



BTSa Génie Des Équipements Agricoles (GDEA)

Formation scolaire

Vous êtes intéressé(e) par les agroéquipements, le machinisme agricole, le conseil, le contact et le travail sur le terrain, vous aimez exercer des responsabilités. Le BTSa GDEA est une formation de 2 ans qui vous propose :

Des enseignements communs à tous les BTSa :

Mathématiques | Informatique | Techniques d'expression et de communication | Langues vivantes | EPS | Économie générale |

Des enseignements professionnels :

Agroéquipement | Économie | Gestion et Techniques commerciales appliquées aux agroéquipements | Langue étrangère appliquée (anglais) | Sciences Agronomiques | D.A.O. (Dessin Assisté par Ordinateur) | Maintenance | Mécanique |

Deux Modules d'Initiative Locale (MIL) :

- Conception et réalisation d'un ensemble mécano-soudé.
- Maîtrise des nouvelles technologies de collecte et de traitement des informations dans les Agroéquipements (analyse et utilisation des systèmes de localisation-GPS, géoréférencement, guidage et aide à la conduite).

La formation se déroule sur **58 semaines sur le site du Chesnoy.**

Des périodes de stages d'une durée totale de 14 semaines sont prévues dans des entreprises de machinisme agricole.

Au cours de la formation, l'accent est mis sur :

- Des visites techniques dans les entreprises de construction de machines agricoles et chez des concessionnaires
- Des partenariats forts avec le secteur du machinisme agricole sous forme d'interventions techniques, d'actions communes, de prêts de matériels neufs
- Manipulation en grandeur réelle sur l'exploitation agricole du lycée, sur du matériel de grande culture et d'élevage.
- Des journées constructeurs sur site et sur l'année avec démonstrations de matériels agricoles
- Participation aux salons dédiés au machinisme agricole (INNOVAGRI, SIMA,...)
- Voyage d'étude (Allemagne, Finlande,...)



Conditions d'admission

- Être titulaire d'un baccalauréat Général, Technologique ou Professionnel.
- La procédure d'inscription se fait à partir de l'application ou le site internet **PARCOURSUP**.
- En parallèle, prendre contact avec le Lycée Le Chesnoy.

Conditions d'examen

- **Des épreuves (50% des coefficients)** sous la forme de contrôles certificatifs en cours de formation (CCF) assurés par les enseignants du Chesnoy. Les CCF ont pour objectif de contrôler l'acquisition de compétences.
- **Des épreuves terminales nationales (50% des coefficients)** en fin de formation (expression française et culture socio-économique), soutenance du rapport de stage (diagnostic et questions sur un projet) et analyse de situations professionnelles).

Le pourcentage de réussite à l'examen au lycée du Chesnoy sur 3 ans est de 91 %.

Poursuites d'études



- Licence professionnelle
- Master professionnel
- École d'ingénieur
- Certificat de spécialisation dans différentes options
- École de commerce
- CQP (Certificat de Qualification Professionnelle)



Nos atouts

- Un lycée à taille humaine favorisant le travail de groupe et l'entraide.
- Un cadre de travail agréable.
- Un nouveau hall agroéquipement fonctionnel.
- Une exploitation polycultures-élevage sur le lycée.
- Une ouverture à l'international.

Débouchés emplois



- Technico-commercial Machinisme Agricole chez un constructeur de matériel ou un concessionnaire
- Démonstrateur
- Conseiller en Agroéquipements en CUMA ou en entreprise de travaux agricoles
- Technicien Bureau d'Études Service après Vente et de Recherche
- Formateur
- Inspecteur technique
- Responsable de chantier
- ...

Les étudiants en **BTSa GDEA** ne sont pas logés dans l'établissement. Une liste de logeurs sur l'agglomération montargoise est réactualisée chaque année et mise à disposition sur le site internet du lycée dans la rubrique «**Infos Pratiques**».



| LYCÉE LE CHESNOY |



2190 avenue d'Antibes - 45200 AMILLY

Tél. : 02.38.89.80.00

Email : legta.montargis@educagri.fr

www.lechesnoy.fr

