



## BAC PRO MAINTENANCE DES MATERIELS OPTION B MATERIELS DE CONSTRUCTION ET DE MANUTENTION

### PUBLIC CONCERNÉ ET PRÉ REQUIS

- \* Dès l'âge de 15 ans après une classe de 3e, les jeunes peuvent effectuer un Bac Professionnel (niveau IV) en apprentissage (en fonction des prérequis avec modularisation des parcours possible).
- \* L'examen est acquis en CCF (Contrôle en Cours de Formation) et en ponctuel

### OBJECTIFS

- \* Accompagner vers l'obtention du BAC Pro Maintenance des Matériels option B Matériels de Construction et Manutention certification niveau 4
- \* Collecter les informations nécessaires à son intervention
- \* Écouter et dialoguer en interne ou avec un tiers
- \* Constater et identifier l'état du système
- \* Analyser les organisations fonctionnelle et structurelle d'un système
- \* Émettre et valider des hypothèses
- \* Identifier une procédure, les besoins qui en résultent
- \* Analyser le comportement d'un système
- \* Gérer le poste de travail
- \* Planifier et gérer des opérations
- \* Mettre en oeuvre le système
- \* Effectuer les contrôles, les mesures
- \* Régler, calibrer, paramétrier
- \* Déposer, reposer + Démonter, remonter
- \* Réaliser des opérations de fabrication mécanique
- \* Contrôler la qualité de son intervention

### INDICATEURS 2025 (4 PRÉSENTÉS/4 ADMIS)

- \* Taux de réussite : 100%
- \* Taux de rupture : 8%
- \* Taux de satisfaction des apprenants : 73.20%
- \* Taux de satisfaction des entreprises : NC
- \* Taux de poursuite d'études : 50%
- \* Taux d'insertion : 75%

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

- \* Entretien individuel de positionnement avec la Direction.

### DURÉE

- \* 2 ans (après un CAP) ou 3 ans (après une classe de 3<sup>e</sup>) - 1960 heures
- \* BAC 1 : 17 semaines de formation à la MFR : 595 heures
- \* BAC 2 : 20 semaines de formation à la MFR : 700 heures
- \* BAC 3 : 19 semaines de formation à la MFR : 665 heures

### TARIFS

- \* Frais de cotisation à l'association : 210€
- \* Tarif de la formation :
  - 1<sup>re</sup> année : tarif pension = 2 159,00 € / tarif demi-pension = 1 173,00 €
  - 2<sup>e</sup> année : tarif pension = 2 540,00 € / tarif demi-pension = 1 380,00 €
  - 3<sup>e</sup> année : tarif pension = 2 413,00 € / tarif demi-pension = 1 311,00 €
- \* Prise en charge de l'OPCO frais d'hébergement : 6€ / nuitée
- \* Prise en charge de l'OPCO frais de restauration : 3€ / repas
- \* Les prises en charge OPCO citées ci-dessus sont déjà déduites du tarif de la pension.

### ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

La MFR, c'est un accès à la formation pour tous, deux référentes Handicap, une place de parking réservée aux personnes handicapées, un accès à l'internat et aux salles de classes ; et une chambre adaptée à l'accueil des personnes en situation de handicap.

# Maintenance des Matériel

## MÉTHODES MOBILISÉES

- \* Pédagogie de l'alternance liée au vécu en milieu professionnel (Plans d'étude, Mises en commun, carnet d'activité de formation)
- \* Evaluations semestrielles
- \* Accompagnement individualisé (entretiens individuels avec les parents)
- \* Apports de connaissances
- \* Visites d'entreprise (2 fois par an)
- \* Travaux pratiques
- \* Supports pédagogiques :  
Plateau technique : atelier mécanique, vidéos et données techniques
- \* Prise en compte des situations de handicap (Référent handicap)

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

- \* Epreuves en Contrôle en Cours de Formation
- \* Unités professionnelles : Epreuve pratique en MFR et en Entreprise
- \* Unités d'Enseignement Général : Epreuves pratiques, écrites et orales
- \* Epreuves ponctuelles écrites : français, histoire-géographie et enseignement moral et civique, prévention santé environnement (PSE), économie-gestion, analyse préparatoire à une intervention

## PASSERELLES ET DÉBOUCHÉS

- \* Poursuite d'études : BTS, MMCM, CQP
- \* Entrée dans la vie active : mécanicien, réparateur, chef d'atelier, technicien diagnostics

## CONTENU DE LA FORMATION

### MATIÈRES GÉNÉRALES :

- 1 081 heures
- \* Mathématiques
  - \* Sciences physiques et Chimique
  - \* Prévention Santé Environnement (PSE)
  - \* Arts appliqués
  - \* Français
  - \* Histoire-Géographie et Enseignement moral et civique
  - \* Anglais

- \* Économie-gestion

- \* Education physique et sportive

### MATIÈRES PROFESSIONNELLES :

- 879 heures
- \* Analyse fonctionnelle et structurelle
  - \* Réalisation d'un chef d'oeuvre,
  - \* Atelier/Travaux pratiques
  - \* Technologie professionnelle



**Formation par alternance  
à SAINT MARTIN  
EN HAUT**



Mise à jour 2026