

# Les BTS de l'enseignement agricole



## BTSA Agronomie, Productions végétales (APV)

### À savoir

Le BTSA agronomie, productions végétales mène à deux types de fonction : la production agricole et le conseil (en chambre d'agriculture, groupement de producteurs...). Ce diplôme permet aussi de participer à des travaux de recherche, d'organiser un laboratoire ou une petite unité d'expérimentation, ou d'exercer une activité commerciale dans l'industrie ou dans une coopérative par exemple.

L'enseignement professionnel met l'accent sur les compétences spécifiques à la production végétale (hors horticulture et viticulture) dans un objectif d'amélioration de la production et de respect de l'environnement : raisonnement des choix de cultures en fonction du sol, du climat, du contexte économique et sur la pratique des cultures : plantation, semis, soins divers, utilisation du matériel, biologie végétale, physiologie de la reproduction. Il porte aussi sur l'économie et la politique des productions végétales, le fonctionnement et le droit de l'entreprise.

Le technicien supérieur en agronomie productions végétales peut occuper un emploi de chef d'exploitation, travailler comme salarié dans une exploitation comme chef d'équipe, conducteur de travaux, chef de culture, responsable d'approvisionnement, ou dans les métiers touchant au contrôle à l'expérimentation comme technico-commercial...

### Fiches métiers

Technicien d'expérimentation :

- <https://www.agroorientation.com/fiches-metiers/fiche-technicien-d-experimentation-hf-63.pdf>

Conseiller agricole :

- <https://www.agroorientation.com/fiches-metiers/fiche-conseiller-agricole-hf-34.pdf>

Technicien en agro-environnement :

- <https://www.agroorientation.com/fiches-metiers/fiche-technicien-en-agro-environnement-hf-123.pdf>

Chef de silo :

- <http://www.anefa.org/sites/default/files/Chef%20de%20silo.pdf>

Chef de culture :

- <http://www.anefa.org/sites/default/files/metier/Chef%20de%20culture%20en%20exploitation%20de%20grandes%20cultures.pdf>

Responsable d'exploitation agricole :

- <http://www.anefa.org/sites/default/files/metier/Responsable%20d%27exploitation%20agricole.pdf>

Autres secteurs d'activité : banque, assurance

### Les attendus de "Parcoursup"

- S'intéresser à l'agriculture et l'agroécologie, plus particulièrement pour le domaine végétal en lien avec les enjeux sociétaux et environnementaux.
- S'intéresser aux processus biologiques, écologiques et techniques en relation avec le fonctionnement des sols, des végétaux et de la biodiversité.
- S'intéresser aux activités expérimentales pratiquées sur le terrain ou en laboratoire et à la mise en oeuvre 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.

### Les admissions

Le BTSA agronomie, productions végétales est accessible à tout titulaire d'un baccalauréat : bachelier technologique, bac professionnel, bac général.

Accès sur dossier, via Parcoursup.

### Les poursuites d'études

L'objectif de cette formation est l'insertion professionnelle.

Toutefois, les titulaires de ce diplôme peuvent poursuivre en licence professionnelle dans les domaines tels que la valorisation des ressources végétales, l'expérimentation ou le développement durable.

Les meilleurs étudiants peuvent présenter les concours agronomiques des écoles d'ingénieurs ou intégrer une école privée d'ingénieur de l'agriculture.

