

BAC PRO Option B : Maintenance des Matériels de Construction et de Manutention (MCM)

En apprentissage

Niveau 4

RNCP : 39327 <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/39327>

Certificateur : MINISTÈRE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE : 01/01/2024

Public concerné, nombre	<ul style="list-style-type: none"> Jeunes âgés de 16 à 29 ans ou être âgés de 15 ans pour les jeunes ayant suivi un cursus complet de 3^{ème}. Accessibilité au public en situation de handicap après étude du projet personnel. Effectif : 6 à 20 participants
Prérequis	<ul style="list-style-type: none"> Niveau 3^{ème} minimum ou de CAP. Possibilité d'intégrer la classe de 1^{ère} après certains CAP ou après une Seconde. Intérêt pour la mécanique des matériels de construction et de manutention.
Modalités et délai d'accès	<ul style="list-style-type: none"> Inscrit sur AFFELNET pour les jeunes sortant de 3^{ème} Délai d'accès : à la rentrée scolaire ou entrées permanentes Admission sous réserve de la signature d'un contrat d'apprentissage Dossier de candidature et entretien de motivation Evaluation de compétences (tests et entretien)
Présentation générale (problématique, intérêt)	<p>Le titulaire du BAC PRO maintenance des matériels de construction et de manutention exerce ses activités dans la maintenance, le développement et la distribution des matériels.</p> <p>Il possède des capacités et des compétences assurant :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ la possession de savoirs pluritechnologiques et pluritechniques nécessaires à la compréhension du contexte de la maintenance, ✓ l'actualisation et l'approfondissement des connaissances pour répondre aux évolutions des matériels et des services rendus à l'entreprise et à la clientèle.
Objectifs	<p>Objectifs de la formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ la maintenance et le contrôle des performances du matériel, ✓ l'intervention, le diagnostic, la réparation, ✓ les réglages et le contrôle des matériels, ✓ l'accueil et le conseil technique auprès de la clientèle et des utilisateurs, ✓ la communication avec les services de l'entreprise et avec les partenaires extérieurs, ✓ le diagnostic en utilisant les outils dédiés ou non, ✓ l'intervention des performances du matériels, ✓ rendre compte de ses activités développées en application des objectifs visant la qualité totale.
Contenu de la formation	<p>Domaine professionnel et technologique : Connaissances fonctionnelles et technologiques des matériels : mécanique, hydraulique, électricité et électronique embarquée, maintenance, Gestion de l'entreprise, Prévention – Santé - Environnement</p> <p>Domaines généraux : Français, histoire-géographie, enseignement moral et civique, Mathématiques, sciences physiques et chimiques, EPS, Arts appliqués, Anglais</p>
Modalités pédagogiques	<p>Méthodes dynamiques associant :</p> <ul style="list-style-type: none"> Des apports théoriques, des exercices, des travaux de groupe Des activités en atelier et plateaux techniques Des visites de concessions et de constructeurs de matériels de construction et de manutention Participation à des salons et démonstrations de matériels de construction et de manutention.
Compétences / Capacités professionnelles visées	<p>Champs de compétences :</p> <ul style="list-style-type: none"> Accueil et communication, Diagnostic sur les matériels, Intervention technique sur les matériels, Compte-rendu des opérations de maintenance, Gestion – estimation des coûts.
Modalité d'acquisition de la certification (si	<p>Une formation de niveau IV qui se déroule en 3 ans.</p> <p>Examen du BAC PRO Maintenance des MCM, en CCF (Contrôle en Cours de Formation) et en épreuves ponctuelles à l'issue de la formation.</p>

formation certifiante ou diplômante)									
Durée	<ul style="list-style-type: none"> Durée totale : 3 ans (1855 heures à la MFR) Durée hebdomadaire : 35 heures 								
Dates	Septembre 2026 – Juin 2029 selon calendrier d’alternance								
Lieu(x)	MFR de MONTBOZON 6, Rue du Bressot 70230 MONTBOZON								
Coût par participant	<p>Possibilité de pension ou demi-pension à la MFR.</p> <table border="1" data-bbox="730 696 1167 977"> <caption>TARIFS 2026/2027</caption> <tr> <th>Classes</th> <th>Internat apprenti</th> </tr> <tr> <td>BAC PRO Maintenance 1^{ère} année</td> <td>1936 €</td> </tr> <tr> <td>BAC PRO Maintenance 2^{ème} année</td> <td>2382 €</td> </tr> <tr> <td>BAC PRO Maintenance 3^{ème} année</td> <td>2485 €</td> </tr> </table> <p><i>Le voyage d'étude fera l'objet d'actions de financement par les jeunes. Règlement : prélèvement mensuel</i></p>	Classes	Internat apprenti	BAC PRO Maintenance 1 ^{ère} année	1936 €	BAC PRO Maintenance 2 ^{ème} année	2382 €	BAC PRO Maintenance 3 ^{ème} année	2485 €
Classes	Internat apprenti								
BAC PRO Maintenance 1 ^{ère} année	1936 €								
BAC PRO Maintenance 2 ^{ème} année	2382 €								
BAC PRO Maintenance 3 ^{ème} année	2485 €								
Contact	<p>Pour toute information, contacter le secrétariat :</p> <p><u>mfr.montbozon@mfr.asso.fr</u> 03 84 92 31 83</p>								
Formateurs, Animateurs et intervenants	<p>Tuteur du jeune, moniteur professionnel ayant toutes les compétences requises. Les moniteurs intervenant dans la formation ont les habilitations pour enseigner. Des tuteurs de jeunes sont nommés à l’année. Un organigramme avec les fonctions de chaque salarié est communiqué début d’année.</p>								
Suivi de l'action	<ul style="list-style-type: none"> Un responsable assure le lien entre l'apprenant, sa famille et son maître d'apprentissage. Il est aussi chargé d'effectuer le temps d'accueil en début et de bilan en fin de session. L'équipe pédagogique assure le suivi des devoirs d'alternance, du dossier et des différents travaux à réaliser par l'apprenant. Tout au long de la formation, un suivi est assuré par le biais du carnet de liaison et une visite des moniteurs sur le lieu d'apprentissage. Cahier de texte numérique (Ient) accessible aux familles des apprenants, aux maîtres d'apprentissage et aux jeunes pour les cours et devoirs Accompagnement du jeune dans son projet professionnel 								
Evaluation de l'action	<ul style="list-style-type: none"> Bilans hebdomadaires, semestriel Acquisition des compétences : Evaluations formatives et certificatives. Taux de réussite au BAC PRO MMA (session juin 2025) : 94.73 % Enquêtes de satisfaction à « chaud » et à 3 mois Résultats consultables sur le site « inserjeunes » : www.inserjeunes.education.gouv.fr/diffusion 								
Passerelles et débouchés possibles	<ul style="list-style-type: none"> Poursuite d'études : 35 % des sortants de la session juin 2025 Insertion professionnelle : 53 % des sortants de la session juin 2025 Abandon : 6 % 								

	BTS TSMA (Technicien et Services en Matériels Agricoles), Certificat de Spécialisation, Certificat de Qualification Professionnelle ; embauche dans le secteur de la maintenance
Les + de notre MFR	Une équipe pédagogique expérimentée, disponible et formée à la pédagogie de l'alternance. Une structure associative à votre écoute, des professionnels et du territoire. Un cadre de formation convivial.