BTSA GÉNIE DES ÉQUIPEMENTS AGRICOLES

Centre de Formation d'Apprentis (CFA)

MAJ : 11/2026

Ce BTS est un diplôme d'études supérieures de niveau 5 qui prépare à différents métiers du machinisme agricole et forme des spécialistes des équipements agricoles dédiés aux cultures ou à l'élevage.

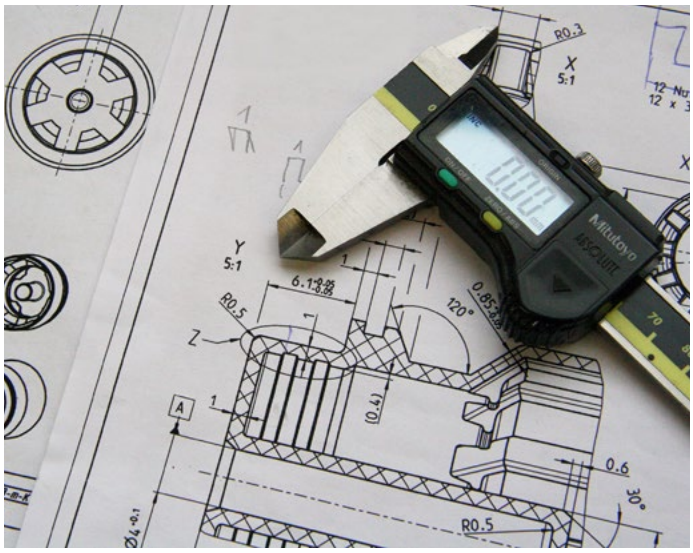
Il s'agit d'une formation qui allie à des enseignements généraux et scientifiques l'acquisition de connaissances techniques.

OBJECTIFS

Dans un contexte d'évolution rapide des technologies utilisées en agroéquipement, le futur diplômé doit mobiliser ses compétences dans les domaines de la mécanique, de la robotique, du numérique, des capteurs, de l'acquisition de données agricoles, de l'énergie et de l'agroécologie pour concourir à répondre aux attentes des politiques publiques visant les transitions agricoles.

Activités visées :

- Organisation du travail et des activités ;
- Management d'une équipe ;
- Organisation et suivi de travaux (agricoles, ruraux, forestiers, d'aménagement, etc.) ;
- Interventions techniques sur les matériels et équipements ;
- Conseil en agroéquipement ;
- Conception de matériels et équipements ;
- Mise en œuvre de protocoles d'essais, de recherche et/ou la production de références technico-économiques ;
- Démonstration de matériels et équipements ;
- Commercialisation ;
- Service après-vente des produits de l'entreprise ;
- Formation ;
- Communication.



PRÉ-REQUIS

- Être âgé de 15 à 29 ans révolus (plus de 29 ans, nous contacter) ;
- Signer un contrat d'apprentissage. Nous pouvons vous accompagner dans cette recherche ;
- Être titulaire d'un diplôme de baccalauréat, de brevet de technicien, diplôme d'accès aux études universitaires ou d'un autre diplôme ou d'une certification de niveau 4 ;
- Être physiquement apte à exercer le métier.

CONDITIONS D'ENTRÉE

- Inscription dans le cadre de la procédure d'accès aux études supérieures via le site www.parcoursup.fr entre mi-janvier et mi-mars pour la procédure normale, et jusqu'à mi-juillet pour la procédure complémentaire
- Passer un entretien de motivation individuel (par visioconférence)
- Prochaine rentrée en septembre prochain, sous réserve de places disponibles.

SPÉCIFICITÉS DE L'APPRENTISSAGE

- Rémunération en fonction de l'âge, de la convention de l'entreprise et du département ;
- Couverture sociale par la MSA ;
- Aide aux frais d'hébergement et de restauration ;
- Aide au premier équipement professionnel ;
- Pour plus d'information sur l'apprentissage : https://www.inserjeunes.education.gouv.fr

DURÉE

La formation semestrialisée en 2 ans (1645h par an) s'articule ainsi* :

- Heures en CFA : 665h (19 semaines) par an ;
- Heures en entreprise : 980h (28 semaines) par an ;
- Congés payés : 5 semaines par an.

(*) Sous réserve du calendrier d'alternance.

CONTENU

- Français & Techniques de communication ;
- Mathématiques ;
- EPS ;
- ESC ;
- Anglais (dont anglais technique) ;
- Informatique, TIM ;
- Sciences économiques et de gestion (Gestion d'entreprise / Gestion commerciale) ;
- Agronomie ;
- Zootechnie ;
- Sciences physiques ;
- Sciences et techniques des agroéquipements ;
- Robotique agricole.

POURSUITE D'ÉTUDES

Ce BTS agricole débouche sur la vie active mais il est possible :

- de préparer en 1 an un second BTSA ;
- de préparer en 1 an un Certificat de Spécialisation ;
- de poursuivre des études en licence professionnelle (1 an) ;
- ou d'intégrer une école d'ingénieurs.

DÉBOUCHÉS

L'ensemble de la filière comptait 185 000 emplois en France en 2021. Le recrutement est une préoccupation car les besoins sont importants ; le seul secteur industriel voit ses effectifs augmenter de plus de 2% chaque année depuis 2018.

Les entreprises pouvant accueillir les titulaires du BTSA GDEA sont :

- Les fabricants et importateurs d'agroéquipements ;
- Les concessionnaires ;
- Les utilisateurs.

Dans ces structures, les postes proposés sont très diversifiés :

- Technico-commercial ;
- Inspecteur commercial ;
- Inspecteur technique ;
- Responsable produits Junior ;
- Démonstrateur client ;
- Responsable service pièces détachées ;
- Chef d'atelier ;
- Dessinateur-concepteur ;
- Chargé de programme (recherche) ;
- Chargé de développement nouvelles technologies ;
- Conseiller en agroéquipement ;
- Technicien spécialisé ;
- Technicien mécanique ;
- Formateur technique.

MODALITÉS PRATIQUES

Hébergement et restauration possibles (voir la rubrique «Vie du Centre» sur notre site internet https://www.le-robillard.fr/).

CONTACT

CFA «Le Robillard»
938 Route du Lycée Agricole
Lieury 14170 Saint-Pierre-en-Auge
02 31 42 61 21 - cfa.le-robillard@educagri.fr
www.le-robillard.fr

Une Référente Handicap est là pour vous accueillir et vous informer en cas de besoin : Virginie DANIEL
02 31 42 61 21 – @ virginie.daniel@educagri.fr

Le CFA peut vous accompagner dans la recherche d'un contrat d'apprentissage. Contactez notre secrétariat :
02 31 42 61 21 – @ cfa.le-robillard@educagri.fr

PLUS D'INFORMATIONS ?

Vous souhaitez en savoir davantage sur les modalités pédagogiques et d'évaluation, nos résultats en matière de réussite, d'insertion, de satisfaction, etc. ? **Scannez le QR Code** ci-contre pour accéder à notre site internet !