



La filière de Technicien Supérieur GDEA Génie Des Équipements Agricoles

Pourquoi choisir la filière GDEA ?

Vous êtes intéressé(e) par les agroéquipements, le machinisme agricole, par le conseil, le contact et le travail sur le terrain et vous aimez exercer des responsabilités.

La formation GDEA vous propose :

- un domaine commun à tous les BTSA (mathématiques, informatique, techniques d'expression et de communication, langues vivantes, économie générale et EPS)
- des domaines professionnels (agroéquipement, économie, gestion et techniques commerciales appliquées aux agroéquipements, langue étrangère appliquée (anglais), sciences agronomiques, outils graphiques, maintenance, mécanique)
- un stage en concession ou entreprise de travaux agricoles en France ou à l'étranger et un stage chez un constructeur de matériels agricoles avec rédaction d'un rapport pour l'obtention du diplôme
- 2 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, géo-référencement, guidage et aide à la conduite)

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

- des visites techniques dans des 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 prêt de matériels neufs
- 15 journées constructeurs sur site et sur l'année avec démonstrations de matériels agricoles
- une participation aux salons dédiés au machinisme agricole (INNOVAGRI, SIMA,...)
- un séjour à l'étranger (Finlande, Allemagne, ...).

Nos atouts

- un lycée à taille humaine, rénové
- un cadre de travail agréable
- un hall agroéquipement fonctionnel
- une exploitation polycultures - élevage sur le lycée
- une ouverture à l'international



Accès à la formation

L'inscription après un baccalauréat général, technologique ou professionnel s'effectue via la procédure «ParcourSup».

Conditions d'examen

L'examen comporte deux groupes d'épreuves :

- des épreuves (50 % des coefficients) sous la forme de contrôles certificatifs en cours de formation (CCF) assurés par les enseignants du cycle. Les CCF ont pour objectif de contrôler l'acquisition de compétences
- des épreuves terminales nationales (50 % des coefficients) en fin de formation

Le pourcentage de réussite à l'examen au lycée du Chesnoy est de 86 % sur 3 ans .

Poursuites d'études

Les étudiants peuvent poursuivre après le BTSA GDEA en licence générale, en licence professionnelle ou en école d'ingénieurs après une classe prépa POST-BTSA. Il peuvent aussi s'insérer dans le milieu professionnel en tant que :

- technico-commercial Machinisme Agricole chez un constructeur de matériels 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 de BTSA ne sont pas logés sur 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».

www.lechesnoy.fr