou bien les élèves menant des actions d'animation citoyennes, sportives ou culturelles au sein d'associations ou structures internes ou externes à l'établissement.

STAGES COLLECTIFS (3 semaines - Réalisés sur la scolarité)

Ils permettent l'étude des interactions entre les acteurs et les ressources naturelles mobilisées sur un territoire (stage "territoires"), la connaissance d'une filière agroalimentaire et de son environnement (stage "Etude d'une activité dans un territoire"), la réflexion sur des questions vives et les comportements responsables (stage "Education à la santé et au développement durable"). Le lycée propose, de plus, un stage de production au sein de l'établissement (Stage à l'atelier de transformation du lycée).

STAGE INDIVIDUEL EN ENTREPRISE (5 semaines en classe de 1ère, dont 3 réalisées sur la scolarité)

Sur trois semaines minimum, étude d'une problématique en lien avec une transformation alimentaire dans ses aspects techniques et économiques. Deux semaines de stage peuvent être réalisées dans une autre structure en lien avec les domaines technologiques du bac STAV et le projet professionnel de l'élève. Le stage peut être réalisé à l'étranger.



ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISÉ (2H/SEMAINE)

Il favorise, pour l'élève, l'acquisition de compétences propres à la série STAV du baccalauréat technologique, tout en lui permettant de développer son projet d'orientation postbac. Il contribue ainsi à la préparation à l'enseignement supérieur.

ORIENTATION

Les titulaires d'un baccalauréat STAV peuvent poursuivre leurs études selon leurs choix d'orientation :

- BTSA : Analyses Biologiques, Bio Analyses et Contrôles, Analyses Agricoles et Biotechnologies (ANABIOTEC), Sciences et Technologies de l'Aliment (STA), GEMEAU ...
- Autres BTS et BUT, notamment, BUT génie biologique options : industries alimentaires et biologiques ; génie de l'environnement ; bio informatique ; agronomie ; diététique ; analyses biologiques et biochimiques.
- Licence à l'université ou école d'ingénieur, pour suivre un parcours de l'enseignement supérieur long
- Classes préparatoires, dite prépa TB, réservées aux titulaires des baccalauréats technologiques en vue de rejoindre les Ecoles vétérinaires, les grandes écoles d'agronomie, les grandes écoles de biotechnologies ...
- Etudes paramédicales courtes possibles

Lycée André PAILLOT 4, chemin des Grabelières 69230 SAINT GENIS LAVAL
Tél : 04 78 56 75 75 - Fax : 04 78 56 37 00 - epl.st-genis@educagri.fr - www.epl-saintgenislaval.fr

BY Créatives_atelier graphique_St Genis Laval- Ne pas jeter sur la voir publique - 01/2023