



Objectifs de la formation

Cette première année de lycée permet d'acquérir une culture générale commune, de tester les goûts et les aptitudes des élèves en découvrant de nouvelles disciplines.

Enseignements communs et optionnels, accompagnement personnalisé, aide à l'orientation... représentent le programme de toute seconde générale et technologique en lycée du ministère de l'Éducation Nationale ou de l'Agriculture.

L'objectif de cette classe est de permettre aux élèves de préparer et de choisir leur voie en cycle terminal : technologique ou générale.

Conditions d'admission

Les candidats doivent être issus d'une classe de troisième générale et avoir obligatoirement l'avis favorable du conseil de classe pour le passage en seconde générale.

Poursuites d'études et/ou débouchés

En fin de classe de seconde générale et technologique, les voies d'orientation proposées par le lycée de Fondettes sont

- la classe de **première générale**, puis de **terminale générale à caractère scientifique** ;
- la classe de première puis de terminale technologique du **Baccalauréat Sciences et Technologies de l'agronomie et du vivant (STAV)** avec 2 dominantes technologiques : Aménagement et Productions

Tout élève ayant suivi la seconde générale et technologique au lycée de Fondettes a la possibilité de poursuivre ses études en baccalauréat général ou technologique dans un autre établissement du ministère de l'éducation nationale ou de l'agriculture.

Contenu de la formation

Le lycée de Fondettes dispense les 10 enseignements obligatoires communs à toutes les classes de seconde générale et technologie et propose :



En français et en Mathématiques :

Il est destiné à répondre plus étroitement aux besoins des élèves. Il peut comprendre des activités variées, en particulier :

- du travail et du soutien sur les méthodes, pour aider les élèves à s'adapter aux exigences du lycée ;
- de l'approfondissement, pour aborder certaines notions de manière différentes ;

Un accompagnement à l'orientation : 1 heure / 1 heure 30 par semaine

Mis en place dès l'entrée de 2^{nde}, l'accompagnement à l'orientation tourne autour de 3 axes :

- Axe 1 : Découvrir le monde professionnel ;
- Axe 2 : Connaître les formations de l'enseignement supérieur et leurs débouchés
- Axe 3 : Elaborer son projet d'orientation



Pourquoi choisir Tours-Fondettes agrocampus ?

Deux matières optionnelles :

- **L'EATDD : Ecologie Agronomie Territoire et Développement Durable** – *Uniquement enseignée en lycée agricole*
3 heures par semaine



L'EATDD s'inscrit dans une **approche pluridisciplinaire** où sont présents différents enseignants à chaque séance (Biologie-Écologie*, Histoire-Géographie, Agronomie, Économie, Éducation Socio-Culturelle*, Zootechnie).

Matière de terrain, l'accent est essentiellement porté sur de multiples sorties scolaires, permettant la découverte des territoires.

À la manière de jeunes journalistes en formation, les élèves vont pouvoir observer, questionner, analyser, soulever des hypothèses : ils affineront leur esprit critique à la suite de l'expertise complète qu'ils auront effectuée ensemble. **Le travail de groupe** constitue de plus l'un des piliers majeurs de la matière

Ils rendront compte de leur diagnostic sur **l'organisation et la dynamique d'un territoire** en privilégiant des formes de restitution originales (par ex : interview et émission de radio, page web, blog/vlog, jeu de piste, exposition, etc.) : nous les préparons ainsi au Grand Oral.

**Spécificités de l'Enseignement Agricole*

- **Sciences et Laboratoire : 1 heure 30 par semaine**

L'option Sciences et Laboratoire est un **enseignement pluridisciplinaire** (Mathématiques, Biologie et Sciences Physiques) autour de 2 ou 3 thèmes. Il s'agit de répondre à une problématique en s'appuyant sur les trois disciplines.



Les élèves sont ainsi plongés dans une investigation policière, sensibilisés aux sciences à travers les arts visuels ou vont découvrir les mélanges avec la fabrication de bonbons. Il s'agit d'un **enseignement expérimental** qui doit développer la démarche scientifique, les techniques de laboratoire et l'expression orale, compétences qui seront largement développées en classe de 1^{ère} Générale et de 1^{ère} STAV. Cette option s'adresse donc à tous les élèves qui ont le goût des sciences ou qui souhaitent découvrir et /ou approfondir les méthodes scientifiques.



La pratique de l'équitation :

Les élèves intéressés peuvent pratiquer l'équitation dans un centre équestre partenaire : cet enseignement hebdomadaire est placé dans l'emploi du temps de la classe (1h d'équitation+ soins aux chevaux) et le déplacement est assuré par le bus du lycée. Une évaluation régulière est assurée et les notes sont portées sur le bulletin trimestriel.

Ouverte à tous les élèves, du débutant au cavalier confirmé, cette activité est complétée par :

- Une journée à Saumur lors de la grande semaine de l'élevage de septembre
- Une journée des métiers du cheval pendant laquelle les élèves rencontrent des professionnels de la filière cheval qui exercent devant eux et exposent les réalités de leur métier (formation, qualités requises, motivations, débouchés, journée type, pénibilité, rentabilité....)
- Un stage d'équitation de 2 jours (possibilité de passer des galops) en fin d'année scolaire



Une participation financière est demandée aux familles (440 € par an en 2019-2020)