

Agroéquipement

# BTSA Génie des Equipements Agricoles

Vesoul Agro campus
CFPPA
CFAA 70
Lycée E.Munier
Exploitation agricole

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DE LA SOUVERAINETÉ ALIMENTAIRE ET DE LA FORÊT
Liberté
Égalité
Fraternité

RÉGION BOURGOGNE FRANCHE COMTÉ
UNION EUROPÉENNE
avec le Fonds social européen (FSE)

Formation par voie scolaire

## Objectifs de la formation

Le BTSA Génie des Equipements Agricoles prépare à l'acquisition :

- des compétences scientifiques et technologiques conduisant à occuper des emplois dans les domaines du conseil, de la conception, de la construction, de la distribution et de l'utilisation des équipements agricoles,
- des compétences générales permettant d'assurer des fonctions d'encadrement, d'animation et de gestion d'une entreprise d'agroéquipements,
- des compétences permettant la poursuite d'études (Bachelor, licence, école d'ingénieur...)

## Conditions d'accès

L'admission se fait via la procédure Parcoursup après :

- Baccalauréat Général,
- Baccalauréat Technologique (STAV, STIDD),
- Baccalauréat Professionnel (Agroéquipements, Maintenance des Matériels Agricoles, CGEA...).

Il est conseillé de prendre contact avec l'établissement afin d'échanger sur la candidature.

## Obtention du diplôme

- La formation est semestrialisée.
- Le diplôme est attribué en fonction des notes obtenues aux contrôles en cours de formation.
- Capacités générales : 3/8 du diplôme.
- Capacités professionnelles : 5/8 du diplôme.

**95 % de réussite à l'examen sur les cinq dernières années.**

## Un plateau technique en agroéquipements

- 4000 m² et 8 ateliers spécialisés sur le site de Port-sur-Saône.
- De nombreux équipements (tracteurs, matériels portés et trainés, simulateur de conduite, bancs et outils de diagnostics, drones, robot de traite...).
- Des projets d'expérimentation, de développement et de prototypage portés par une plateforme technologique en agroéquipements en partenariat avec les entreprises, les organismes professionnels et d'autres établissements d'enseignement.
- Labellisation Campus des Métiers et des Qualifications en Agroéquipements.

## Stages et ouverture au milieu professionnel

- 14 semaines en entreprises comprenant :
  - 2 semaines en exploitation agricole (possédant des systèmes robotisés ou automatisés),
  - 4 semaines en concession (si possible à l'étranger),
  - 8 semaines en entreprise ou organisme afin de développer un projet chez un constructeur,
  - des journées sur des salons de machinisme agricole (Innov'Agri, Sommet de l'élevage...)
- 1 semaine de voyage à l'étranger

Visites et interventions régulières d'entreprises dans la formation (constructeurs, exploitations agricoles, CUMA...)

- Parrainage des promotions par un professionnel des agroéquipements.
- 1 semaine de cohésion entre les deux promotions en début d'année (intervention de professionnels, activités sportives...)

## Champs de compétences professionnelles :

Appui technique, organisation de travail, commercialisation des agroéquipements, démonstration, formation, conseil en agroéquipements.

## Débouchés

- Chargé de développement nvlles. technologies
- Inspecteur technique
- Conseiller en agroéquipement
- Technicien spécialisé
- Dessinateur-concepteur
- Responsable d'atelier
- Technico-commercial
- Formateur...



CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS
Agroéquipements
Bourgogne-Franche-Comté

LYCÉE
Etienne Munier

16, rue E. Belin
B.P. 363
70014 Vesoul cedex
Tél. 03 84 96 85 00
Fax 03 84 96 85 30

legta.vesoul@educagri.fr
www.vesoul-agrocampus.fr

Mise à jour : 19-novembre-2026



Agroéquipement

# BTSA Génie des Equipements Agricoles

**Le BTSA est conduit sous forme semestrialisée permettant la délivrance de 120 crédits ECTS.**

Vesoul Agro campus
CFPPA
CFA A 70
Lycée E.Munier
Exploitation agricole

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DE LA SOUVERAINETÉ ALIMENTAIRE ET DE LA FORÊT
*Liberté Égalité Fraternité*

UNION EUROPÉENNE
RÉGION BOURGOGNE FRANCHE COMTÉ
avec le Fonds social européen (FSE)

Formation par voie scolaire

## Organisation et contenu de la formation

| Semestre 1 - (2 semaines de stage en exploitation agricole) | | |
|---|---|---|
| | **Disciplines** | **Volume horaire** |
| UE 11 : Etude d'une question socio-économique | SESG, GE, Lettres, ESC | 96 H |
| UE 12 : Nouvelles technologies et productions agricoles | STE, Agro, Zoot, Phys-Chimie | 168 H |
| UE 13 : Conduite et découverte d'agroéquipements en lien avec la robotique | STE | 89 H |
| UE 14 : Etude pluritechnique des agroéquipements | STE, Phys-Chimie, Maths, TIM | 112 H |

| Semestre 2 - ( 4 semaines de stage en concession) | | |
|---|---|---|
| | **Disciplines** | **Volume horaire** |
| UE 21 : Communication autour d'une question socialement vive | SESG, GE, Lettres, ESC, Doc | 91 H |
| UE 22 : Analyse du fonctionnement d'une concession : organisation du travail et management de la qualité | STE, SESG, GE | 78 H |
| UE 23 : Démonstration et formation à la conduite des agroéquipements | STE, Maths, Agro | 98 H |
| UE 24 : Conception assistée par ordinateur et réalisation d'un système mécano-soudé | | 52 H |

| Semestre 3 - (4 semaines de stage en entreprise et semaine voyage d'études à l'étranger) | | |
|---|---|---|
| | **Disciplines** | **Volume horaire** |
| UE 31 : Engagement dans un mode de vie actif et solidaire | EPS | 28 H |
| UE 32 : Données numériques et mise en œuvre d'un agroéquipement | STE, TIM, Maths | 154 H |
| UE 33 : Commercialisation des agroéquipements en français et en langue vivante dans un contexte professionnel concret | SESG, GE, TIM, STE, LV | 98 H |
| UE 34 : Rétablissement des fonctionnalités d'un équipement | STE | 56 H |

| Semestre 4 - (4 semaines de stage en entreprise) | | |
|---|---|---|
| | **Disciplines** | **Volume horaire** |
| UE 41 : Conduite d'un projet en utilisant des moyens de communication adaptés | ESC, Doc | 65 H |
| UE 42 : Réalisation et analyse d'un projet en entreprise | STE, Phys-Chimie, SESG, GE, Agro, Zoot, travail perso. | 240 H |
| UE 43 : Communication en langue vivante étrangère dans un cadre social et professionnel | LV | 26 H |
| UE 44 : Diagnostic et analyse d'un équipement | STE, Phys-Chimie | 78 H |

CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS
Agroéquipements
Bourgogne-Franche-Comté

LYCÉE
Etienne Munier

16, rue E. Belin
B.P. 363
70014 Vesoul cedex
Tél. 03 84 96 85 00
Fax 03 84 96 85 30

legta.vesoul@educagri.fr

www.vesoul-agrocampus.fr

Mise à jour : 19-novembre-2026