

BTSA agronomie et cultures durables

 Durée de formation : **2 ans**

 Niveau de sortie des études : Bac + 2

DESCRIPTION DE LA FORMATION

Le BTSA agronomie et cultures durables forme les élèves à améliorer la conception, le pilotage, la conduite, les résultats et les performances des systèmes de grandes cultures, en identifiant les freins et leviers culturels, agronomiques et sociotechniques à la conduite et à l'accompagnement au changement.

La formation permet de développer les compétences indispensables pour évaluer des systèmes de culture multiperformants et proposer un système de culture adapté au contexte. Les élèves apprennent à conduire des productions et à organiser l'activité (gestion des pics d'activités, optimisation de la politique d'achat et de vente, préparation des audits et contrôles qualité). Les enseignements les rendent capables de mener des expérimentations (aux champs, en station ou en laboratoire) et un plan d'action en faveur du changement technique dans un contexte de transition agroécologique.

Les futurs professionnels acquièrent les connaissances nécessaires pour faire de bons choix technico-économiques, tenant compte notamment du respect de l'environnement, et ainsi éclairer une prise de décision.

ACCÈS À LA FORMATION

Accès

Le BTSA agronomie et cultures durables est accessible avec un bac professionnel agricole, un bac STAV (sciences et technologies de l'agronomie et du vivant) ou un bac général.

ET APRÈS

Le BTSA agronomie et cultures durables débouche sur la vie active, mais il est possible, sous certaines conditions, de préparer en 1 an un second BTSA, de poursuivre des études en licence professionnelle (1 an) ou d'intégrer une grande école (vétérinaire, d'ingénieurs ou du paysage).

ATTENDUS PARCOURSUP

Attendus nationaux de la plateforme d'inscription dans l'enseignement supérieur Parcoursup

- S'intéresser à l'agriculture, à l'agroécologie et aux enjeux sociétaux et environnementaux
- S'intéresser aux processus biologiques, écologiques et techniques en relation avec le fonctionnement des sols, des végétaux et la préservation de la biodiversité
- S'intéresser aux activités expérimentales pratiquées sur le terrain ou en laboratoire et à la mise en œuvre des agroéquipements
- Disposer de compétences dans les disciplines scientifiques et technologiques : biologie, physique-chimie
- Disposer de capacités de prise de décisions, d'organisation et d'autonomie
- Disposer de compétences en matière d'expression écrite et orale pour communiquer et argumenter

MÉTIER PRÉPARÉS

Conseiller/ère agricole	Le conseiller agricole accompagne les agriculteurs. À l'heure où l'agriculture se complexifie, il fait figure de partenaire privilégié de l'exploitant. Il l'aide à développer son activité, à choisir de nouveaux équipements et à améliorer la qualité.
Agriculteur/rice	Passionné de nature, doté d'une solide formation technique et assisté d'outils informatisés, l'agriculteur est un véritable chef d'entreprise, qu'il produise des céréales, des légumes, des fruits, du lait ou de la viande...
Conducteur/rice de travaux en entreprises de travaux agricoles	Le conducteur de travaux en entreprise de travaux agricoles, forestiers ou ruraux fait le lien entre son entreprise et le client. Il va sur le terrain pour évaluer les besoins, puis établit le devis. Il veille au bon déroulement du chantier et au respect des délais.
Agent/e arboricole	Spécialiste des arbres fruitiers, l'agent arboricole plante, taille, met en forme, protège, entretient et procède aux différentes récoltes, Un métier pour les passionnés de nature et de plein air.
Technicien/ne en expérimentation et production végétales	Sous la responsabilité d'un/e ingénieur/e, et en étroite relation avec les chercheurs, le technicien ou la technicienne en expérimentation et production végétales met en place, suit et exploite des expérimentations réalisées en laboratoire ou en extérieur.

OÙ SE FORMER ?

