

BTSA métiers du végétal : alimentation, ornement et environnement



Diplôme
BTS - BTS
Agricole



**Domaine(s)
d'étude**
Biosciences
végétales



Accessible en
Formation
initiale,
Formation en
alternance



Établissements
Lycée agricole
privé Saint-
François-
La Cadène
(Fondation
d'Auteuil), Lycée
professionnel
agricole et
horticole
Adriana,
Lycée général,
technologique
et professionnel
agricole de
Montauban

Présentation

Le BTSA métiers du végétal : alimentation, ornement et environnement forme à la conduite et à la gestion d'une exploitation horticole, de la mise en œuvre des productions en pleine terre ou sous abri à la mise en marché.

Les élèves acquièrent une bonne connaissance des végétaux cultivés (fruits, légumes, plantes aromatiques...) et la maîtrise des processus de production (multiplication des plantes, fertilisation, travail du sol, récolte...). Les enseignements leur permettent de développer les compétences nécessaires pour réaliser des diagnostics technico-économiques, faire des choix d'itinéraires techniques afin d'optimiser la production, suivre différentes productions simultanées et adapter la production en fonction des exigences de la clientèle, du marché, des contraintes de l'exploitation et dans une démarche de durabilité. La formation porte aussi sur l'utilisation et la maintenance des agroéquipements, sur

l'irrigation et les systèmes automatisés. L'organisation du travail est également abordée (encadrement des équipes, gestion des achats et des stocks, démarche qualité, sécurité et environnement). Les futurs professionnels apprennent à réaliser des essais et à conduire des expérimentations pour apporter des conseils éclairés en matière de stratégie de production et de conduite du changement.

Admission

Conditions d'admission

- **Admission de droit** : Non
- **Niveau d'études requis** : bac ou équivalent

Contact(s)

Autres contacts

LPA et horticole Adriana

Adresse

59 ROUTE DE PAU
65000 TARBES

Email : lpa.tarbes@educagri.fr**Téléphone** : 05 62 93 07 32**Fax** : 05 62 93 74 13**Site** : [📍 LPA et horticole Adriana](#)**Modalités d'enseignement** : alternance

LGTPA site de Montauban

Adresse

1915 ROUTE DE BORDEAUX
82000 MONTAUBAN

Email : legta.montauban@educagri.fr**Téléphone** : 05 63 21 23 23**Fax** : 05 63 66 43 56**Site** : [📍 LGTPA site de Montauban](#)**Modalités d'enseignement** : formation initiale

Lycée agricole La Cadène

Adresse

200 RUE BUISSONNIERE
31670 LABEGE CEDEX

Email : lyceesaintfrancois@apprentis-auteuil.org**Téléphone** : 05 62 24 01 30**Fax** : 05 62 24 47 08**Site** : [📍 Lycée agricole La Cadène](#)**Modalités d'enseignement** : formation initiale

Infos pratiques

Lieu(x)

📍 Labège

📍 Tarbes

📍 Montauban

En savoir plus

URL vers le site de l'ONISEP

🔗 <https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/FOR.7318>

URL vers le site de l'ONISEP

🔗 <https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/FOR.7318>

URL vers le site de l'ONISEP

🔗 <https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/FOR.7318>

URL vers le site de l'ONISEP

🔗 <https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/FOR.7318>

URL vers le site de l'ONISEP

🔗 <https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/FOR.7318>

Programme

Organisation

La formation comporte :

- **des enseignements généraux communs à toutes les spécialités** : lettres modernes, documentation, langue vivante, éducation socioculturelle, EPS (éducation physique et sportive), SESG (sciences économiques, sociales et de gestion)/gestion d'entreprise ;
- **des enseignements technologiques et professionnels** qui représentent deux tiers de l'emploi du temps :
 - SESG (sciences économiques, sociales et de gestion)/gestion d'entreprise ;
 - mathématiques ;
 - biologie-écologie ;
 - physique-chimie ;
 - STA (sciences et techniques agronomiques)/productions végétales ;
 - STA (sciences et techniques agronomiques)/production horticole ;
 - sciences et technologies des équipements/agroéquipements ;
 - TIM (technologies de l'informatique et du multimédia).

Ces enseignements abordent les thèmes suivants : conduite de systèmes de culture spécialisée ; conduite des milieux de systèmes de culture spécialisée ; organisation du travail dans le système de production ; pilotage stratégique du système de production ; accompagnement au changement.

Des thèmes sont abordés dans le cadre de cours pluridisciplinaires. La formation comprend aussi des heures consacrées à l'accompagnement du projet personnel et professionnel ainsi que des EIL (enseignements d'initiative locale), dont le contenu est proposé par l'équipe pédagogique.