



Cité des Sciences Vertes  
Formation · Expérimentation · Production

Classe Préparatoire  
ATS Bio



## Post BTSA/BTS/DUT « Prépa concours C »

### Le profil demandé

- Être titulaire d'un d'un BTS agricole, d'un BTS ou d'un DUT
- Disposer de bons résultats en cycle secondaire et supérieur, en particulier en français et dans les matières scientifiques
- Avoir une grande motivation, une très bonne capacité de travail et la volonté affirmée de réussir
- Avoir des aptitudes à l'abstraction, à la réflexion, à la synthèse
- Avoir une bonne santé pour faire face à un rythme de travail soutenu

### Les objectifs

- La **classe prépa ATS Bio** s'adresse aux bons étudiants qui souhaitent poursuivre leurs études
- Elle prépare au **concours C** commun aux écoles d'ingénieurs agronomes et aux écoles nationales vétérinaires
- Elle permet également de candidater dans de nombreuses autres écoles sur dossier

### De septembre à fin avril

Formation scolaire à Toulouse-Auzeville

Durée formation : 1 an

Écrits des concours : mai

### Admission

Retrait des dossiers de candidature auprès du lycée demandé en 1<sup>er</sup> vœu, à partir du 1<sup>er</sup> avril

Date limite d'envoi des dossiers : mi-mai

### Inscription administrative

Au lycée agricole

Après l'admission définitive et réception du dossier

### Les débouchés

- **Agronomie et agroalimentaire** : des ingénieurs du vivant en industries, collectivités, services, dans des domaines allant de l'informatique aux biotechnologies
- **Sciences vétérinaires** : les 4 écoles vétérinaires assurent une formation en médecine vétérinaire, mais aussi en qualité et sécurité alimentaires, industrie du médicament, nutrition animale, conseil en élevage, etc.
- **Environnement, eau, forêt, paysage** : formations au cœur des préoccupations actuelles liées à l'environnement et à l'aménagement du territoire : gestion et protection des eaux, traitement et stockage des déchets, prise en compte de la biodiversité, etc.
- **Sciences de la terre** : l'exploration, l'exploitation, la valorisation et l'aménagement des ressources de la planète, la prise en compte des risques, la gestion du sol et du sous-sol

### Les poursuites d'études

- Cursus en 3 ans dans une école d'ingénieur d'agronomie, d'agroalimentaire, de l'environnement ou de géologie
- Préparation du doctorat de médecine vétérinaire en 5 ans dans une école vétérinaire
- Accès direct, sur dossier scolaire, dans certaines écoles d'ingénieurs
- Intégration de la licence à l'université en valorisant les années faites en classes préparatoires





## Le programme

**Les matières scientifiques :** mathématiques, physique-chimie, biologie, informatique

**Les matières littéraires :** techniques d'expression, langue vivante 1 (anglais)

**L'éducation physique et sportive**

Les pratiques pédagogiques s'appuient sur :

- Des cours en classe entière dans chacune des disciplines
- Des travaux pratiques et dirigés en demi-classe
- Des évaluations sous forme de devoirs surveillés (DS), de devoirs maison (DM), de Khôlles, de rapports de TP, etc.

**Volume horaire par semaine :**

- Mathématiques : cours 2h30 / TD 2h30
- Physique : cours 2h30 / TD 2h30
- Chimie : cours 2h / TD 2h
- Biologie : cours 3h / TP 3h
- Français : cours 2h30 / TD 2h30
- Langue vivante 1 (Anglais) : TD 3h
- Education physique et sportive : cours 2h

**Total : cours 14h30 / TD 12h30 / TP 3h**

## L'évaluation et la préparation au concours

La formation est évaluée selon des modalités qui préparent aux épreuves d'abord d'admissibilité et ensuite d'admission des concours :

- Un devoir écrit de 3h ou 4h est organisé pour chacune des disciplines scientifiques et littéraires, à raison d'une épreuve par semaine : français, physique-chimie, maths et biologie. Ces devoirs et évaluations préparent aux épreuves écrites d'admissibilité.
- Des interrogations orales, appelées «Khôlles», sont planifiées sur toutes les semaines de la formation, à raison de deux par semaine : biologie, physique-chimie, maths et anglais. Ces oraux ont pour objectif de préparer les épreuves orales de l'admission.
- Des préparations aux entretiens pour les épreuves d'admission.

Ces différentes pratiques génèrent des notes qui sont prises en compte pour suivre la progression des étudiants lors des conseils de classe.



Lycée de Toulouse Auzerville - Cité des Sciences Vertes

BP 72647 - 2 route de Narbonne - 31326 CASTANET TOLOSAN Cedex

Tél. 05 61 00 30 70 - Fax 05 61 00 30 71

legta.toulouse@educagri.fr - www.citesciencesvertes.fr

