



## BTS PA

### Productions Animales



#### ❖ Objectifs

La formation est organisée en domaines d'enseignement et en modules pluridisciplinaires.

Deux domaines concernent l'enseignement général et deux concernent la formation spécifique :

- **Scientifique** : orientée vers la biologie animale, l'alimentation, la reproduction, la gestion de la santé et l'amélioration génétique des animaux domestiques, avec pour support technique les espèces **bovine**, ovine, porcine, caprine et équine.
- **Technique et économique** avec les différentes conduites d'élevage étudiées (notamment élevage porcin et bovin laitier).
- **Pratique** avec de nombreuses manipulations et appréciations du bétail.

De nombreuses visites d'élevage ou d'organismes professionnels ainsi que la venue d'intervenants extérieurs et la réalisation d'études sur le terrain en partenariat avec la profession et son encadrement, complètent cette formation au cours de laquelle est également prévu un voyage d'étude en fonction des projets des promotions (en France ou à l'étranger).



#### ❖ Admission

L'admission se fait en fonction du dossier de candidature, après inscription sur le site admission-postbac.fr.

Il est recommandé au candidat d'être titulaire de l'un des diplômes suivants :

- Bac Technologique STAV.
- Bac S
- Eventuellement bac professionnel (spécialités conduite et gestion de l'exploitation agricole)

#### ❖ Stage pour une mise en situation

- ✓ Un stage principal, d'une durée de huit semaines a lieu dans un organisme d'encadrement de l'élevage. Il a pour objectifs principaux d'acquérir et utiliser des savoirs et savoir-faire en situation professionnelle et répondre à une problématique. Le travail est évalué à l'examen terminal.
  - ✓ Deux stages de 2 semaines chacun ont lieu en exploitation agricole (production laitière; élevage porcin).
  - ✓ Stage sur l'exploitation du lycée.
  - ✓ Stage à l'étranger possible de 4 à 8 semaines (aide financière de la région).



## ❖ Architecture de la formation

La formation est dispensée sur 2 années scolaires pour un total de 1740 heures.



CHARTER ERASMUS POUR L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR 2014-2020

Domaine	Modules	Horaires
<b>TRONC COMMUN</b>		
Ouverture sur le monde : compréhension des faits économiques, sociaux et culturels ; information, expression et communication	M 21 – Organisation économique, sociale et juridique	87
	M 22 - Techniques d'expression, de communication, d'animation et de documentation	174
	M 23 – Langue vivante 1	116
EPS	M 31 – Education physique et sportive	87
<b>DOMAINE PROFESSIONNEL</b>		
Traitement de données et informatique	M 41 – Statistiques	72.5
	M 42 – Technologies de l'informatique et du multimédia	43.5
Connaissances scientifiques, techniques, économiques et réglementaires liées au secteur professionnel	Enseignement scientifique et technique avec 2 grands types de modules – <b>Modules permettant d'acquérir les notions scientifiques et techniques de base</b> : élevage et environnement, collecte et traitement de données, biologie et chimie liées aux productions animales, techniques communes et spécifiques aux productions animales (alimentation, génétique, santé, reproduction). – <b>Modules ayant des objectifs plus professionnels afin de mettre les connaissances acquises en zootechnie générale en application dans le cadre de la conduite d'ateliers porcins et bovins laitiers en particulier, ainsi que lors des manipulations et interventions sur les animaux (porcs, ovins, bovins ou chevaux) et les équipements d'élevage</b>	812
Mises en situations professionnelles	M 61 - Stage (s)	12 à 16 semaines *
Initiative locale	M 71 – Module d'initiative locale (MIL)	87
Pluridisciplinarité	Activités pluridisciplinaires	174

\* dont 10 sur la scolarité

## ❖ Modules Professionnels et des Modules d'Initiative Locale (MIL)

Un module d'initiative locale est élaboré et mis en œuvre à l'initiative de l'établissement. Il complète les modules définis par le référentiel de formation et répond à des objectifs précis.

