CAP MAINTENANCE DE MATERIELS OPTION A – MATERIELS AGRICOLES

Mise à jour le : 18/09/2025
Selon arrêté du 24/03/2016 portant création du diplôme
J.O. du 27/04/2016
RNCP : 39330 Date de publication : 18.07.2024
Organisme certificateur : Éducation Nationale

PRÉREQUIS ET PUBLIC CONCERNÉ :

Tout public âgé de 16 à 29 ans révolus. L'âge peut être abaissé à 15 ans si le jeune a atteint cet âge entre la rentrée scolaire et le 31 décembre de l'année civile, et qu'il a terminé son année de 3ème.
Statut de salarié sous contrat d'apprentissage

DÉLAI D'ACCÈS :

Quand puis-je entrer en formation ? Après validation des missions par le conseiller GRC et sous réserve de Signature d'un contrat d'apprentissage au plus tard le 30/11 de l'année en cours.
Quand débutent les cours ? Dès septembre de l'année en cours.

CANDIDATURE :

Faire une pré-inscription via le site internet du C2M.

COÛT DE LA FORMATION :

Formation gratuite et rémunérée pour l'apprenant dans le cadre d'un contrat d'apprentissage. Frais d'inscription : 17€ par an, soit 34€.
Tenue et / ou équipement professionnel OFFERT. Un achat complémentaire peut-être demandé.

LIEU DE FORMATION :

C2M – Campus des Métiers de Marzy -
21 rue des Carrières – 58180 MARZY

RYTHME D'ALTERNANCE ET DURÉE

Formation de 2 ans, pour une durée totale de 800 h à raison d'en moyenne 1 semaine au C2M et 2 semaines en entreprise.

LES + DU C2M :

Les formateurs du campus sont des experts de leur domaine : chefs d'entreprise, manageur, années d'expérience en tant qu'acheteur et vendeur, commercial, etc…

Une aide au recrutement : nos conseiller relations jeunes et entreprises sont à la disposition du/de la futur(e) apprenti(e) pour l'accompagner dans ses démarches (rédaction CV et LM / ciblage entreprises, préparation aux entretiens, etc …).
Votre contact privilégié : **Antoine PARODI : 03 86 60 98 96**

Le campus est doté d'un référent handicap, interlocuteur des bénéficiaires, des familles et des entreprises.
La formation est accessible au public en situation de handicap.
Votre contact privilégié : **Alexandra KAUSCH : 03 86 60 99 43**

Une formation gratuite et rémunérée via un contrat d'apprentissage

Internat et restauration sur place

OBJECTIFS DE LA FORMATION :

Le/la titulaire du CAP Maintenance des matériels agricoles est capable d'effectuer de façon autonome les opérations de montage et de préparation de matériels (neuf ou d'occasion), les opérations de maintenance préventive ainsi que le remplacement d'éléments mécaniques, d'organes électriques, hydrauliques et pneumatiques.

COMPÉTENCES VISÉES :

- Être organisé, méthodique et dynamique
- Avoir le sens de l'analyse, de l'observation et de la déduction
- Aimer le travail manuel
- Savoir travailler en équipe

ACTIVITÉS ET PROJETS TYPES EN ENTREPRISE :

- Réceptionner et restituer un matériel au client
- Assurer la préparation et l'organisation des interventions
- Effectuer un pré-diagnostic
- Réaliser les interventions, réparations, adaptations simples et réglages
- Réaliser des mesures simples et des contrôles sur les parties mécaniques, électriques, hydrauliques ou pneumatiques
- Rendre compte à la hiérarchie

MODALITÉS D'ÉVALUATION :

Selon les critères d'évaluation du référentiel :

- Évaluations ponctuelles formatives dans chacune des matières pour vérifier les acquis
- 1 examen blanc (évaluation sommative) 2ème année
- 1 examen final qui validera le diplôme préparé si la moyenne générale et la moyenne dans le domaine professionnel sont supérieures ou égales à 10/20

CONTENU DE LA FORMATION :

ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL

- Réceptionner un matériel en dysfonctionnement
- Réaliser une intervention sur un matériel
- Intervenir en milieu professionnel
- Réalisation du « chef d'œuvre »

ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

- Français
- Histoire/Géographie/EEMC
- Mathématiques - Physique - Chimie
- Prévention Sécurité Environnement
- Education physique et sportive
- Anglais

POURSUITES ET DÉBOUCHÉS :

POURSUITES D'ÉTUDES

- BTM Mécanique agricole (proposé au C2M)
- BAC PRO Maintenance des matériels

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

- Mécanicien agricole

Moyens techniques et méthodes pédagogiques

Les enseignements sont réalisés en présentiel.

Alternance de travaux pratiques en atelier, de mises en situations professionnelles, d'études de cas et d'apports théoriques.

Tous les moyens du Campus sont mis à disposition des bénéficiaires :

- Laboratoires/Ateliers équipés des matériels et outils nécessaires à l'exercice de la profession
- Salles de cours équipées de vidéoprojecteur et ordinateur / Salles informatiques
- Centre de ressources et accès aux plateformes pédagogiques