

Une BCPST, pour quoi faire ?

• Pour travailler dans les domaines :

- de l'agronomie, de l'agro-alimentaire
- de l'environnement, de l'eau, de la forêt
- des biotechnologies, du génie biologique, de la pharmacologie, de la cosmétologie
- de la médecine vétérinaire
- des sciences de la terre, du pétrole
- de la chimie

• La BCPST prépare à trois concours, ouvrant les portes d'écoles nombreuses et diversifiées :

Concours Agro-Véto :

- Ecoles Nationales Supérieures d'Agronomie : Paris, Rennes, Montpellier, Toulouse, Nancy ;
- Ecoles Nationales Vétérinaires : Maisons-Alfort, Lyon, Nantes, Toulouse ;
- Ecoles Nationales d'Ingénieurs de Travaux Agricoles : Bordeaux, Clermont-Ferrand, Dijon ...
- Ecoles de biotechnologies, de chimie, de bio-informatique, d'horticulture, ...

Concours G2E :

Ecole Nationale Supérieure de Géologie (Nancy),
Ecole Nationale du Génie de l'Eau et de l'Environnement (Strasbourg), ...

Concours ENS :

Ecoles Normales Supérieures de Paris (Ulm), Lyon et Cachan

• Poursuite d'études

Une convention cadre et une convention de coopération pédagogique ont été signées entre notre autorité académique (DRAAF) et l'Université d'Orléans. Une convention de partenariat a été signée entre le LEGTA du Chesnoy et l'Université d'Orléans en réponse à la Loi FIORASO de 2013 dans l'objectif de sécuriser les parcours de formations. Les étudiants intégrant une CPGE BCPST ont l'obligation de s'inscrire à la faculté d'Orléans. Sur avis favorable du conseil de classe, les étudiants obtiendront une attestation de niveau L2 à l'issue des deux années de CPGE.

Plus d'informations

• Concours Agro-Véto :

www.concours-agro-veto.net

• Concours G2E :

<http://g2e.ensg.inpl-nancy.fr/>

• Concours ENS :

<http://www.ens.fr>



www.lechesnoy.fr

www.lechesnoy.fr onglet « classes prépa »

www.lechesnoy.fr onglet « Contact »



Faire une prépa BCPST au lycée agricole du Chesnoy

(Montargis, Loiret)



Biologie - Chimie
Physique
Sciences de la Terre

Avantages de la prépa BCPST

- une ambiance de classe permettant un travail en groupe et une vraie entraide
- un programme équilibré entre biologie, mathématiques, physique-chimie et disciplines littéraires
- des évaluations régulières qui permettent de progresser : deux interrogations orales («colles») et un devoir par semaine.



Les qualités pour réussir en BCPST

- des résultats homogènes dans toutes les disciplines de terminale y compris littéraires
- un goût pour les disciplines scientifiques
- une motivation pour un travail régulier
- une bonne organisation dans le travail personnel (autonomie).

Les + du Lycée du Chesnoy

- un cadre agréable
- une classe avec un effectif réduit : pas plus de 36 étudiants par classe
- des laboratoires neufs, dont un de microbiologie utilisable pour les TIPE (Travaux d'Initiative Personnelle Encadrés)
- une équipe enseignante dynamique, issue des grandes écoles et dédiée à la classe de BCPST : un suivi et une aide permanente
- un centre équestre et des installations sportives sur place.
- un internat réservé seulement aux prépa offrant de la place pour tous
- un logement en chambres doubles
- une ouverture le week-end, avec possibilité de cuisiner
- une mise à disposition de salles pour travailler en groupe le soir

Une formation nationale

Le lycée du Chesnoy dépend du Ministère de l'Agriculture mais la classe préparatoire BCPST du lycée est la même que dans les lycées du Ministère de l'Éducation Nationale.

L'inscription après un baccalauréat S s'effectue via la procédure APB du 20 janvier au 20 mars, sur le site www.admission-post-bac.fr.

Les conditions d'attribution des bourses sont uniquement sur inscription auprès du Crous du 15 janvier au 31 mai (Dossier Social Etudiant)

Témoignages

d'anciens élèves de la BCPST du Chesnoy

Etienne, étudiant en 1^e année à l'INA-PG (AgroParis-Tech)

L'ambiance est assez détendue, loin des rivalités pour le concours, favorisant l'entraide et l'amitié entre les élèves. L'internat permet un travail personnel (chambre individuelle en 2^e année) comme du travail en groupe (salles avec tableau).

Le lycée en périphérie de la ville est un atout pour ceux qui désirent s'aérer, se changer les idées en marchant dans les champs, en faisant du sport.

Boris, 3^e année école vétérinaire à Toulouse

La prépa m'a apporté de la confiance. Celle-ci a germé et s'est développée grâce à l'équipe pédagogique disponible pour aider les étudiants, l'esprit collectif des promotions et le cadre agréable du site.

Ambre, 2^e année PolyTech' Grenoble.

On sort de prépa avec de nouvelles connaissances et surtout de nouvelles capacités à comprendre, assimiler, analyser et résoudre des problèmes, ce qui est finalement important dans la vie de tous les jours.

Puis le plus encourageant c'est aussi le but d'intégrer une école d'ingénieur qui nous intéresse.

Fabien, réorienté en Médecine

Bonne ambiance de classe durant les deux années, aucune impression de compétition au sein de la classe (très important !)

Plus qu'une « méthode » de travail, je dirais que la prépa m'a apporté un « goût » du travail : apprendre ne fait plus peur ...

L'avantage de cette filière BCPST est qu'elle est très complète : quelle que soit la poursuite d'études, on retrouve forcément quelques chapitres et bases abordés durant ces deux années.

Plus de témoignages d'anciens sur le site du Chesnoy : www.lechesnoy.fr dans l'onglet : Classes Prépas