En associant des modules professionnels et différents MIL, le LEGTA de Challuy offre aux étudiants le choix entre deux blocs de 3 ou 4 modules permettant ainsi un approfondissement soit dans le secteur bovins-ovins (4 modules) soit dans le secteur équin (3 modules).

Modules élevage Bovins et Ovins	Production de viande bovine : 78 h dont 38 h de zootechnie et 40 h de productions fourragères	Appréciation et manipulation des bovins 40 h	MIL « production Ovine » 29 h MIL « activités de diversification en élevage » 29 h MIL « Agriculture biologique » 29 h
Modules Cheval	Elevage du Cheval 78 h dont 38 h d'hippologie	Appréciation et manipulation du cheval 40 h	MIL « Activité Equestre et valorisation du jeune cheval » 87 h

⊞ Attention, la possibilité d'ouverture sur l'élevage équin (environ 165 h) ne dispense en rien de la formation technique approfondie dont les bovins et ovins sont les principaux supports, ainsi que de l'étude de la conduite des troupeaux bovins lait (module de 30 heures) et porcins (module de 29 heures).

## ❖ M11 « accompagnement au projet personnel et professionnel »

Il se compose d'un temps collectif en face à face élève pour aborder les différents thèmes : la présentation de la formation, la recherche de stages, l'orientation scolaire et professionnelle, ...et d'un temps individuel pour l'élaboration du projet personnel et professionnel ainsi que d'un accompagnement individualisé dans la préparation du rapport de stage.

## ❖ Examen

Il comporte deux groupes d'épreuves rassemblant chacun 18 coefficients :

- ⊞ Un groupe d'épreuves (écrites, orales et pratiques) certificatives en cours de formation
- ⊞ Un groupe de trois épreuves terminales écrites et orales (le rapport de stage comptant pour 1/3 du total).



## ❖ Poursuite d'études possible

- ⊞ **Licences professionnelles,**
- ⊞ **2<sup>ème</sup> BTSA en 1 an,**
- ⊞ **Certificat de spécialisation**
- ⊞ **Classes post BTS préparatoires aux écoles d'ingénieurs et écoles vétérinaires,** université de biologie.
- ⊞ Le BTSA PA permettra à court terme l'acquisition de 120 points dans l'espace européen de l'enseignement supérieur (Licence, Master, Doctorat).



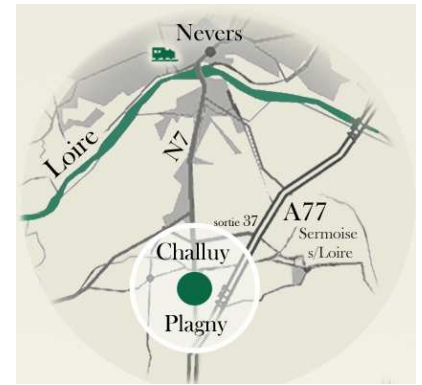
## ❖ Des débouchés variés

Les titulaires du BTSA PA ont une qualification de type agent de relation-conseil spécialisé en production animale, au service de structures variées exigeant de lui une capacité de contact mise en pratique dans des registres divers (technique, commercial, service). Ainsi les postes occupés par ces techniciens supérieurs et les secteurs d'activités couverts se caractérisent par leur grande diversité. Eventail non exhaustif de débouchés possibles :

- ⊞ **Conseiller ou technicien d'élevage** (en établissement départemental de l'élevage, en chambre d'agriculture, en industrie laitière ou de la viande, en organismes de collecte et de commercialisation d'animaux et de produits animaux)
- ⊞ **Technicien** plus spécialisé dans le domaine de la santé, de la reproduction ou de l'amélioration génétique (groupement de défense sanitaire, centre d'insémination, entreprises et organismes de sélection, organismes de contrôle de performances)
- ⊞ **Technico-commercial** (aliments du bétail, produits vétérinaires)
- ⊞ **Technicien recherche ou expérimentation** (INRA, Instituts techniques, fermes expérimentales)
- ⊞ **Formateur**
- ⊞ **Responsable d'élevage, Agriculteur**

Le L.E.G.T.A. de Nevers Challuy a été inauguré en 1992.

