# BTSa GPN

BTS agricole Gestion et Protection de la Nature parcours Génie Écologique (GE)







Nature Environnement



Formation scolaire



2 ans de formation13 semaines de stage

Lycée Agricole public de Sées

Seule formation diplômante et concrète dans le domaine de la protection de la nature directement après le bac, le BTSa GPN prépare aux métiers de la biodiversité. Il offre une approche technique, scientifique et sociale des milieux naturels qui sera ou non poursuivie par un cycle universitaire : licence professionnelle ou autre.

La formation est semestrialisée, plus adaptée à l'enseignement supérieur et aux attentes du monde professionnel.

#### Le lycée

Le lycée agricole est un établissement d'enseignement public qui accueille chaque année 200 étudiants. Les étudiants y construisent leur parcours de formation dans un cadre qui permet l'émancipation et la responsabilisation.

Le lycée est accessible aux personnes en situation de handicap. Suivant les besoins, des aménagements d'épreuves et des parcours individualisés peuvent être mis en place.

## LES+

- + Espaces naturels et paysages de qualité à proximité du lycée, forêts, cours d'eau, tourbières, Parc Naturel Régional Normandie-Maine.
- + Plus de 30 ans d'existence : une large reconnaissance à travers de nombreux partenariats professionnels.
- Suivi et tutorat, classes dédoublées, pour une plus grande individualisation
- + Mobilité européenne et internationale
- + Equipements pédagogiques récents (expertises et chantiers)
- + Remboursement des frais de déplacements étudiants

#### Organisation

Sur quatre semestres, des **semaines thématiques** prévues pour conduire des projets concrets. Pour développer les compétences des étudiants, la formation s'appuie donc sur de nombreuses mises en situations professionnelles. Les travaux pratiques de terrain sont nombreux.

**6 semaines banalisées** sont consacrées à des thèmes particuliers (littoral, mares, expertise naturaliste) sous la forme de séjours ou à proximité du lycée.

L'emploi du temps hebdomadaire prévoit **trois journées professionnelles** par semaine dont une demi-journée pluridisciplinaire.

**13 semaines** (dont 8 prises sur la formation) sont consacrées aux stages individuels, **3 semaines de stages collectifs.** 

Une **semaine de mise à niveau** selon les parcours initiaux.





<sup>\*</sup> Le parcours GE n'est pas une option mais une composante pédagogique particulière à l'une des deux classes de BTSa GPN, qu'il convient de choisir à l'inscription.

#### **Programme**

#### Semestre 1 Intégration et découverte

#### UE1 projet d'étude naturaliste

Rédaction d'un document technique en réponse à un appel d'offres, comme en bureau d'études

#### **UE2 Chantier**

Mise en œuvre d'une opération de génie écologique, pour agir concrètement

#### **UE3 Communication /** DD et nature

Elaboration d'une stratégie de communication sur un thème de la nature ou du développement durable, choisi par les étudiants

#### Semestre 2 Scientifique

#### **UE4 Données** écologiques

Production et exploitation notamment cartographique (SIG) de données récoltées sur le terrain, le cœur des métiers de la protection de la nature

#### **UE5 Ressources** scientifiques

Création de ressources pour vulgariser les concepts scientifiques

#### **UE6** Diagnostic territorial

Production d'un diagnostic socio-économique sur la gestion des milieux naturels, pour comprendre le fonctionnement des territoires

### Semestre 3 Projets grandeur nature

#### UE7 Stratégies de gestion

Elaboration d'un programme de conservation de la nature, sur un site confié par une structure partenaire, pour enrichir la biodiversité

#### **UE8 Animation** territoriale

Rédaction d'une note d'information à destination d'élus pour initier la concertation sur un territoire et faire des propositions concrètes

#### **UE9** Questions vives de société

Se situer dans l'actualité, en développant son expertise économique

#### **UE10 Kayak**

Pratique d'une activité sportive de pleine nature

#### Semestre 4 Ouverture, échanges et controverses

#### **UE11 Conseil** scientifique

Formulation d'avis scientifique sur les plans de gestion d'autres étudiants, pour faire progresser et coopérer

#### **UE12 Sensibilisation** d'un public

Réalisation d'une médiation sur un site naturel auprès d'un public, pour faire changer les pratiques

#### UE13 Point de vue et débat public

Organisation de débat

#### **UE14 Infrastructures** agroécologiques et coopération européenne (EIL)

Etude des démarches de gestion de la biodiversité et comparaison à l'international pour enrichir sa culture professionnelle

- > Evaluation progressive tout au long de la formation
- > 120 crédits européens
- > 25 compétences évaluées dont 15 professionnelles
- > 4 à 8 coefficients par semestre, quatre semestres
- Pas d'épreuves terminales

#### Chiffres clés

données issues des 3 dernières promotions

Réussite à l'examen

93%

Poursuite d'études

65%

Insertion professionnelle

#### Admissions

#### > Licence professionnelle EAPTR, autres licences / masters

> Service civique

Débouchés

- > Insertion professionnelle
- > Emploi dans les collectivités (département, PNR, communauté de communes, syndicat de rivière), les assocations naturalistes ou de travaux de génie
- > Concours de la fonction publique (OFB, Parcs nationaux)

#### Pour entrer en formation:

- > Après un Bac général spécialité SVT ou Biologie-écologie, un Bac STAV ou un bac professionnel GMNF, toutes les candidatures sont étudiées.
- Possibilité après une réorientation, sur motivation
- > Admission via Parcoursup : préciser le parcours Génie Ecologique dans la lettre de motivation
- Il est conseillé d'avoir une connaissance du champ professionnel, un engagement personnel et de pratiquer des activités naturalistes pour intégrer la formation.

#### Dates:

Via Parcoursup De janvier à septembre 2024 Lycée Agricole de Sées rue du 11 novembre 1918 61500 SEES

02.33.81.74.00 legta.sees@educagri.fr