

Que faire après un Bac Professionnel

Maintenance des matériels

Option A : Agricoles

Option B : de construction et de manutention

Option C : d'espaces verts

Mise à jour janvier 2018

BTS : Brevet de Technicien Supérieur

Le BTS est un diplôme de niveau III qui se prépare en 2 ans en temps plein en lycée général et technologique ou en alternance.

Il faut postuler via la procédure Parcoursup.

- **BTS Techniques et services en matériels agricoles Bac Pro options : A ; B ; C**

- *Temps plein et apprentissage* : Lycée Jean Jaurès à Carmaux (81)
- *Apprentissage* : Ecole des métiers de la chambre des métiers et de l'artisanat du Gers à Pavie (32)

Ce diplôme donne accès aux métiers du secteur de la maintenance et de l'après-vente des matériels agricoles.

Les activités de ce secteur intègrent notamment : la relation avec une clientèle aux besoins spécifiques ; la gestion des principales étapes de la vie des matériels (mise à disposition, maintenance, adaptation, mise en conformité...) ; la relation avec les constructeurs de matériels agricoles ; les activités de service et de conseils et l'évolution constante des innovations technologiques et de la réglementation.

- **BTS Maintenance des matériels de construction et de manutention Bac Pro option : B**

- *Temps plein et apprentissage* : Lycée Jean Jaurès à Carmaux (81)
- *Apprentissage* : Ecole des métiers de la chambre des métiers et de l'artisanat du Gers à Pavie (32)

Le technicien supérieur d'un service après-vente est un mécanicien ayant aussi le souci du relationnel. Il est en relation directe avec la clientèle, le personnel et les fournisseurs. Il est formé à 6 fonctions : le diagnostic ; l'intervention ; l'expertise et le conseil ; la gestion de maintenance ; l'organisation et la gestion du service ; les ressources humaines et la formation.

- **BTS Maintenance des véhicules option B transport routier Bac Pro options : A ; B**

- *Temps plein* : LP Joseph Gallieni à Toulouse
- *Temps plein et apprentissage* : LP Frédéric Estève à Mont de Marsan (40)

Le BTS forme aux activités techniques administratives et de commercialisation qui interviennent après la vente d'un véhicule. Ces activités peuvent porter sur le suivi et l'entretien régulier du véhicule, ou au contraire sur sa prise en charge à la suite d'un événement accidentel. Ce BTS forme des réparateurs-vendeurs de véhicules industriels : les tracteurs routiers, les porteurs, les autocars et les autobus destinés au transport des personnes, de matériaux ou des marchandises, d'objets lourds ou encombrants.

BTS Technico commercial Bac Pro options : A ; B ; C

Option Matériels agricoles, Travaux publics, Matériel de levage et de manutention

- *Apprentissage* : CFA (Lycée Hessel) à Toulouse Jolimont

Le technico-commercial est à la fois un commercial de matériels agricoles, de BTP, de manutention, d'espaces de loisirs mais aussi un conseiller technique. Il identifie et analyse les besoins du client pour lui proposer une offre commerciale et il fidélise. Il peut être sédentaire ou itinérant et possède une double compétence technique et commerciale.

- **BTSA Génie des équipements agricoles Bac Pro options : A ; B**

- *Temps plein et apprentissage* : LGT agricole à Ondes (31)
- *Apprentissage* : CFA de l'Aude site de Castelnaudary (11) –

Ce BTSA forme des spécialistes des équipements et des installations de production. Il connaît les matériels mécaniques classiques pour la culture ou l'élevage : appareils de traction, véhicules agricoles... ainsi que les bâtiments modernes d'élevage, les serres, ainsi que les dispositifs de conditionnement d'air et de chauffage. Il maîtrise les équipements d'entretien de l'espace rural, les machines et matériels de transformation des produits agricoles.

MC : Mention Complémentaire

La MC permet d'acquérir, en 1 an, en lycée professionnel ou en CFA (Centre de Formation d'Apprentis), une spécialisation pour enrichir sa formation de base

- **MC Maintenance des installations oléo hydrauliques et pneumatiques** (Bac + 1) **Bac Pro options : A ; B ; C**
Il faut postuler via la procédure Parcoursup.