L'établissement est situé à 4km au sud de Nevers (liaison directe par la ligne de bus n°10). Les bâtiments récents, à l'architecture moderne, construits dans un cadre naturel préservé, sur un domaine de 150 ha offrent aux étudiants de bonnes conditions de travail.



- ✓ Les locaux, fonctionnels, sont pourvus d'innovations technologiques en matière pédagogique (**environnement numérique de travail, tableau numérique interactif, visioconférence, classe informatique mobile...**).
- ✓ Une **pratique approfondie du rugby est offerte** (formation de joueurs et de cadres : 1<sup>er</sup> cycle fédéral d'éducateur, arbitrage, ...).
- ✓ La pratique de l'équitation, dans le cadre du MIL cheval, se fait, dans un manège situé à 18 km (9,15 € la séance)

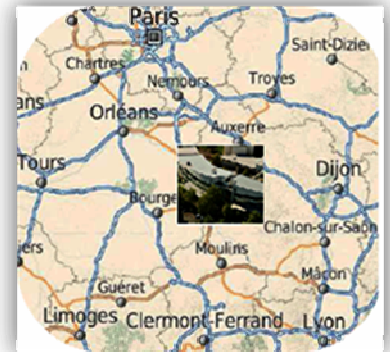
**Les étudiants peuvent opter pour différents régimes :**

- Internat : en chambres individuelles ou chambres collectives (2 à 3 étudiants maximum),
- Demi-pension,
- Externat.

L'internat est fermé chaque fin de semaine pour les élèves de secondaire et les apprentis, mais **l'hébergement est permis le week-end pour les étudiants éloignés de leur domicile**. Un espace cuisine est mis à leur disposition.

Le lycée est fermé pendant les congés scolaires.

Lors des temps de pause et de détente, les élèves et les étudiants ont accès à des foyers et disposent d'une association, l'ALESA, pour organiser des sorties culturelles ou mettre en place des activités de club.



Tarifs 2016	Pension BTS Chambre individuelle	Pension BTS Chambre collective	1/2 pension BTS	Frais de polycopies	Assurance
Etudiants de BTS et Licence Pro	2370 €	1920,38 €	725,46 €	112,20 €	9,48 €

L'EPL permet de préparer :

- ✓ **Un BTS ACSE - Analyse, Conduite et Stratégie de l'Entreprise agricole (Voie scolaire) / (par apprentissage)**  
(Comptabilité, Gestion appliquée à l'Agriculture)
- ✓ **Un BTS PA – Productions Animales (Voie scolaire)**  
(Possibilité de choisir pour certains modules l'élevage bovin viande et ovin ou l'élevage du cheval)
- ✓ **Un BTS GEMEAU - Gestion et Maîtrise de l'EAU (Voie scolaire)**  
Compétence spécifique en gestion des services d'eau et d'assainissement.
- ✓ **Un BTS AP - Aménagements Paysagers, (par apprentissage)**
- ✓ **Un BTS GDEA (Génie des Equipements Agricoles (sous réserve d'ouverture) (par apprentissage)**
- ✓ **Une licence professionnelle « Protection de l'environnement » spécialité « Traitement des eaux et des déchets ».**



[www.epleanevers-cosne.educagri.fr](http://www.epleanevers-cosne.educagri.fr)

tél.: 03 86 21 66 00 - fax : 03 86 21 66 10 - mail : [nevers.legta@educagri.fr](mailto:nevers.legta@educagri.fr)  
243, route de Lyon - 58000 CHALLUY

