

# BTS Maintenance des Matériels de Construction et de Manutention

Mis à jour le 6 juillet 2026

## Conditions d'entrée et prérequis

Être titulaire d'un diplôme de niveau 4 du type :

- Bac PRO Maintenance des Matériels (agroéquipement/MMCM)
- Bac PRO MELEC
- Bac PRO MSPC • Bac général
- Bac STI2D • Bac PRO Maintenance des Véhicules (Auto/VTR) • Bac PRO GEA

## Niveau d'entrée

Niveau 4 - BAC

## Niveau de sortie

Niveau 5 - BAC +2

## Public visé

Être âgé de 16 à 29 ans, avec un projet de contrat d'apprentissage et pas de condition d'âge pour les personnes ayant une Reconnaissance de Travailleur Handicapé (RQTH) ou en contrat de professionnalisation

## Rythme

Alternance

## Durée en centre

1350 heures

## Durée en entreprise

1850 heures

## Validation

Passation du BTS MMCM (Diplôme niveau 5). </p> RNCP 38577 – Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse – arrêté du 13/02/2017</p>

En cas d'échec au diplôme, des blocs de compétences pourront être délivrés en fonction des résultats obtenus dans les

## Objectifs professionnels

Finalité de la formation : Le brevet de technicien supérieur de maintenance des matériels de construction et de manutention forme des professionnels de la maintenance de différents engins. Il permet d'accéder aux métiers de la maintenance et de l'après-vente des matériels et équipements de bâtiment et travaux publics (BTP) et de manutention.

D'une manière transversale, le titulaire du brevet de technicien supérieur de maintenance des matériels de construction et de manutention mobilise :

- des compétences techniques dans différents aspects de la maintenance ;
- des compétences en organisation et en gestion de son activité ;
- des compétences en informatique à des fins de communication et d'exploitation des logiciels spécialisés ;
- des compétences en communication interne (travail d'équipe) et externe (relation avec la clientèle, avec le support technique des constructeurs et autres interlocuteurs) ;
- des compétences orales et écrites en anglais (documentation technique, formation continue, courriel...).

Le titulaire du brevet de technicien supérieur de maintenance des matériels de construction et de manutention contribue au respect de la réglementation, aussi bien technique, sécurité qu'environnementale et sociale, et à la qualité du service après-vente.

Objectifs pédagogiques : La formation vise à faire acquérir des connaissances, compétences et méthodes de travail pour pouvoir effectuer des diagnostics complets, conduire des interventions, assurer les relations avec un client ou un partenaire commercial et participer à l'organisation des activités du service. Ces activités mobiliseront les compétences suivantes acquises par le titulaire : des compétences techniques en maintenance, des compétences en organisation et en gestion de son activité, des compétences en informatique et en communication.

## Contenu

- S1 : culture générale et expression
- S2 : langue vivante obligatoire anglais
- S3 : Mathématiques
- S4 : Physique Chimie • S 5 : Etude du matériel, de ses équipements et de ses constituants
- S 6 : Maintenance
- S 7 : Economie-gestion appliquée
- S 8 : Environnement professionnel

## Modalités pédagogiques

Formation en groupe en présentiel. Alternance de temps de formation en CFA et de temps en entreprise.

Individualisation des contenus en fonction du niveau et de la progression des apprenants.

## Profil des intervenants

## BTS Maintenance des Matériels de Construction et de Manutention

différentes disciplines.

Taux de réussite: Pas de certification en 2026

### Modalités d'évaluation

Conformes au référentiel de certification du diplôme. Contrôle continu, contrôles en cours de formation et/ou épreuves terminales.

Unités certificatives (blocs de compétences) constitutives du diplôme :

- E1 : Culture générale et expression
- E2 : Langue vivante étrangère anglais
- E3 : Mathématiques et physique-chimie
- E4 : Analyse d'un dysfonctionnement
- E5 : Intervention
- E6 : Contribution au fonctionnement d'un service

### Possibilité de validation par blocs de compétences

Oui

### Nombre de participants

15 participant(e)s maximum

### Entrée-sortie permanente

Non

### Codes réglementaires

- Code RNCP : 38577 Active Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse
- Formacode : 31736 : réparation engin manutention 22286 : matériel chantier
- Code NSF : 252 : Moteurs et mécanique auto
- Code ROME : I1304 - Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation I1603 - Maintenance d'engins de chantier, levage, manutention et machines agricoles

Formateur(trices)s certifié(e)s et agrégé(e)s, habilité(e)s par l'Éducation Nationale

### Les plus

Formation du 01 septembre 2026 au 30 juin 2028

### Possibilité d'aménagement du parcours

Oui

### Méthodes pédagogiques

En CFA : apports théoriques, mises en situation, travaux pratiques, exposés, débats, études cas. Utilisation des plateaux techniques et équipements.  
En entreprise : apprentissage basé sur l'expérience et la réalisation d'activités et de tâches en lien avec le diplôme préparé. L'apprenti est guidé et accompagné par un maître d'apprentissage.

### Moyens pédagogiques

Plateaux techniques adaptés aux compétences professionnelles du diplôme préparé – Salles de cours équipées – ordinateurs – centre de ressources. Espace Numérique de Travail.

### Durée

Volume global : 3200 heures  
Heures d'enseignement : 1350  
Heures en entreprise : 1850  
Volume horaire par semaine : 35

### Délais et modalités d'accès

Démarrage de formation à chaque rentrée scolaire. Possibilité d'intégration au plus tard jusqu'en décembre de l'année en cours

### Financements possibles

TARIF

Parcours complet : 14832 € / personne

MODALITES DE FINANCEMENT

Financement OPCO Parcours individualisé / sur mesure, proposition tarifaire sur demande

### Poursuite de parcours

EQUIVALENCES et PASSERELLES :  
BTS en Maintenance des Véhicules Option A BTS en Maintenance des Véhicules Option B

## **BTS Maintenance des Matériels de Construction et de Manutention**

### SUITE DE PARCOURS :

Poursuites d'études :

- CPGE Classe préparatoire ATS ingénierie industrielle
- Licence pro maintenance des systèmes industriels, de production et d'énergie
- Licence pro maintenance et technologie : systèmes pluri techniques
- Licence pro métiers de l'industrie : conception de produits industriels
- Licence pro métiers de l'industrie : mécatronique, robotique

### DÉBOUCHÉS :

- technicien itinérant / d'atelier ;
- technicien diagnostic et maintenance ;
- conseiller technique ;
- chef d'équipe ;
- conseiller « hot line » technique / pièces ;
- inspecteur technique / pièces

### **Référent handicap**

Nos locaux sont accessibles aux personnes à mobilité réduite. Nos référent(e)s handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

### **CONTACT RÉFÉRENTS HANDICAP ET MOBILITÉ**

Référent(e) handicap :

[referent.handicap@gretasudchampagne.com](mailto:referent.handicap@gretasudchampagne.com)

Référent(e) mobilité :

[referent.mobilite@gretasudchampagne.com](mailto:referent.mobilite@gretasudchampagne.com)

### **Réseau**

- GRETA CFA Sud Champagne
- 12, avenue des Lombards  
10000 Troyes
- [contact@gretasudchampagne.com](mailto:contact@gretasudchampagne.com)
- 03 25 71 23 80
- [www.gretasudchampagne.com](http://www.gretasudchampagne.com)
- SIRET : 191 000 256 000 39
- Numéro d'activité : 21 10 P000 310 (Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat)