BAC GENERAL

Le Bac Général proposé au LEGTA de Montardon offre trois spécialités à dominantes scientifiques : Biologie-Ecologie (uniquement en lycée agricole), Mathématiques et Physique Chimie qui peuvent être complétées par l'option AET : Agronomie-Economie et Territoires.

Avec des contenus orientés vers des problématiques bio-agro-environnementales, il propose un enseignement complet nécessaire en particulier à la poursuite d'études dans le domaine scientifique.

Séances d'observation et de mise en application dans les laboratoires de sciences

ADMISSION

Admission possible à l'issue d'une classe de seconde générale et technologique.

EVALUATION

- **40 %** en contrôle continu sur les 2 ans
- **60 %** aux épreuves terminales (Philosophie, grand Oral, les 2 enseignements de spécialité de terminale)
- Epreuve anticipée de français en première (écrite et orale)

MODALITES

Modules d'enseignements communs :

Français/Philosophie
Histoire Géographie
Langues Vivantes A et B
Education Physique et Sportive
Enseignement Scientifique
Enseignement Moral et Civique

Enseignements de spécialité (3 en première et 2 en terminale)

Biologie-Ecologie : systèmes vivants, problématiques écologiques et biologiques, esprit critique, construction d'une culture scientifique solide, place importante à l'expérimentation.

Mathématiques : algèbre, analyse, géométrie, probabilités et statistiques, algorithmes et programmations, mises en situation et simulations.

Physique-Chimie : organisation et transformation de la matière, mouvements et interactions, l'énergie : conversions et transferts, ondes et signaux, place importante à l'expérimentation.

Section européenne Anglais en cours d'habilitation

Accompagnement

Accompagnement personnalisé
Aide à l'orientation

POURSUITES D'ÉTUDES

Etudes Longues :
- Classes préparatoires :

BCPST (Biologie, Chimie, Physique et Sciences de la Terre)
MPSI (Mathématiques, Physique et Sciences)
PCSI (Physique, Chimie et Sciences de l'Ingénieur)
PTSI (Physique, Technologie et Sciences de l'Ingénieur)
- Université : Sciences, médecine, pharmacie…
- Ecoles d'ingénieur avec prépa intégrée publiques (INSA, ENI, BSA… ou privées (ESA, Purpan, ISTOM…)
- Ecoles de commerce, d'architecture, comptabilité, informatique…

Etudes Courtes :
- DUT, BTS, BTSA

OPTIONS POSSIBLES :

Choix d'une option en première qui se poursuit en terminale :
- Agronomie-Economie et Territoires
- Rugby
- Hippologie Equitation
- Pratiques Culturelles

En terminale, possibilité de choisir :
- Mathématiques Complémentaires

LEGTA PAU MONTARDON

Route de Pau – 64121 MONTARDON – www.pau-montardon.educagri.fr
Tél. +33 (0)5 59 33 24 10 - @ : legta.montardon@educagri.fr

ETABLISSEMENT PUBLIC LOCAL D'ENSEIGNEMENT ET DE FORMATION PROFESSIONNELLE AGRICOLES DES PYRÉNÉES ATLANTIQUES