- *Apprentissage* : Lycée Saint-Exupéry à Blagnac (31) – LP Molière à Orthez (64)

Le titulaire de cette MC peut exercer divers métiers : agent de maintenance, agent de service après-vente, vendeur et acheteur technique de produits, systèmes ou composants ; il peut aussi participer à la conception, à l'étude et à la mise en place des installations. L'oléo hydraulique et la pneumatique permettent de transmettre de la puissance à l'aide de fluides sous pression (huile, eau, air). Les applications de ces deux techniques sont extrêmement variées : matériels mobiles (tracteurs, camions, engins de travaux publics...), équipements de production industrielle (machines-outils, systèmes de manutention, machines d'emballage...), dispositifs utilisés en automobile, aéronautique, transports ferroviaires, marine, génie civil...

- **MC Maintenance des moteurs diesels et de leurs équipements** (Niveau CAP/BEP) **Bac Pro options : A ; B ; C**

- *Apprentissage* : Chambre des métiers et de l'artisanat à Agen (47)

Le titulaire de cette mention complémentaire est à même d'assurer l'entretien de tous les moteurs diesel, anciens ou récents. Il est formé au contrôle et au diagnostic et sait réparer et mettre au point ces moteurs. Il peut travailler dans divers secteurs : les transports (routier, maritime, ferroviaire), le machinisme agricole, les engins de BTP et les installations fixes (groupes électrogènes, pompes, compresseurs...).

BP : Brevet Professionnel

Le BP est un diplôme de niveau IV qui atteste d'une haute qualification dans une activité professionnelle définie. Il se prépare principalement en apprentissage en CFA en 2 ans, en formation professionnelle continue.

- **BP Agroéquipement conduite et maintenance des matériels** (Niveau Bac) **Bac Pro option : A**

- *Apprentissage* : CFA du Tarn et Garonne à Montauban (82)

Le titulaire de ce BP utilise les matériels et installations nécessaires à la production et à la manutention de produits agricoles, animaux ou végétaux, à leur stockage, leur conditionnement et leur première transformation, à l'entretien du paysage et à la protection de la nature. Il peut exercer ses activités sur une exploitation agricole, dans une coopérative, dans une entreprise de travaux agricoles, forestiers ou paysagers, chez un distributeur d'agro-équipements, dans une station de stockage et de conditionnement ou auprès d'une collectivité locale. Ce professionnel est capable de guider d'autres salariés s'il doit participer à la conduite d'un chantier ou d'un atelier. Il sait organiser l'activité en prenant en charge la gestion des personnes et la maintenance du parc de matériel, et l'adapter en cas d'imprévu. Il veille aux règles de sécurité et rend compte de l'exécution des travaux. Il connaît les spécificités du travail mécanisé avec le vivant ainsi que les exigences de qualité des produits et des prestations.

BTM : Brevet Technicien des Métiers

L'objectif du BTM est d'approfondir la maîtrise d'un métier et apporter les connaissances en gestion, et pouvoir ainsi créer sa propre entreprise. Il se prépare en 2 ans par apprentissage.

- **BTM Mécanicien de matériels agricoles** **Bac Pro option : A**

- *Apprentissage* CFA à St Germain de Lézignan (17) – Chambre des Métiers à Coutances (50) – CFA de Marzy (58)

Le titulaire de ce BTM occupe un emploi de technicien hautement qualifié, d'agent de maîtrise ou de chef d'entreprise artisanale, c'est un mécanicien rural et polyvalent. Il commercialise, loue répare les tracteurs, les machines agricoles, les matériels de travaux publics, de bâtiment et de manutention, le matériel de motoculture de plaisance, de jardin et d'espaces verts. Son autonomie lui permet de mener à bien toute intervention sur du matériel agricole, depuis la prise de contact avec le client jusqu'à sa réalisation en passant par le diagnostic, le devis, la commande de pièce. Il sait adapter sa production en fonction de la demande du marché et/ou d'un client. Il maîtrise les savoirs faire professionnels et technologiques. Il anime une équipe pour développer ses compétences et son efficacité. Il organise son travail et celui de ses collègues pour optimiser la gestion de la production en maîtrisant les coûts de fabrication.