Moselle (57)	Rythme & durée	Lieu
Lycée agricole Hervé Bichat	Temps plein ; 2 ans	Courcelles-chaussy
CFA de l'EPLEFPA	Apprentissage ; 2 ans	Courcelles-chaussy
Aube (10)	Rythme & durée	Lieu
Lycée agricole privé Sainte-Maure	Temps plein ; 2 ans	Sainte-maure
Bas-Rhin (67)	Rythme & durée	Lieu
Lycée agricole d'Obernai	Temps plein ; 2 ans	Obernai
Marne (51)	Rythme & durée	Lieu
Lycée de la Nature et du Vivant de Somme Vesle	Temps plein ; 2 ans	Somme-vesle
Ardennes (08)	Rythme & durée	Lieu
CFA agricole et hippique des Ardennes	Apprentissage ; 2 ans	Rethel
Oise (60)	Rythme & durée	Lieu
LEGTA de l'Oise	Temps plein ; 2 ans	Airion
Institut Charles Quentin	Temps plein ; 2 ans	Pierrefonds
Institut Charles Quentin	Apprentissage ; 2 ans	Pierrefonds
Calvados (14)	Rythme & durée	Lieu
Lycée agricole Le Robillard	Temps plein ; 2 ans	Saint-Pierre-en-Auge
CFA agricole le Robillard	Apprentissage ; 2 ans	Saint-pierre-sur-dives
Nord (59)	Rythme & durée	Lieu
Institut de Genech	Temps plein ; 2 ans	Genech
CFA ECCLOR, UFA de Lesquin	Apprentissage ; 2 ans	Lesquin
Martinique (972)	Rythme & durée	Lieu
LEGTA Coix-Rivail (EPLEFPA)	Temps plein ; 2 ans	Ducos
Vendée (85)	Rythme & durée	Lieu
Lycée agricole privé Les Établières	Temps plein ; 2 ans	Roche-sur-yon
ASS GESTION ECOLE AGRICULTURE ETABLIERES	Apprentissage ; 2 ans	Roche-sur-yon
Morbihan (56)	Rythme & durée	Lieu
Lycée agricole la Touche	Temps plein ; 2 ans	Ploërmel
Lycée agricole la Touche	Apprentissage ; 2 ans	Ploërmel

Bouches-du-Rhône (13)	Rythme & durée	Lieu
Lycée agricole d'Aix-Valabre	Temps plein ; 2 ans	Gardanne
Rhône (69)	Rythme & durée	Lieu
Institut Sandar La Salle	Temps plein ; 2 ans	Limonest
Institut Sandar La Salle	Apprentissage ; 2 ans	Limonest
Institut Sandar La Salle	Apprentissage ; 1 an	Limonest
Pas-de-Calais (62)	Rythme & durée	Lieu
Campus agro-environnemental 62 site d'Arras	Temps plein ; 2 ans	Tilloy-lès-mofflaines
Maison familiale rurale des Hauts pays (MFR)	Apprentissage ; 2 ans	Campagne-lès-boulonnais
LYCEE AGROENVIRONNEMENTAL 62	Apprentissage ; 2 ans	Tilloy-lès-mofflaines
LYCEE AGROENVIRONNEMENTAL 62	Apprentissage ; 2 ans	Tilloy-lès-mofflaines
Haute-Garonne (31)	Rythme & durée	Lieu
Lycée général et technologique agricole de Toulouse-Auzeville	Temps plein ; 2 ans	Castanet-tolosan
Yonne (89)	Rythme & durée	Lieu
Lycée d'enseignement général, technologique et professionnel agricole d'Auxerre-Venoy	Temps plein ; 2 ans	Venoy
Aude (11)	Rythme & durée	Lieu
École Supérieure La Raque	Temps plein ; 2 ans	Lasbordes
Lycée général et technologique agricole Charlemagne (LEGTA Charlemagne)	Temps plein ; 2 ans	Carcassonne
Lycée privé Saint-Joseph Limoux	Apprentissage ; 2 ans	Lasbordes
Eure (27)	Rythme & durée	Lieu
Lycée agricole Édouard de Chambray	Temps plein ; 2 ans	Mesnils-sur-Iton
Vienne (86)	Rythme & durée	Lieu
Lycée agricole Xavier Bernard - Venours	Temps plein ; 2 ans	Rouillé
CFA agricole de la Vienne (CDFAA)	Apprentissage ; 2 ans	Rouillé
CFA agricole de la Vienne (CDFAA)	Apprentissage ; 2 ans	Rouillé
CFA agricole de la Vienne (CDFAA)	Apprentissage ; 1 an	Rouillé
Yvelines (78)	Rythme & durée	Lieu
Ensemble Scolaire Terre et Avenir (ESTA)	Temps plein ; 2 ans	Magnanville
CFA Cerfal - Campus Montsouris	Apprentissage ; 2 ans	Magnanville

