

BAC GENERAL

Spécialités Scientifiques:

BIOLOGIE ECOLOGIE– Mathématiques– Physique –Chimie



Objectifs pédagogiques

Une pédagogie centrée sur la réussite des élèves (au lycée de l'Oisellerie : excellents taux de réussite au Bac).

Des modalités de formation diversifiées : cours classe entière, travaux pratiques, travaux dirigés, situations de formations dans lesquelles interviennent plusieurs disciplines

Une ouverture sur le monde extérieur : sorties pédagogiques sur le terrain, activités socioculturelles et sportives.

Des effectifs réduits (24) permettent un suivi pédagogique individualisé.

Du soutien scolaire dans les matières scientifiques.



Admission

En fin de classe de seconde générale et technologique. (Fiche orientation)



Insertion professionnelle visée

Le Bac général spécialité biologie-écologie permet une orientation vers des carrières d'ingénieur, de cadre ou de technicien dans les domaines :

- De l'environnement, de l'agronomie, de la viticulture, de l'œnologie
- De la recherche et de la santé (médecine, vétérinaire, kiné...)
- De l'agro-alimentaire et des sciences du vivant
- De l'enseignement et autres domaines...



Compétences développées

Ce baccalauréat donne à l'élève une culture générale scientifique nécessaire à la poursuite d'études longues (scientifiques ou autres). Les élèves doivent savoir observer, démontrer, exposer clairement un raisonnement et rédiger.

Examen

Le diplôme est obtenu pour 40% sous forme de contrôle continu (10% bulletins; 30% épreuves) et pour 60% sous forme d'épreuves anticipées et finales.



Poursuite d'études

BTSA de toutes les options

BTS ou DUT en particulier liés à la biologie ou à l'environnement

Médecine, pharmacie, et autres universités

Préparation grandes écoles (Ingénieurs, Vétérinaires, ...)



Lieu de formation

Lycée de l'Oisellerie

Site de l'Oisellerie

16400 LA COURONNE



Baccalauréat général

PROGRAMME DE LA FORMATION (horaires sur 2 ans)

| Enseignements communs | Classe de Première | Classe de Terminale |
|--|--------------------|---------------------------|
| . Français | 4h | / |
| . Philosophie | / | 4h |
| . Histoire – géographie | 3h | 3h |
| . Langue vivante 1 : Anglais - Allemand | 4h30 | 4h |
| . Langue vivante 2 : Espagnol - Allemand | | |
| . Education Physique et Sportive | 2h | 2h |
| . Education morale et Civique . | 18h annuelles | 18h annuelles |
| . Accompagnement personnalisé | 2h | 2h |
| . Heures de vie de classe | 10h annuelles | 10h annuelles |
| Enseignements de Spécialité | | Bio/Math ou Bio/Phy-Ch |
| - Biologie– écologie | 4h | 6h |
| - Mathématiques | 4h | 6h |
| - Physique - Chimie | 4h | 6h |
| Enseignements Optionnels | 1 Au choix | |
| - Hippologie Equitation | 3h | 3h |
| - Viticulture –œnologie | 3h | 3h |
| - Mathématiques Complémentaires | / | 3h |



Renseignements: LEGTA l'Oisellerie

Site de l'Oisellerie - 16400 LA COURONNE



Tel : 05 45 67 10 04

Courriel : legta.angouleme@educagri.fr

www.epl-charente.com