

CFA de l'académie de Versailles

BAC PRO MAINTENANCE DES MATÉRIELS OPTION B : MATÉRIELS DE CONSTRUCTION ET DE MANUTENTION

UFA Nikola Tesla - 15 Chemin du Champ de Courses 91410 Dourdan

OBJECTIFS

Le-la titulaire du baccalauréat professionnel en maintenance des matériels exerce son activité de service dans tous les secteurs de la maintenance des matériels et, selon l'option, dans les domaines :

- Des matériels agricoles (A) ;
- Des matériels de construction et de manutention (CM) ;
- Des matériels d'espaces verts (EV).

Il/elle sera en mesure :

- D'organiser une intervention
- D'effectuer un diagnostic
- De réaliser une intervention
- De réceptionner et restituer le matériel

En fonction de la structure qui l'emploie, le/la titulaire du baccalauréat professionnel maintenance des matériels exerce ses activités individuellement ou au sein d'une équipe. Par la qualité de ses prestations, il/elle contribue à valoriser l'image de l'entreprise.

CONTENU

Compétences professionnelles :

S'informer – communiquer

- Collecter les informations nécessaires à son intervention
- Écouter et dialoguer en interne ou avec un tiers

Analyser

- 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

Organiser

- Gérer le poste de travail
- Planifier et gérer des opérations

Réaliser une intervention dans le respect des procédures

- Mettre en œuvre le système
- Effectuer les contrôles, les mesures
- Régler, calibrer, paramétrer
- Déposer, reposer
- Démonter, remonter
- Réaliser des opérations de fabrication mécanique
- Contrôler la qualité de son intervention

Savoirs :

- Français et Histoire- Géographie – Enseignement moral et civique
- Mathématiques – Sciences physiques et chimiques
- Arts appliqués et cultures artistiques
- Economie gestion
- Economie droit
- Éducation physique et sportive
- Prévention santé environnement
- Langues vivantes étrangères

PUBLICS

- Salarié en Contrat d'Apprentissage

DURÉE

De 1850 h

DATES

Date de début : 31 août 2025

Date de fin : 29 juin 2028

PRÉ-REQUIS

Niveau 3 (ex V)

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 4 (ex IV)

VALIDATION

- Diplôme / unité de diplôme
Bac pro maintenance des matériels option
B : matériels de construction et de
manutention

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- A distance
- Cours du jour
- Face à face

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Epreuves ponctuelles et Contrôles en cours de formation (CCF)

POURSUITE D'ACTIVITÉS

Le-la titulaire du baccalauréat professionnel maintenance des matériels est amené-ée à exercer ses activités dans des entreprises de distribution, de maintenance, de service et de location des matériels. Les principales structures susceptibles de l'accueillir sont :

- les concessionnaires et entreprises de distribution et de maintenance des matériels ;
- les entités des constructeurs de matériels (sièges, filiales, succursales, agences, points services...);
- les entreprises de location de matériels ;
- les artisans ruraux ;
- les entreprises de service (intervenants spécialisés, sociétés de contrôle...);
- les services d'entretien des entreprises publiques et privées et des collectivités territoriales utilisatrices de ces matériels.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

[Fiche RNCP 39327](#)

Moyens matériels : Plateaux techniques équipés avec le matériel et appareils nécessaires aux formations en fonction du domaine d'activité, salles banalisées, salles informatiques. Centre d'informations et de documentation. Restauration sur site.

Moyens humains : enseignants de l'éducation nationale. Interventions ponctuelles de professionnels du secteur possibles.

Modalités de recrutement : Affelnet, dossier de candidature, entretien, tests, positionnement pédagogique. Possibilité d'intégrer le cycle de formation en deuxième ou dernière année en fonction de l'expérience professionnelle du candidat.

Modalités pédagogiques : Alternance centre de formation et entreprise. Cours en face à face ou distanciel possible. Mises en situations professionnelles. Chef d'œuvre.

COÛT

Reste à charge 0 €

FINANCEMENT

- Entreprise et OPCO

DOMAINES PROFESSIONNELS

- Bâtiment et travaux publics
- Mécanique, construction, réparation

CONTACT

M. Loutfi Mamoun

Téléphone : 01.64.59.26.86

Email : loutfi.mamoun@ac-versailles.fr

RÉFÉRENT HANDICAP

Mme Charleen Courtois

charleen.courtois@ac-versailles.fr

ACCESSIBILITÉ HANDICAP

Un(e) apprenti(e) en situation de handicap peut bénéficier de divers aménagements dans le cadre de sa formation en prenant contact avec la référente handicap. Ainsi, il/elle bénéficie d'un accueil et d'un accompagnement particulier tout au long de sa formation en alternance.

Une demande de Reconnaissance de la Qualité de Travailleur Handicapé (RQTH) doit être effectuée auprès de la Maison Départementale des Personnes Handicapées (MDPH) du département de résidence. Les équipes du CFA académique sont sensibilisées et mobilisées pour accueillir des personnes en situation de handicap et leur proposer un accompagnement adapté pour favoriser leur formation en alternance.

MIXITÉ DE PUBLIC

Formation proposée en mixité de public : scolaires et apprentis.

