



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, négoce, 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

BTSA Agronomie et Cultures Durables (ACD)

Pour qui est cette formation ?

Être titulaire d'un diplôme ou titre RNCP de niveau 4.

Age minimum requis 15 ans révolus jusqu'à 29 ans.

Avoir signé un contrat d'apprentissage.



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 :

- Sciences et techniques agronomiques
- 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
- Économie générale
- Enseignement d'initiative locale (EIL)
- Accompagnement au projet personnel et professionnel (APP)



Evaluation et validation du diplôme :

Ce diplôme est délivré par le ministère de l'Agriculture, obtenu pour partie en contrôle continu et en épreuve ponctuelle terminale.



Envie de voyager et de découvrir d'autres cultures ?

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



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



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, ou 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, licence pro Transformation des Produits agricoles...)
- 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.



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