

Classe préparatoire aux grandes écoles - Biologie – Chimie – Physique – Sciences de la Terre (B.C.P.S.T)



Niveau d'étude
visé
BAC +2



Diplôme
Classe
préparatoire aux
grandes écoles



Accessible en
Formation
initiale



Établissements
,,

Présentation

La formation est ouverte aux très bons élèves titulaires du BAC série S (toutes spécialités) qui :

- * Révèlent un profil équilibré et montrent une progression sur les deux dernières années de lycée (première et terminale)
- * S'intéressent aux domaines de la biologie et de la géologie et aux démarches associées (analyse, modélisation, résolution de problème, expérimentation et communication)
- * Montrent des qualités de réflexion, d'argumentation, et d'expression à l'écrit comme à l'oral.
- * Disposent de compétences dans les disciplines scientifiques
- * Possèdent des aptitudes à un travail approfondi et des qualités d'organisation

Admission

Conditions d'accès

Les candidats effectuent des vœux via la Plateforme Parcoursup. La sélection est ensuite effectuée sur dossier par une commission de classement qui étudie les bulletins de première et de terminale et les éléments de la Fiche Avenir.

Et après...

Poursuite d'études

La voie BCPST prépare sur deux années aux concours d'entrée dans les ENS (Ecoles Normales Supérieures), les ENV (Ecoles Nationales Vétérinaires), les ENSA (Ecoles Nationales Supérieures d'ingénieurs agronomes) et les écoles de Géologie, de l'eau et de l'environnement.

La poursuite d'études à l'Université est également possible.

Dans le cadre de la sécurisation des parcours depuis la loi de 2013, chaque étudiant recruté est également inscrit à l'université en licence. Les étudiants assidus et investis obtiennent chaque année 60 crédits (ECTS) leur permettant de valider des années universitaires.

Insertion professionnelle

Les débouchés concernent :

- * L'ingénierie en agronomie, en agroalimentaire, dans l'environnement (métier de l'eau, de la forêt, et de l'aménagement des territoires, etc.) aussi bien dans le secteur privé que public
- * L'ingénierie en géologie (prospection, risques, etc.), en travaux publics (aménagement, équipement, etc.)

- * Vétérinaire clinicien en canine, rurale ou mixte, vétérinaire qualité ou encore vétérinaire dans l'industrie et la recherche
- * Chercheur dans des laboratoires public et privés (INRA, CNRS, etc.), enseignant-chercheur (ENSA, Université, etc.), ou enseignant (Lycée agricole, etc.)

Contact(s)

Autres contacts

Lycée général et technologique agricole de Toulouse - Auzeville

Email : [✉ 0311262D@ac-toulouse.fr](mailto:0311262D@ac-toulouse.fr)

Téléphone : 05.61.00.30.70

Lycée général et technologique Ozenne

Email : 0310047H@ac-toulouse.fr

Téléphone : 05.61.11.58.00

Lycée général Pierre de Fermat

Email : 0310036W@ac-toulouse.fr

Téléphone : 05.62.15.42.15

Infos pratiques

Lieu(x)

📍 Toulouse

📍 Castanet-Tolosan