

# BTS

## Techniques et Services en Matériels Agricoles (TSMA)

### CONDITIONS D'ADMISSION

- Titulaire d'un Bac Général
- Titulaire d'un Bac Technologique (STI2D)
- Titulaire d'un Bac Professionnel (Maintenance)
- Signature d'un contrat d'apprentissage
- Nombre de participants : de 10 à 26 apprentis

### ALTERNANCE

#### Formation en alternance :

- 2 semaines en UFA
- 2 semaines en entreprise
- Formation rémunérée et prise en charge par l'OPCO.

#### Durée

- 1ère année / 2ème année : 675h par année

### MOYENS PÉDAGOGIQUES

#### Moyens matériels

- Atelier d'agroéquipement équipé
- 1 plateau de conduite pour la prise en main des matériels
- Ateliers dédiés : Soudure, Usinage, Transmission Hydraulique, Moteur, Électricité, Diagnostic, Ajustage, Tôlerie.
- Matériels en dépôt : Tracteur, Pulvérisateur, Moissonneuse, Presse.

### MÉTIER VISÉS

#### En concession agricole :

- Technicien de maintenance
- Responsable d'atelier
- Responsable magasin

#### Chez un constructeur :

- Formateur technique
- Technicien après-vente
- Responsable produits

#### Les principaux secteurs susceptibles d'embaucher :

- Entreprises des réseaux après-vente des constructeurs,
- Entreprises ou réseaux indépendants,
- Service après-vente des constructeurs

### PROGRAMME

#### Matières générales :

- Français
- Histoire
- Économie
- Gestion
- Anglais
- EPS
- Mathématiques
- Sciences-physiques
- Culture Général & Expression

#### Enseignements professionnels :

- Projet
- Modélisation du comportement des matériels
- Agronomie et connaissances du milieu de l'agroéquipement
- Organisation de la maintenance et de l'après-vente
- Technologie et intervention sur matériels

*Le diplôme donne la capacité professionnelle pour l'octroi des aides à l'installation.*



## OBJECTIFS ET COMPÉTENCES

**Le titulaire du BTS TSMA est spécialisé dans la maintenance et l'après-vente de matériels agricoles.**

- Identifier les besoins en matériel des exploitants agricoles pour améliorer les rendements et la qualité de production.
- Gérer les matériels : leur mise à disposition, leur adaptation aux innovations technologiques et réglementaires.
- Accueillir et conseiller les clients aux besoins spécifiques.
- Analyser les problèmes de stockage, de transformation ou de transport des produits et y apporter des solutions adéquates.

## APRÈS LA FORMATION

### Poursuites d'études possibles :

- Bachelor
- Licence Professionnelle
- École d'Ingénieurs
- C.Q.P Technicien de Maintenance des Matériels Agricoles
  
- **Vie active**



## LES +

- Formation accessible aux personnes en situation de handicap

### Partenaires :

- Constructeurs
- Concessionnaires
- Distributeurs

## + INFOS

### Journées Portes Ouvertes :

.....  
.....  
.....

Vous souhaitez en savoir plus ?

- Transports
- Logement (internat) + restauration

Formation



Site Internet



Retrouvez-nous :



**GIEL DON BOSCO**  
02 33 67 99 00  
direction@giel-don-bosco.org  
570 impasse des cours  
61210, Giel-Courteilles  
[www.giel-don-bosco.fr](http://www.giel-don-bosco.fr)

**CFA**  
**Don Bosco**  
de Normandie