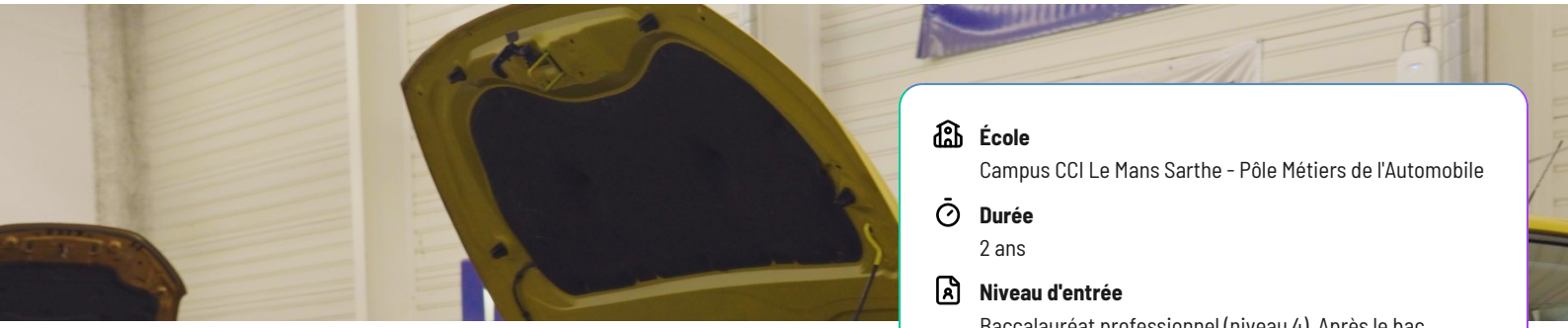


École
Campus CCI Le Mans Sarthe - Pôle Métiers de l'Automobile

Durée
2 ans

Niveau d'entrée
Baccalauréat professionnel (niveau 4), Après le bac

Niveau de sortie
Bac +2 (niveau 5)

Modalité de formation
Alternance

Lieu
132 rue Henri Champion, 72100 Le Mans

Maintenance et Mécanique automobile | Automobile

BTS Maintenance des véhicules – OPTION Véhicules légers

PRÉSENTATION ET DÉBOUCHÉS

Vous êtes titulaire d'un Bac Pro, vous souhaitez compléter votre formation pour acquérir des compétences en diagnostic de systèmes de haute technicité et en intervention de maintenance des véhicules automobiles afin d'évoluer vers un poste d'expert ou de manager ? Alors, le BTS Maintenance des véhicules option véhicules légers est fait pour vous !

Que faire avec cette certification ?

Métiers visés

Selon la taille de l'entreprise, le titulaire du **BTS Maintenance des véhicules** exerce tout ou partie de ses activités dans un atelier de maintenance, ou une plate forme d'assistance. Il peut être :

- technicien diagnostic et maintenance
- réceptionnaire après-vente
- conseiller technique
- chef d'équipe atelier
- conseiller technique « hot line » pour un constructeur ou un équipementier
- gestionnaire d'atelier

Qualités mobilisées

- Habileté et précision
- Esprit d'analyse et de réflexion
- Intérêt pour les nouvelles technologies
- Rigueur et méthode
- Sens du service client

Types d'entreprises ou d'organisations

- Services après-vente des réseaux des constructeurs ou équipementiers
- Services après-vente des entreprises indépendantes ou des réseaux d'indépendants
- Services de maintenance des flottes de véhicules (VP, VTR)
- Plates formes d'assistance constructeur ou équipementiers

Compétences visées

À l'issue de la formation, le(la) titulaire du BTS sera capable de :

- Décrire le fonctionnement du système
- Identifier les grandeurs d'entrée/ sortie du système
- Caractériser les performances du système
- Valider le dysfonctionnement
- Émettre les hypothèses liées aux symptômes
- Effectuer des mesures, des essais
- Déterminer les éléments défaillants
- Proposer des solutions économiquement adaptées
- Organiser l'intervention
- Remettre en conformité. Régler, paramétrer
- Valider la qualité de l'intervention
- Appliquer les mesures de prévention adaptées
- Gérer les équipements nécessaires aux interventions
- Planifier et gérer les interventions
- Collecter les données techniques
- Accompagner techniquement les collaborateurs
- Appliquer la relation service client y compris en langue anglaise
- Échanger avec des professionnels en interne ou en externe

DÉTAILS DE LA CERTIFICATION

Informations sur la certification

Cette formation vise la certification **BTS - Maintenance des véhicules (Option A : Voitures particulières, Option B : Véhicules de transport routier, Option C : Motocycles)** diplôme reconnu par l'état (niveau 5) et enregistré au RNCP sous le code sous le code **41864** par le **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE** le **01/09/2026**.

