

BTSA GDEA

Génie des Equipements Agricoles

Objectifs :

L'ensemble des métiers de la filière Agroéquipement: conception, commercialisation, gestion de chantier. Cette évolution du machinisme agricole génère de nouveaux métiers et un important effort de formation pour l'ensemble du secteur qui cherche à recruter une main d'œuvre qualifiée.

Admission :

Peuvent candidater, tous les titulaires d'un baccalauréat dont :

- Bac Technologique : STAV, STI2D, STL (Physique)
- Bac Professionnel : Maintenance, Agroéquipements, Forestiers
- Bac Général : Scientifique, Sciences de l'ingénieur...

Organisation :

16 semaines de stages :

- 8 semaines dans la structure support de la soutenance orale de l'épreuve finale
- 8 semaines dans les structures permettant d'aborder l'ensemble des champs professionnels
- Sorties et visites en France et 1 semaine à l'étranger

Poursuite d'études :

- Vers du perfectionnement : CS, SIL, CQP...
- Licence professionnelle dans les universités techniques
- Vers des écoles d'ingénieur spécialisé

Obtention du diplôme :

- Formation organisée en 4 semestres (120 crédits ECTS)
- Par Contrôle continu (CCF), 50% du diplôme
- 4 épreuves Terminales en fin de formation, 50% du diplôme

Les Métiers...

Le diplôme de Brevet de technicien supérieur « Génie des équipements Agricoles » prépare à des emplois dans les métiers du machinisme, de technicien conseil, commercial en agroéquipements, technicien de bureau d'études, inspecteur technique, technicien de recherche, animateur, démonstrateur... Mais aussi dans le monde agricole (ETA, CUMA...)





Module	HORAIRES (2 ans/ 58 sem.)
M 11 - Accompagnement du projet personnel et professionnel Ce module permet de la mise à niveau en fonction du profil initial et s'adapte aux attentes de chacun	87 heures
DOMAINE GENERAL	
M 21 - Organisation économique, sociale et juridique	87 heures
M 22 - Techniques d'expression, de communication, d'animation et de documentation	174 heures
M 23 - Langue vivante	116 heures
Activités pluridisciplinaires du domaine commun	24 heures
M 31- Education Physique et Sportive	87 heures
M 41 - Traitement des données	72,5 heures
M 42 - Technologies de l'information et du multimédia	43, 5 heures
DOMAINE PROFESSIONNEL	
M 51 - Economie et gestion des agroéquipements	87 heures
M 52 - Techniques commerciales liées aux agroéquipements	43,5 heures
M 53 - Langue étrangère appliquée au secteur des agroéquipements	58 heures
M 54 - Sciences agronomiques et agroéquipements	101,5 heures
M 55 - Approche scientifique des systèmes techniques en agroéquipements	246,5 heures
M 56 - Outils graphiques et langages du technicien	87 heures
M 57 - Mise en œuvre et maintenance des agroéquipements	101,5 heures
M 58 - Connaissance des agroéquipements	87 heures
M 61 - Stage(s)	16 semaines
Activités pluridisciplinaires du domaine professionnel	150 heures
M 71 - Module d'initiative locale	87 heures