

CARROSSIER

BACCALAUREAT
PROFESSIONNEL

“ Changer un pare-chocs ou redresser de la tôle froissée, c’est l’affaire du carrossier réparateur. Ensuite c’est au peintre de prendre le relais pour donner au véhicule son aspect définitif. ”



Profil du candidat

Des mains en or

L'habileté manuelle est indispensable pour exercer ces métiers, qui demandent également minutie et conscience professionnelle. Une bonne résistance physique est souhaitable, et il est recommandé de ne pas être allergique aux peintures, solvants ou poussières.

De nouveaux matériaux

Le carrossier maîtrise les techniques traditionnelles du travail des métaux, du plastique et du verre, ainsi que les divers procédés d'assemblage (soudage, rivetage, collage...). Mais, les voitures utilisant de nouveaux matériaux, il doit savoir travailler le plastique comme le métal. De même, le peintre en carrosserie est amené à appliquer sa technique sur de l'aluminium et du plastique.

Aptitudes à la communication

Enfin, l'aptitude au dialogue avec de nombreux interlocuteurs (clients, experts, etc.) est devenue essentielle à son activité.



Horaires officiels

Le programme comprend, en moyenne, 30 heures de cours hebdomadaires avec environ 30% de cours d'enseignements professionnels et technologiques.

Programme

Technologie, Atelier, Gestion, Expression française, Mathématiques & Sciences, Prévention Sécurité Environnement, Éducation physique et sportive, Arts Plastiques...



Descriptions des activités en atelier

Il répare ou remplace

Le carrossier prend d'abord connaissance de l'étendue des dégâts. Il démonte les éléments endommagés et les remet en état par débosselage, planage, soudage, ponçage ou bien il les remplace. Il effectue également tous les travaux de remise en état du soubassement. Puis il réalise des contrôles à l'aide d'un banc de mesure informatisé ou 3D pour respecter les normes fixées par le constructeur.

Prendre soin des équipements

Il est souvent amené à démonter des équipements électriques ou électroniques qu'il doit bien connaître pour ne pas commettre d'erreurs.

Le peintre entre en scène

Le peintre en carrosserie intervient ensuite. Il prépare le véhicule en améliorant la qualité de la surface (masticage, ponçage...). Il applique notamment l'antirouille. Puis, il prépare la peinture en recherchant la teinte à l'aide du nuancier. Enfin, après avoir protégé les parties intactes, il peut appliquer la peinture au pistolet, effectuer les retouches et les finitions dans une cabine.



Poursuite d'études

Ce diplôme a pour vocation l'insertion professionnelle mais, avec un très bon dossier ou une mention à l'examen, une poursuite d'études est envisageable en BTS Conception et réalisation de carrosseries, par exemple.



Débouchés Insertion professionnelle

Après un baccalauréat professionnel carrosserie, le détenteur du bac professionnel peut prétendre à un poste de chef d'équipe, de chef d'atelier ou de réceptionniste dans une grande structure de type concession.

Il peut également travailler en plus petite structure en tant que carrossier en totale autonomie ou devenir chef d'entreprise après quelques années d'expériences professionnelles.

Le bac ouvre aussi la possibilité de devenir commercial dans le domaine très vaste de l'automobile.

