POURQUOI CHOISIR CE BACHELOR AGRO

Assister le développement, assurer la mise en œuvre et garantir la performance des solutions numériques et robotisées

- Secteur en forte croissance
- Pénurie de profils qualifiés
- Technologies d'avenir
- Diplôme national reconnu
- Accès rapide à des postes à responsabilité

ÉVOLUTIONS APRÈS EXPÉRIENCE

- Responsable technique
- Chargé de développement produits
- Expert conseil en robotique
- Formateur technique

FORMATION ITINÉRANTE

La formation repose sur un **consortium multi-sites**.
La formation est portée par :

- EPLEFPA La Germinière
- Vesoul Agro Campus – EPLEFPA de Vesoul
- Campus Agronova – EPLEFPA de Montbrison
- L'Institut Agro Dijon



NOUS CONTACTER

AgroCampus – CFA La Germinière
72700 Rouillon

Secrétariat : 02 43 47 07 55
Courriel : Cfa.sarthe@educagri.fr

Les renseignements et les demandes de préinscription peuvent se faire tout au long de l'année.

Les sites des établissements
agrocampus-lagerminiere.fr
institut-agro-dijon.fr
campus-agronova.fr
vesoul-agrocampus.fr

UN PROJET PORTÉ PAR

CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS D'EXCELLENCE Agroéquipements Bourgogne-Franche-Comté

AgroCampus La Germinière

L'INSTITUT agro Dijon

Campus Agronova AGRO • MÉCA • VENTE

Vesoul Agro campus

AVEC LE SOUTIEN DE

Membre de : Génération GRAND'R

ENSEIGNEMENT AGRICOLE L'AVENTURE DU VIVANT RÉVÈLE TON TALENT

RÉGION PAYS DE LA LOIRE

DIPLÔME CONFÉRANT GRADE DE LICENCE CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DE L'AGRO-ALIMENTAIRE ET DE LA SOUVERAINETÉ ALIMENTAIRE

AGROCAMPUS – CFA LA GERMINIÈRE · 72700 ROUILLON

Bachelor agro

Mention **Systèmes Robotiques et Numériques pour l'Agriculture**

Diplôme de niveau 6

SYRENA
SYSTÈMES ROBOTIQUES ET NUMÉRIQUES POUR L'AGRICULTURE

Accompagner la révolution numérique et robotique agricole

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Assister le développement, assurer la mise en œuvre et garantir la performance des solutions numériques et robotisées.

6 FINALITÉS CENTRALES

- choisir et adapter une solution robotisée ou automatisée,
- installer, paramétrer un équipement,
- analyser et optimiser un système de production agricole,
- assurer maintenance et sécurité,
- accompagner les changements dans le cadre des transitions,
- former les professionnels.

FINALITÉ – EMPLOI

- Assistant au développement de systèmes robotisés
- Chargé de projet robotique / automatisme
- Coordinateur technique / garantie
- Technicien supervision et installation
- Formateur technique
- Référent support produit robotique



CONTENU DE LA FORMATION ET OBJECTIFS ÉVALUÉS

UE 1	Connaissances des systèmes de productions agricoles et identification des systèmes robotisés et automatisés dans un contexte de transitions
UE 2	Proposer et mettre en place une solution robotisée ou automatisée pour répondre à une problématique d'un système agricole
UE 3	Évaluer les performances d'un système robotisé ou automatisé à l'aide d'outils numériques
UE 4	Management du travail, communication technique et formation collaborative
UE 5	Mobiliser des processus d'apprentissage pour transmettre les savoirs afin d'assurer la montée en compétence
UE 6	Organisation responsable du travail et inclusion professionnelle
UE 7	Diagnostiquer et remettre en service, en sécurité, un équipement robotisé ou automatisé
UE 8	Piloter des projets d'évolution de systèmes robotiques et automatisés

MODALITÉS D'ÉVALUATION

La formation est organisée en Unités d'Enseignement (UE). L'étudiant passe des épreuves écrites et orales. Chaque UE doit être validée dans le cadre de l'obtention du diplôme.

CONDITIONS D'ADMISSION

Accessible après :

- BTSA (notamment Génie des équipements agricoles)
- BUT, BTS ou diplôme Bac +2 (120 ECTS)

Parcours en 1 an (60 ECTS) par voie **scolaire** ou **apprentissage**

Durée :

- 600 h de formation / an
- 17 semaines de formation pour les deux parcours
- 16 semaines de stage en formation initiale

INFORMATIONS PRATIQUES ET HANDICAP

Toute l'équipe dont un référent handicap est à votre écoute pour mettre en œuvre les conditions d'accueil adaptées à votre situation.

agrocampus-lagerminiere.fr · institut-agro-dijon.fr
campus-agronova.fr · vesoul-agrocampus.fr

Tous nos formateurs sont diplômés de l'enseignement supérieur et justifient d'une expérience professionnelle significative dans leur domaine d'intervention.

