



FILIÈRE Agriculture

Formation par voie scolaire

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, négoce, instituts techniques, CETA, Chambres, prestataires de service et de conseils sont des employeurs privilégiés pour des étudiants ayant suivi un cursus BTSA APV.

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 / l'outil informatique

DURÉE : 2 ans | NIVEAU 5 | Formation en présentiel

BTSA Agronomie et Cultures Durables (ACD)

Pour qui est cette formation ?

Être titulaire d'un baccalauréat ou titre du RNCP de niveau 4. Candidature via la plateforme Parcoursup



Objectifs :

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

Modules du tronc général :

Module 1 : S'inscrire dans le monde d'aujourd'hui
Module 2 : Construire son projet personnel et professionnel
Module 3 : Communiquer dans des situations et des contextes variés

Modules du tronc professionnel :

Module 4 : Conduire des productions au sein d'un système de culture
Module 5 : Conduire des expérimentations
Module 6 : Organiser l'activité de production
Module 7 : Concevoir un système de culture multi performant
Module 8 : Accompagner le changement technique



Le contenu :

Domaines professionnels :

- STA/Productions végétales
- Biologie Écologie
- Sciences et techniques des équipements
- Sciences économiques, sociales et de gestion
- Technologies de l'informatique et du multimédia
- Mathématiques

Domaines généraux :

- Lettres modernes
- Documentation
- Langue vivante
- Éducation socioculturelle
- Éducation physique et sportive
- Sciences économiques, sociales et de gestion
- Enseignement d'initiative locale (EIL)
- Accompagnement au projet personnel et professionnel



Evaluation et validation du diplôme :

Ce diplôme est délivré par le ministère de l'Agriculture, obtenu pour 50% en contrôle continu.



Envie de voyager et de découvrir d'autres cultures ?

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



Modalités pédagogiques et de stages :

58 semaines en formation (soit 1740 heures)
2 semaines de stage en exploitation agricole
10 semaines de stage en organismes para-agricoles (chambre d'agriculture, coopératives, négociants, instituts techniques, INRAE, firmes...)

Nombreuses études pratiques en lien avec les professionnels agriculteurs : 2 études d'exploitations approfondies minimum, 4 cultures supports : blé – colza – maïs – luzerne.

Accompagnement et suivi individualisé par l'équipe pédagogique : suivi dossier de stage individuel, préparation aux épreuves orales terminales (étude agronomique + diagnostic de parcelle).



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 conduite de production en agriculture biologique et commercialisation), Licence Pro dans les domaines de l'agronomie, de l'industrie agroalimentaire ou chimique, des biotechnologies (ex : licence pro agronomie, licence pro Transformation des Produits agricoles...) 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...).

TAUX DE RÉUSSITE AUX EXAMENS EN 2023

100%



Informations pratiques :

Hébergement et restauration possible sur le site.
Formation et locaux accessibles aux personnes en situation de handicap.
Gare ferroviaire à proximité.

POUR S'INSCRIRE :

05.49.43.95.33 / legta.venours@educagri.fr
Lycée Xavier Bernard - VENOURS - 86480 ROUILLÉ / www.venours.fr

→ Réponse sous 8 jours