

# Brevet de technicien supérieur agricole GÉNIE DES ÉQUIPEMENTS AGRICOLES



SCOLAIRE



AGROÉQUIPEMENT

BTSA GDEA

**Nature :** formation diplômante

**Niveau :** 5

**Durée :** 2 ans\*

\*Durée de la formation modulable en fonction du positionnement du candidat

## ACTIVITÉS VISÉES

Le technicien supérieur en GDEA est un spécialiste des équipements et des installations de production agricole. Il connaît les matériels mécaniques classiques pour la culture ou l'élevage (appareils de traction, véhicules agricoles, installations de traite...) ainsi que les bâtiments d'élevage, les serres et les dispositifs de conditionnement d'air et de chauffage. Il maîtrise l'utilisation des équipements d'entretien de l'espace rural, des machines et matériels de transformation des produits agricoles.

Chez un constructeur de matériel, il peut être chargé des relations entre l'entreprise et les concessionnaires, des dépôts de matériel, de la démonstration des nouveaux produits... Il peut également exercer les fonctions de gestionnaire de parc de matériel, d'inspecteur technique ou de conseiller dans une entreprise de travaux agricoles ou une coopérative d'utilisation de matériel agricole. Des postes de magasinier, responsable SAV, chef d'atelier ou technicien de bureau d'étude sont aussi envisageables.

## CONDITIONS D'ADMISSION

Être titulaire au minimum d'un baccalauréat (bac techno STAV, STI2D, S, bac pro agroéquipement, maintenance des matériels...) ou d'un autre diplôme de niveau équivalent

Passer par la procédure d'admission Parcoursup

## LES + DE LA FORMATION



- Suivi individualisé et tutorat
- Équipe d'enseignants expérimentés et à l'écoute
- Préparation à la recherche d'emploi
- Préparation au concours d'entrée en école d'ingénieurs par la voie de l'apprentissage via le projet ParéPour (en partenariat avec l'Institut Agro Dijon)
- Possibilité de stages à l'étranger

## CONTENU DE LA FORMATION

### Modules d'enseignement général

- M 11 : Accompagnement du projet personnel et professionnel
- M 21 : Organisation économique, sociale et juridique
- M 22 : Techniques d'expression, de communication, d'animation et de documentation
- M 23 : Langue vivante
- M 31 : Éducation physique et sportive

### Modules d'enseignement professionnel

- M 41 : Traitement des données
- M 42 : Technologies de l'information et du multimédia
- M 51 : Économie et gestion des agroéquipements
- M 52 : Techniques commerciales liées aux agroéquipements
- M 53 : Langue étrangère appliquée au secteur des agroéquipements
- M 54 : Sciences agronomiques et agroéquipements
- M 55 : Approche scientifique des systèmes techniques en agroéquipements
- M 56 : Outils graphiques et langage du technicien
- M 57 : Mise en œuvre et maintenance des agroéquipements
- M 58 : Connaissance des agroéquipements
- M 61 : Stage(s)

### Module d'initiative locale (MIL)

- M 71 : Agriculture européenne

## RYTHME DE LA FORMATION

Au lycée	58 semaines d'enseignement
Milieu professionnel	12 à 14 semaines de stage
Stage collectif	2 semaines, dont une en Allemagne

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

Le diplôme est délivré par le ministère chargé de l'agriculture après réussite des épreuves évaluées par des contrôles en cours de formation (CCF) et des épreuves ponctuelles terminales (EPT).

Le diplôme confère la capacité professionnelle agricole (CPA) nécessaire pour s'installer avec ou sans les aides.



## INFORMATION & INSCRIPTION

### Responsable de la formation

Loïc MARCHAL

Mél : loic.marchal@educagri.fr

## ACCESSIBILITÉ DE LA FORMATION

### Référente accessibilité

Houria IKHLEF

Mél : houria.vodisek@educagri.fr

Formez-vous aux métiers  
du vivant !



## CHIFFRES CLÉS\*



Enquête en cours de réussite aux examens

Enquête en cours des élèves en emploi ou en poursuite d'études

## MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Exploitation agricole et service d'expérimentation
- Ateliers (agroéquipement, soudure...)
- Outils de diagnostic
- Laboratoire de biologie et de physique-chimie
- Centre de documentation et d'information
- Centre de ressources
- Salles informatiques
- Amphithéâtre
- Équipements sportifs (gymnase, terrains, salles spécialisées)
- Mises en situation professionnelle, sorties et voyages pédagogiques
- Interventions de professionnels

## FRAIS DE SCOLARITÉ

- Aucun frais de scolarité
- Frais connexes (assurance, correspondance, droit de copie) : 32,20 €\*
- Forfait d'impression : 79,50 €\*

\*Tarifs revalorisés chaque année

## FINANCEMENT

Des bourses nationales d'étude du second degré peuvent être attribuées par le ministère chargé de l'agriculture aux élèves dont les ressources familiales ont été reconnues durablement ou temporairement insuffisantes.

Plus d'infos sur les demandes de bourse :

<http://mesdemarches.agriculture.gouv.fr/>

## TYPES D'EMPLOI ACCESSIBLES

- Chef d'atelier
- Responsable produit
- Technicien de bureau d'études/d'expérimentation
- Responsable de chantiers en travaux agricoles
- Conseiller en agroéquipement
- Installateur/Agent de service après-vente
- Inspecteur technique
- Démonstrateur en matériel agricole

Le titulaire de ce diplôme peut travailler chez un constructeur, un importateur et distributeur de matériels et d'équipements pour l'agriculture, au sein d'une exploitation agricole et forestière, d'une coopérative agricole, d'une coopérative d'utilisation du matériel agricole (CUMA), d'une entreprise de travaux agricoles, ruraux et forestiers (ETARF), d'un groupement d'employeurs ou encore d'une collectivité territoriale.

## POURSUITES DE FORMATION

Le BTSa GDEA débouche sur la vie active mais il est possible, sous conditions, de préparer un second BTSa, un certificat de spécialisation (CS), de poursuivre des études en licence professionnelle ou d'intégrer une école d'ingénieurs.

Le titulaire peut également présenter le diplôme d'expert automobile.

### Poursuites de formations proposées à Courcelles-Chaussy :

- BTSa Agronomie et Cultures Durables ●●
- LP Agronomie : Agriculture, Nouvelles Technologies, Durabilité\* ●

\*En partenariat avec l'Université de Lorraine

Voies de formation : ● scolaire ● apprentissage ● continue

\*Chiffres issus de la dernière session de formation

Mis à jour le 14 mars 2024

