

BAC Pro Maintenance des matériels

Option B : Construction et manutention



Cette formation vise à former des techniciens aptes à organiser des interventions sur les engins de chantier et de manutention tels que les grues, pelles, bulldozers et chariots élévateurs.

Le titulaire de ce baccalauréat professionnel est chargé d'assurer :

- la maintenance et le contrôle des performances du matériel ;
- le diagnostic, l'intervention, la réparation, l'adaptation, les réglages et les contrôles des matériels ;
- l'accueil et le conseil technique auprès de la clientèle et des utilisateurs.

Ses activités s'exercent en relation avec sa hiérarchie, les services de l'entreprise et les partenaires extérieurs.

Réalisée dans le cadre d'une démarche de maintenance et de service, son action implique un comportement visant des objectifs de qualité dans le travail individuel et au sein de l'équipe.

EXEMPLES DE DEBOUCHÉS PROFESSIONNELS

- Mécanicien-réparateur en engins de chantier et de manutention
- Conducteur d'engins de chantier et de manutention

OBJECTIFS

- Devenir un professionnel de la maintenance des matériels agricoles
- Acquérir une expérience professionnelle grâce à cette formation en alternance.
- Obtenir une qualification de niveau 4
- Avoir la possibilité de poursuivre sa formation en :
 - Titre professionnel Technicien de maintenance d'engins et de matériels agricole
 - BTS Techniques et Services en Matériels Agricoles
 - BTSA Génie des équipements agricoles

PUBLIC CONCERNÉ / PRÉREQUIS

- Etre issu(e) de la classe de 3^e
- Etre titulaire d'un CAP Maintenance des matériels, Maintenance Industrielle, Agroéquipement...
- Autres : nous consulter

ADMISSION

- Suite à un entretien de motivation et de positionnement

DUREE

- Démarrage : Août 2021
 - Cycle normal : sur 36 mois en alternance
 - 1^{ère} année : 17 semaines x 35 heures = 595 heures de présence à la MFR
 - 2^e année : 20 semaines x 35 heures = 700 heures de présence à la MFR
 - 3^e année : 19 semaines x 35 heures = 665 heures de présence à la MFR
 - Cycle dérogatoire : sur 12 ou 24 mois en alternance

CONTENU DE LA FORMATION

- **Enseignement général**
 - Français, Histoire-Géographie, Education Civique
 - Mathématiques, Sciences
 - Anglais
 - EPS
 - Education artistique
- **Enseignement professionnel**
 - Analyse structurelle et fonctionnelle
 - Machinisme
 - Ateliers
 - Métallerie
 - Economie-Gestion
 - Prévention Santé Environnement
 - Elaboration du Chef-d'œuvre

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Etudes de cas, de situations
- Exercices pratiques
- Capitalisation de l'expérience
- Exposés
- Visites d'étude

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Matériel de vidéo-projection
- Ateliers
- Salle informatique

VALIDATION - EVALUATION

- Contrôles en cours de Formation (CCF)
- Epreuves finales

CONDITIONS FINANCIÈRES

- Gratuité de la formation
- Pas de coût d'inscription
- Adhésion annuelle à l'association : 100€/an
- Frais : Hébergement - Restauration

LIEU

- MFR de Crolles

POUR NOUS CONTACTER
mfr.crolles@mfr.asso.fr
04 76 08 01 15

RÉUSSITE A L'EXAMEN – PROMOTION 2020



MFR DE CROLLES - Etablissement favorisant l'accueil de personnes en situation de handicap

Formation par l'alternance dans les métiers de la maintenance des matériels

148 rue Emmanuel Mounier 38 920 CROLLES • 04 76 08 01 15 • mfr.crolles@mfr.asso.fr • www.mfr-crolles.org