Pour savoir si la certification est organisée en blocs de compétences et connaître les équivalences et passerelles, vous pouvez consulter la fiche RNCP du diplôme.

La CCI du Mans et de la Sarthe est habilitée pour assurer la formation (et les épreuves de certification) sur ce titre par le certificateur.

Accès par la VAE

Cette certification est accessible par la voie de la Validation des Acquis de l'Expérience (VAE).

COMMENT INTÉGRER LA FORMATION ?

Prérequis

- BAC Professionnel Maintenance des véhicules, option voitures particulières
- BAC des filières industrielles
- Tout diplôme supérieur au BAC

Public visé

- Salariés sous contrat d'apprentissage : de 16 à 29 ans (accessible dès 15 ans, sous certaines conditions)
- Accessible sans limite d'âge aux personnes en situation de handicap. Vous pouvez prendre contact avec notre référente handicap
- Accessible par la Validation des Acquis de l'Expérience

Conditions d'admission

- Dossier de candidature
- Tests de niveau d'entrée au CFA.

Coût de la formation / Financement / Aides

Gratuit pour l'apprenant. Prise en charge partielle ou totale par l'entreprise et son OPCO.

L'apprenant perçoit une rémunération tout au long de son contrat par l'entreprise en fonction de son âge et du niveau du diplôme.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Cette formation est ouverte aux apprenants en situation de handicap.

Notre référent handicap étudiera avec vous la faisabilité de votre projet et les aménagements nécessaires.

LE PROGRAMME DE LA FORMATION

Objectifs

Les objectifs sont de former le candidat pour qu'il devienne un technicien supérieur de la maintenance des voitures particulières, spécialiste de haut niveau, capable de mettre en œuvre ses compétences d'expert et de manager au service des entreprises des réseaux après-vente des constructeurs, des services de maintenance et des services méthodes des constructeurs.

Enseignements professionnels et généraux

- Réaliser le diagnostic des systèmes des véhicules

- Assurer la relation clientèle et la commercialisation des produits et services de l'après-vente des véhicules
- Organiser les activités de maintenance des véhicules
- Réaliser la maintenance corrective des véhicules
- Culture générale et expression
- Langue vivante (anglais)
- Mathématiques
- Physique-chimie

Modalités et durée de la formation

Durée de la formation

2 ans.

Délai d'accès

Le centre de formation peut vous accueillir jusqu'à trois mois avant et trois mois après le début de la formation dès lors que les prérequis sont validés.

Dates de formation

L'année de formation se déroule de septembre à juin.

Rythme de la formation / alternance

2 semaines au CFA / 2 semaines en entreprise

LA PÉDAGOGIE

Méthodes pédagogiques

Nos méthodes pédagogiques s'appuient sur le principe de l'alternance avec un rythme de formation entre le centre de formation et l'entreprise. Plus proche de la réalité du monde du travail, l'alternance permet de développer un savoir-faire et un savoir-être adaptés au monde de l'entreprise tout en préparant un diplôme ou une qualification professionnelle.

Équipe pédagogique

Au Campus CCI Le Mans Sarthe, un formateur référent suit votre parcours. En entreprise, un maître d'apprentissage ou un tuteur expérimenté est présent pour vous accompagner, vous former au métier et développer vos compétences professionnelles. Des points de parcours réguliers entre le centre de formation et l'entreprise permettent d'assurer un suivi personnalisé tout au long de la formation.

Accompagnement

Bénéficiez d'un accompagnement personnalisé : validation du projet professionnel, conseils et mise à jour de votre CV et lettre de motivation, préparation aux entretiens de recrutement. Un formateur référent assure le suivi de votre parcours tout au long de la formation.

Locaux et équipements

- 2 000 m2 d'atelier pédagogique
- Outils de diagnostic
- Outillages atelier
- 15 véhicules pédagogiques
- Salle informatique
- Centre de ressources multimédia

VALIDATION DE LA CERTIFICATION

Evaluations

Contrôle en cours de formation (CCF) et épreuves ponctuelles.

Épreuves de certification

- Modalités : forme ponctuelle ou contrôle en cours de formation (CCF) selon l'arrêté définissant le diplôme.
- Validation blocs de compétences possibles : oui

Chiffres clés

Indicateurs de résultats obligatoires selon l'article 6111-8.

38
Nombre d'apprenants
Chiffres 2026

67%
Taux de satisfaction
Chiffres 2026

100%
Taux de présentation à l'examen
Chiffres 2026

95%
Taux de réussite
Chiffres 2026

9%
Taux de rupture nette
Chiffres 2025

80%
Taux d'insertion professionnelle en emploi à 6 mois
Chiffres 2025

100%
Taux d'insertion professionnelle dans les métiers visés à 6 mois
Chiffres 2025

0%
Taux de poursuite d'études à 6 mois
Chiffres 2025