



## FILIÈRE Agriculture

Formation par apprentissage

### BTSA Agronomie et Cultures Durables (ACD)

#### La formation :

Les compétences clés : observation, diagnostic, analyse, raisonnement, synthèse, savoirs et savoir-faire dans le domaine de l'agronomie pour prise de décision dans un contexte agricole très évolutif où techniques et pratiques agricoles doivent répondre aux exigences environnementales, sécuritaires et aux enjeux de santé publique.

#### Pourquoi ce BTS ?

Le BTSA Agronomie Cultures Durables mène à une diversité de métiers dans les EA (Entreprises Agricoles) depuis la recherche et l'expérimentation jusqu'à la production en passant par le conseil, la vente, la maintenance et l'animation. Coopératives, négocies, instituts techniques, CETA, Chambres, prestataires de service et de conseils sont des employeurs privilégiés pour des étudiants ayant suivi un cursus BTSA ACD.

#### Centres d'intérêt :

- Agronomie
- Les systèmes de cultures
- Le fonctionnement des sols
- Biologie, biodiversité, bio agresseurs
- Les expérimentations
- Mathématiques, statistiques
- Les agro-équipements
- Les nouvelles technologies / Les outils informatiques

**DURÉE : 2 ans | NIVEAU 5 | Formation en présentiel | Semestrialisée**

# BTSA Agronomie et Cultures Durables (ACD)

## Pour qui est cette formation ?

Pré-requis : Être titulaire d'un diplôme ou titre RNCP de niveau 4. Âge minimum requis 15 ans révolus jusqu'à 29 ans.

Avoir signé un contrat d'apprentissage.

Qualités requises : Intérêt pour l'agriculture durable, esprit d'analyse, compétences en agronomie.



### Objectifs :

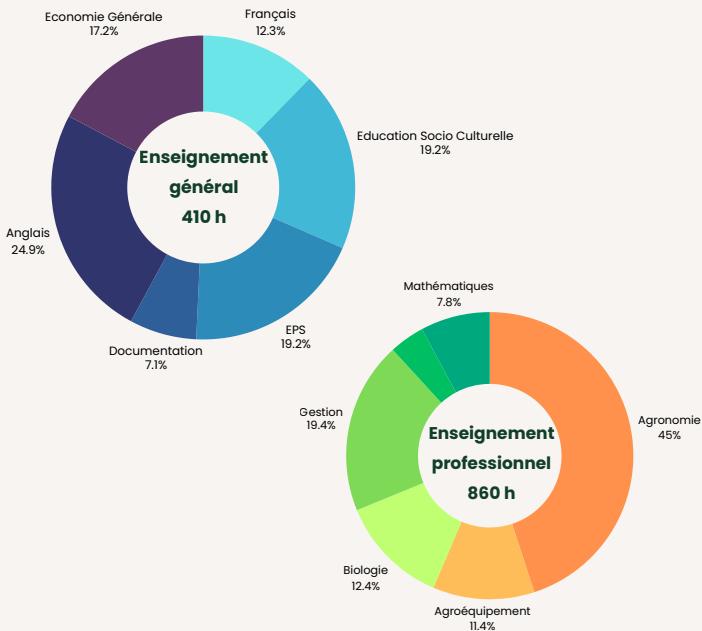
La formation permet à l'apprenant d'améliorer la conception, le pilotage, et la conduite des systèmes de grandes cultures. en identifiant les freins et leviers socio- économiques et techniques nécessaire à la conduite et à l'accompagnement au changement.

À l'issue de la formation l'apprenant sera capable de réaliser :

- L'analyse d'un système de culture : Emettre un diagnostic et réaliser des propositions d'ajustements des interventions culturelles en intégrant les pratiques durables pour répondre aux défis environnementaux.
- Un conseil technique et économique : Accompagner techniquement les exploitants agricoles pour répondre aux enjeux climatiques et environnementaux
- La conduite et le pilotage du système de culture : Optimiser les productions végétales en intégrant les pratiques agroécologiques.
- Analyse et gestion des entreprises agricoles : Développer des compétences en gestion financière, stratégie d'entreprise et évaluation de la performance.



### Le contenu :



### Moyens pédagogiques et techniques :

- Équipe de formateurs qualifiés
- Exploitation agricole et engins pédagogiques
- CDI/CdR



### Envie de voyager et de découvrir d'autres cultures ?

Mobilité individuelle : stages individuels à l'international (dispositif ERASMUS ou autre)



### POUR S'INSCRIRE :

05.49.43.95.33 / [cfa.vienne@educagri.fr](mailto:cfa.vienne@educagri.fr)

CDFAA de la Vienne - VENOURS - 86480 ROUILLE / [www.venours.fr](http://www.venours.fr)

→ Réponse sous 8 jours

Ouverture de la session de formation sous réserve d'un nombre suffisant de participants inscrits



### Modalités pédagogiques et d'alternance :

- 42 semaines en centre (soit 1470h)
- 62 semaines en entreprise (soit 1820h) dont 10 semaines de congés payés pour les 2 années

### Avantages de l'apprentissage

- Expérience professionnelle concrète : L'alternance permet d'appliquer les savoirs théoriques sur le terrain.
- Insertion facilitée : Les apprentis sont immédiatement opérationnels à l'issue de la formation.



### Modalités d'entrée en formation :

Inscription, entretien de motivation et tests de positionnement.



### Evaluation et validation du diplôme :

Ce diplôme est délivré par le ministère de l'Agriculture. Formation semestrialisée évaluation uniquement en ECCF (26 au total). À la fin de chaque semestre de formation, des épreuves écrites et pratiques sont organisées pour valider les compétences.



### Et après ?

#### MÉTIERS VISÉS :

Chef de cultures, exploitant agricole, conseiller en développement, technicien d'expérimentation, technicien de contrôle, chef de silo.

#### POURSUITE D'ÉTUDES :

Un des objectifs de cette formation est l'insertion professionnelle. Mais les titulaires d'un BTSA sont bien placés pour prétendre à des poursuites d'études :

- Certificats de Spécialisation (ex : CS pilotage de machine agricoles),
- Licence Pro dans les domaines de l'agronomie, de l'industrie agroalimentaire ou chimique, des biotechnologies (ex : licence pro agronomie)
- Bachelor Conseiller clientèle des agriculteurs
- Un double BTSA en 1 an (ex : BTSA génie des équipements agricoles)

Et pour les étudiants motivés et avec un très bon dossier scolaire, des poursuites d'étude en Écoles d'ingénieurs (ex : UniLaSalle, ESA...) ou année de prépa aux concours d'Écoles d'ingénieurs (ex : AgroSup Dijon...).



#### Tarif et financement :

Rémunération par l'entreprise suivant l'âge de l'apprenti et l'année de formation et éventuellement selon la convention collective de l'employeur. Formation financée par les OPCO.



#### Informations pratiques :

Hébergement et restauration possible sur le site selon les places disponibles. Formation et locaux accessibles aux personnes en situation de handicap. Gare ferroviaire à proximité et ligne de bus 36 du réseau vitalis.

