



BAC PRO MAINTENANCE DES MATÉRIELS

OPTION TRAVAUX PUBLICS ET MANUTENTION

BAC PROFESSIONNEL

2 OU 3 ANS | EN ALTERNANCE

Le titulaire du bac professionnel maintenance des matériels est formé afin d'accueillir, conseiller le client et effectuer un diagnostic au sujet de sa demande.

Il réceptionne, répare et intervient sur le matériel.

Dans son travail quotidien il utilise les outils informatiques adéquats en fonction de ses besoins.



PROGRAMME DE LA FORMATION

Enseignement général

- Français
- Histoire-géographie
- Anglais
- Mathématiques et sciences physiques
- Gestion
- Arts appliqués
- Éducation physique et sportive

Enseignement professionnel

- Technologie des moteurs, hydraulique, électricité
- Technologie appliquée en atelier afin de diagnostiquer et réparer une panne, d'effectuer un suivi et un contrôle du matériel, de conseiller les utilisateurs
- Prévention Santé Environnement (PSE)
- Dans le cadre de cette formation, les élèves passent le CACES (Certificat d'Aptitude à la Conduite En Sécurité - CACES R372 M catégories 1 et 10 / reconnu par les professionnels) et le certificat SST (Sauveteur Secouriste du Travail)

ACTIVITÉS ET MISSIONS EN ENTREPRISE

- Examiner la ou les machine(s) et établir un diagnostic grâce à ses compétences techniques
- Déterminer si la panne est d'origine mécanique, hydraulique, pneumatique ou électrique, en utilisant un appareil d'aide au diagnostic (ordinateur, scanner, ...)
- Une fois la cause identifiée : démonter, réparer et remonter les pièces défectueuses
- Effectuer les réglages nécessaires et rédiger des comptes rendus d'intervention

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

- Formation théorique et pratique.
- Une partie de l'enseignement est dispensée en distanciel.
- En cas de force majeure (grèves, confinement ...) l'usage du distanciel pourra être renforcé.

CONDITIONS D'ADMISSION

Avoir entre 15 et 30 ans dans le cadre d'un contrat d'apprentissage, ou plus de 30 ans dans le cadre d'un contrat de professionnalisation
Niveaux : entrée en 2nde après une 3^{ème} ou entrée en 1^{ère} après une classe de 2nde ou un CAP dans le secteur de la maintenance.

MODALITÉS D'ADMISSION

Sur dossier d'inscription, test de positionnement et entretien de motivation.

LIEUX DE FORMATION

sur le campus de LÉA-CFI
Jouy-en-Josas

Une école de



**CCI PARIS ILE-DE-FRANCE
EDUCATION**

 DIPLOME BAC PRO	 DURÉE 2 ou 3 ans	 NIVEAU D'ENTRÉE 3 ^{ème}	 NIVEAU DE SORTIE niveau 4 (bac)
 STATUT alternant	 CONTRAT contrat d'apprentissage ou de professionnalisation	 RYTHME 2 semaines à LÉA-CFI 2 semaines en entreprise	 FRAIS DE SCOLARITÉ aucun

CHIFFRES CLÉS

100 000

machines vendues par an
en France

50 000

salariés dont **30 000** mécaniciens,
et **1730** entreprises dans le secteur
en France en 2015

100 %

de taux de réussite
à l'examen en 2020

100 %

de taux d'insertion professionnelle dans
les 7 mois qui suivent la formation en 2019

12 milliards

d'euros de chiffre d'affaires en
France

PERSPECTIVES

Poursuite d'études :

À LÉA-CFI Aubergenville :

- en CAP Conducteur d'engins de travaux publics et carrières (1 an)
- en BTS Travaux Publics (2 ans)

Les métiers préparés :

- Chef d'équipe
- Chef d'atelier
- Responsable de service après-vente
- Responsable technique
- Gérant de concession pour une marque de matériels
- Création d'entreprise

Qui recrute ?

- Concessionnaires
- Loueurs
- Constructeurs ou réparateurs de matériel
- Collectivités locales (services techniques municipaux, syndicats de communes, ...)

Les débouchés sont importants pour le titulaire de ce diplôme car quel que soit le secteur, beaucoup d'entreprises ont des difficultés à recruter des mécaniciens qualifiés. Le technicien de maintenance peut bénéficier d'un certain nombre d'avantages tels qu'un véhicule de fonction ou des primes.

LES + DE LÉA-CFI

- ✚ Un pôle d'accompagnement à la vie scolaire : lieu d'écoute à votre disposition autour des questions liées à votre parcours d'apprenant
- ✚ Un service dédié à la recherche d'entreprise : mise en relation avec nos entreprises partenaires, ateliers collectifs (rédaction de CV, lettres de motivation, préparation aux entretiens), coaching personnalisé, forums recrutement
- ✚ Des liens étroits avec les entreprises et les branches professionnelles : un interlocuteur LÉA-CFI dédié pour les accompagner dans la définition de leurs besoins en recrutement et la mise en relation avec les candidats
- ✚ Outils de diagnostic constructeurs et multimarques
- ✚ Appareil de géométrie 3D
- ✚ Stage Sauveteur Secouriste du Travail (SST) et Prévention des Risques liés à l'Activité Professionnelle (PRAP)
- ✚ Semaine d'intégration



SITUATION DE HANDICAP

Si vous avez besoin d'adapter des moyens de la formation en raison d'une situation de handicap, merci de nous le faire savoir dès l'inscription.
Accessibilité aux locaux.

INFORMATIONS PRATIQUES

Stationnement | Gratuit sur le campus

Restauration | Possibilité de déjeuner à l'extérieur de l'établissement

CONTACT

LÉA-CFI

Campus de Jouy-en-Josas
Chemin de l'Orme Rond
78350 JOUY-EN-JOSAS

01 39 67 12 08
promotion-jouy@lea-cfi.fr

JE CANDIDATE SUR
www.lea-cfi.fr