

le **BTSA** 

Technologies Végétales

Agronomie et Systèmes de culture

Les Techniciens Supérieurs en Technologies Végétales sont particulièrement recherchés par les employeurs (étude APECITA 2006).

Les diplômés des BTSA Technologies Végétales affichent un taux d'embauche supérieur à 97 % (Source : ENESAD-EDUTER 2006).

Vos futurs métiers...

- Conseiller technique, généraliste ou bien spécialisé dans un domaine particulier (agronomique, économique ou environnemental)
- Responsable technico-commercial
- Expérimentateur de terrain
- Enseignant, formateur
- Responsable d'exploitation agricole
- Conseiller dans les pays en voie de développement
- animateur de groupement professionnel

...Dans des organismes et entreprises variés

- Chambres d'Agriculture
- Instituts Techniques de recherche-développement
- Coopératives et Négoces Agricoles
- Firmes de l'Agro-fourriture (semences, engrais, produits phytosanitaires)
- Firmes de l'Agro-équipement (tracteurs et machines agricoles)
- Services départementaux et régionaux du Ministère de l'Agriculture et Ministère de la Coopération
- Centre de formation
- Organismes para-agricoles (banque, syndicat professionnel, groupement professionnel)
- Organisations Non Gouvernementales
- Industries Agro-Alimentaires

Pour en savoir plus : www.aneфа.org

D'ici 2015, pour la seule région Rhône-Alpes, 10 000 postes seront à pourvoir dans l'agriculture et l'entretien des espaces (source <http://www.rhonealpes-orientation.org>).

Ce sont des postes de producteurs bien sûr, mais surtout des emplois d'aide, de conseil, et d'accompagnement des producteurs.



La formation :

| DOMAINES | DISCIPLINES | Horaires |
|---|---|----------------|
| Traitement des données et informatique (en 1 ^{ère} année) | Mathématiques - Statistiques | 72,5 h |
| | Informatique | 43,5 h |
| Ouverture sur le monde compréhension des faits économiques, sociaux et culturels ; information, expression et communication | Langue vivante I : anglais | 116 h |
| | Éducation Physique et Sportive | 87 h |
| | Organisation économique, sociale et juridique | 87 h |
| | Techniques d'expression, de communication, d'animation et de documentation | 174 h |
| | Sous Total | 580 h |
| Applications pratiques | Module d'Initiative Locale : développement durable ou coopération internationale | 87 h |
| | Activités pluridisciplinaires | 174 h |
| Enseignements scientifiques et techniques | L'ensemble du programme est abordé de manière à étudier le rôle et les fonctions de l'agriculture vis-à-vis de l'environnement, dans une optique de respect et d'amélioration | |
| | Marché, filière et régulation | 72,5 h |
| | Fonctionnement des organisations du secteur des productions végétales | 101,5 h |
| | Climat et sol | 116 h |
| | Biologie et physiologie du végétal | 87 h |
| | Régulations bioécologiques | 87 h |
| | Agroéquipements | 87 h |
| | Statistiques et démarches expérimentales | 29 h |
| | Itinéraires techniques | 116 h |
| | Systèmes de culture | 116 h |
| Projet de formation et professionnel | Accompagnement du projet personnel et professionnel | 87 h |
| | Sous Total | 1 160 h |
| | Total étudiant | 1 740 h |
| Stage en milieu professionnel | Entre 12 et 16 semaines et à l'étranger si vous le souhaitez | |

Ses atouts :

Basée sur la connaissance des cycles naturels des cultures et des saisons, elle fait aussi appel aux avancées les plus récentes dans les domaines suivants :

- écologie et développement durable,
- biologie et génétique
- télédétection et positionnement satellitaire
- électronique et informatique
- traçabilité des productions et contrôle de la qualité
- analyses de terre et d'eau...
- une période de stage de 12 à 16 semaines en France et à l'étranger
- une ouverture à l'international, avec Erasmus

Depuis plus de 30 ans que le BTSA TV existe à Sandar, le taux moyen de réussite à l'examen de nos élèves dépasse les 85%.

La poursuite des études

Même si ce diplôme a une finalité professionnelle, aujourd'hui 80% des étudiants formés à Sandar choisissent de poursuivre leur scolarité vers des diplômes de niveau bac + 3 à bac + 5 :

vous ferez au choix :

- **une licence professionnelle**, pour près de 40% d'étudiants, dans des domaines variés (source : ENESAD-EDUTER 2006).
- **une école d'ingénieur ou une école supérieure de commerce**, en bénéficiant de procédures d'admission réservées aux BTS.
- **un second BTSA** en une seule année supplémentaire. Cela permet d'acquérir une double compétence, très appréciée par les employeurs.
- **un certificat de spécialisation** (en moins d'un an) dans des domaines variés : agro-informatique, comptabilité et fiscalité, aménagement de l'espace rural, tourisme rural, technico-commercial en agro-fourriture...

Intégrer le BTSA TV à Sandar :

La procédure d'admission en classe de BTS se déroule sur le site : www.admission-postbac.fr à partir du 20 janvier 2010

