

BTS TECHNIQUES ET SERVICES EN MATÉRIELS AGRICOLES

Ce BTS forme des spécialistes de la maintenance et de l'après-vente des matériels agricoles. La formation apporte des compétences pour exploiter les différentes fonctions des équipements, formuler un diagnostic en cas de dysfonctionnement et réaliser une mise en conformité ou une adaptation ; ainsi que des connaissances en agronomie pour une utilisation optimale des équipements, en gestion et organisation après-vente. Les différentes activités intègrent également des impératifs de santé/sécurité/environnement, de qualité et d'économie (réduction des coûts).

La formation s'organise autour des fonctions suivantes :

- **diagnostic** : analyser les symptômes, établir les diagnostics, estimer le coût, communiquer le bilan, etc. ;
- **réparation** : choisir la procédure, planifier et suivre les opérations, valider l'intervention ;
- **adaptation** : analyser une situation et rédiger le cahier des charges fonctionnel, proposer des solutions, évaluer le coût, faire réaliser les modifications, etc. ;
- **suivi des matériels** : analyser les défaillances, proposer des modifications aux constructeurs, etc. ;
- **conseil agrotechnique** : proposer des équipements relatifs à une production phyto-technique, prodiguer des conseils d'utilisation et de maintenance ;
- **gestion** : établir des prévisions budgétaires, les présenter, les négocier, calculer et interpréter les ratios de rentabilité et de structures du service ;
- **vente** : étudier le marché, prospecter, vendre des services et des biens neufs ou d'occasion, répondre à des besoins spécifiques.

ACCÈS AU BTS

- **Bac pro Agroéquipement**
- **Bac pro Maintenance des matériels** option A matériels agricoles ; option B matériels de construction et de manutention ; option C matériels d'espaces verts
- **Bac STI2D** spécialité innovation technologique et éco-conception, spécialité systèmes d'information et numérique, spécialité énergies et environnement
- **Bac S**

POURSUITE D'ÉTUDES

- **Licence professionnelle** dans la maintenance des systèmes pluritechniques
- **Classe préparatoire ATS ingénierie industrielle** pour intégrer une école d'ingénieurs
- **Diplôme d'ingénieur** (via les admissions parallèles)

Pour connaître les poursuites d'études envisageables dans l'académie de Poitiers, consultez le guide « Entrer dans le Sup après le bac »

DÉBOUCHÉS

Les titulaires de ce BTS peuvent travailler :

- chez un constructeur de matériel agricole (bureau d'études, achats de fournitures, promotion et vente des produits finis) ;
- dans la distribution et la maintenance (commercialisation des pièces et des machines, service après-vente) ;
- dans une structure ou un organisme professionnel comme une société de services, une coopérative, une entreprise agro-alimentaire et agricole (gestion du matériel, conseil, formation).

Exemples de métiers : conducteur-trice de machines agricoles, conseiller-ère agricole, mécanicien-réparateur/mécanicienne-réparatrice en matériel agricole, responsable du service après-vente (support technique), vendeur-euse conseil en matériel agricole

LES ÉTABLISSEMENTS DANS L'ACADÉMIE

- ◆ 17 Saint-Jean-d'Angély Lycée professionnel Blaise Pascal **A**

◆	Établissement public
■	Établissement privé sous contrat
❖	Établissement privé hors contrat
●	Établissement consulaire (dépend d'une chambre de commerce et d'industrie ou d'une chambre de métiers)
▼	CFA (Centre de formation d'apprentis)

S	Statut de l'étudiant « Scolaire » (formation temps plein)
A	Statut de l'étudiant « Apprenti » (formation en apprentissage)
alt.	sous statut scolaire Alternance école/entreprise sous statut scolaire

Localisez les établissements sur
www.onisep.fr/Pres-de-chez-vous/Nouvelle-Aquitaine/Poitiers
rechercher un établissement

Pour plus d'informations :