Côte-d'Or (21)	Rythme & durée	Lieu
Lycée d'enseignement général, technologique et professionnel agricole de Quetigny Olivier de Serres	Temps plein ; 2 ans	Quetigny
Indre (36)	Rythme & durée	Lieu
Lycée agricole Naturapolis	Temps plein ; 2 ans	Châteauroux
CFA agricole Naturapolis (CFAAD)	Apprentissage ; 2 ans	Châteauroux
Maine-et-Loire (49)	Rythme & durée	Lieu
Campus de Pouillé	Temps plein ; 2 ans	Ponts-de-cé
ASSOCIATION GROUPE ESA	Apprentissage ; 1 an	Angers
ASSOCIATION GROUPE ESA	Apprentissage ; 2 ans	Angers
ASSOCIATION GROUPE ESA	Apprentissage ; 1 an	Angers
Campus de Pouillé	Apprentissage ; 2 ans	Ponts-de-cé
Drôme (26)	Rythme & durée	Lieu
Lycée d'enseignement général et technologique agricole Le Valentin (LEGTA)	Temps plein ; 2 ans	Bourg-lès-valence
Lycée d'enseignement général et technologique agricole Le Valentin (LEGTA)	Apprentissage ; 2 ans	Bourg-lès-valence
Loire (42)	Rythme & durée	Lieu
Lycée agricole Étienne Gautier - Ressins	Temps plein ; 2 ans	Nandax
Landes (40)	Rythme & durée	Lieu
Lycée agricole Hector Serres	Temps plein ; 2 ans	Oeyreluy
Gers (32)	Rythme & durée	Lieu
Lycée général et technologique agricole d'Auch, Beaulieu et Lavacant - site de Beaulieu	Temps plein ; 2 ans	Auch
Eure-et-Loir (28)	Rythme & durée	Lieu
Lycée d'enseignement général et technologique agricole La Saussaye de Chartres	Temps plein ; 2 ans	Sours
CFA MTA	Apprentissage ; 2 ans	Châteaudun
Ille-et-Vilaine (35)	Rythme & durée	Lieu
Lycée les Vergers	Apprentissage ; 2 ans	Dol-de-bretagne
Vaucluse (84)	Rythme & durée	Lieu
MFR du Haut Vaucluse à Bollène	Apprentissage ; 2 ans	Bollène
Lycée Professionnel Agricole	Apprentissage ; 2 ans	Orange

Tarn-et-Garonne (82)	Rythme & durée	Lieu
CFA agricole du Tarn et Garonne	Apprentissage ; 2 ans	Moissac
Seine-Maritime (76)	Rythme & durée	Lieu
CFTA	Apprentissage ; 2 ans	Saint-georges-sur-fontaine
CFA - CFPPA NaturaPÔLE, campus d'Yvetot	Apprentissage ; 2 ans	Auzebosc
Loiret (45)	Rythme & durée	Lieu
CFA agricole du Loiret	Apprentissage ; 2 ans	Bellegarde
CFA agricole du Loiret	Apprentissage ; 1 an	Bellegarde
Pyrénées-Atlantiques (64)	Rythme & durée	Lieu
CFPPA	Apprentissage ; 2 ans	Montardon
Lot-et-Garonne (47)	Rythme & durée	Lieu
CFA agricole du Lot-et-Garonne (CDFAA)	Apprentissage ; 5 ans	Sainte-livrade-sur-lot
CFA agricole du Lot-et-Garonne (CDFAA)	Apprentissage ; 2 ans	Sainte-livrade-sur-lot
Côtes-d'Armor (22)	Rythme & durée	Lieu
LEGTA	Apprentissage ; 1 an	Merdrignac
Lycée Pommerit	Apprentissage ; 2 ans	Roche-derrien
LEGTA DE CAULNES	Apprentissage ; 2 ans	Caulnes
LEGTA	Apprentissage ; 2 ans	Merdrignac
Aisne (02)	Rythme & durée	Lieu
LYCEE GEN TECHNOL AGRICOLE	Apprentissage ; 2 ans	Vervins
Thiéra'Natura - Lycée agricole de Thiérache (LEGTA)	Apprentissage ; 2 ans	Vervins
Saône-et-Loire (71)	Rythme & durée	Lieu
CFA SAONE ET LOIRE SITE DE FONTAINE	Apprentissage ; 2 ans	Fontaines
Somme (80)	Rythme & durée	Lieu
LYCEE GEN TECHNOL AGRICOLE LE PARACLET	Apprentissage ; 2 ans	Cottenchy
LYCEE GEN TECHNOL AGRICOLE LE PARACLET	Apprentissage ; 2 ans	Cottenchy
La Réunion (974)	Rythme & durée	Lieu
CFAA FORMATERRA	Apprentissage ; 2 ans	Saint-paul
Tarn (81)	Rythme & durée	Lieu
LEGTPA ALBI	Apprentissage ; 2 ans	Lavaur

Seine-et-Marne (77)	Rythme & durée	Lieu
CFA de La Bretonnière	Apprentissage ; 2 ans	Chailly-en-brie
Ain (01)	Rythme & durée	Lieu
MFR de Bâgé-le-Châtel	Apprentissage ; 2 ans	Bâgé-le-châtel
Isère (38)	Rythme & durée	Lieu
Lycée agricole de la Côte Saint André, École de la nature et du vivant	Apprentissage ; 2 ans	Côte-saint-andré

Sources : Onisep 04.2025