

# BTS CAV – Construction et Aménagement de Véhicules

En apprentissage – 1<sup>ère</sup> et 2<sup>nd</sup>e année – CHAMBERY



LYCÉE MONGE  
GÉNÉRAL TECHNOLOGIQUE PROFESSIONNEL

FICHE APPRENTISSAGE 2025 - 2027

## OBJECTIFS

Obtention du **BTS CAV – Construction et aménagement de véhicule**

- Intervenir à toutes les étapes, de la conception à la livraison des véhicules
- Concevoir, organiser, réaliser, assembler et contrôler les carrosseries et équipements

## CONTENUS

**Concevoir l'aménagement et la conversion de véhicules**

- Élaborer un cahier des charges fonctionnel
- Déterminer les caractéristiques d'un produit carrossé
- Réaliser une conception préliminaire puis détaillée
- Exploiter des logiciels et ressources métiers

**Préparer des processus de fabrication industrielle en construction et aménagement de véhicules**

- Élaborer des processus prévisionnels de réalisation
- Conduire des essais matériels
- Élaborer des processus détaillés de réalisation

**Réaliser, contrôler et valider la production en construction et aménagement de véhicules**

- Organiser une production
- Suivre une production
- Assurer l'application des procédures du système qualité
- Proposer des améliorations du système qualité
- Animer une équipe et échanger des informations
- Configurer et mettre en œuvre des équipements de production

**Culture Générale et expression**

## PRÉ-REQUIS

Répondre aux critères d'éligibilité au contrat d'apprentissage

La formation est accessible, sous réserve d'être titulaire d'un BAC ou équivalent.

## MODALITÉS D'ADMISSION

Inscription via PARCOURSUP  
Admission sur dossier et entretien

## PUBLIC

Jeunes sous statut scolaire ou apprenti en continuité de parcours  
Accessible aux personnes en situation de handicap

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Rythme hebdomadaire : **35 h**
- Nombre de participants : **2 maximum**
- **Présentiel** en groupe : alternance d'apports techniques et de travaux pratiques
- Formation individualisée accompagnée
- Formation pratique en atelier ou en situation de travail
- Groupe en mixité de public

## INTERVENANTS

Enseignants titulaires de l'Éducation Nationale

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Dossier Professionnel
- Épreuves pour chaque bloc de compétences
- La progression des acquis est évaluée régulièrement tout au long de la formation

## VALIDATION

- Niveau 5 (BTS ou BUT)
- **RNCP : 40029**
- Ministère de l'Éducation Nationale, de la Jeunesse et des Sports
- Possibilité de valider un/ou des blocs de compétences selon le référentiel

## TARIF

Selon le niveau de prise en charge des contrats d'apprentissage [cf. référentiels dédiés]

- Aucun frais à la charge de l'apprenti
- Frais pédagogiques pris en charge par l'OPCO ou l'entreprise d'après les modalités des branches professionnelles

Nous consulter pour un parcours personnalisé sur mesure

## MODALITÉS DE FINANCEMENT

Contrat d'apprentissage



## DURÉE INDICATIVE

Durée totale maximale : **1607 h / an**  
En centre : **675 h**  
En entreprise : **932 h**  
Cette durée est ajustable en fonction des dispenses d'examen

## DÉLAI D'ACCÈS

1 session par an en septembre

## DATES PRÉVISIONNELLES

Du **01/09/2025** au **10/07/2027**

## CONTACTS COMMERCIAUX ET LIEUX

Lycée G. MONGE - CHAMBERY  
Romuald PICARD – DDFPT – **04 79 33 39 09**  
[romuald.picard1@ac-grenoble.fr](mailto:romuald.picard1@ac-grenoble.fr)

 Le lycée est accessible aux personnes en situation de handicap

## POURSUITE D'ÉTUDES

Licence pro mention organisation, management des services de l'automobile  
Classe préparatoire ATS ingénierie industrielle

## MÉTIER / DEBOUCHÉS

Travail en ateliers de carrosserie, sur des véhicules industriels de transport de personnes ou de marchandises et des équipementiers,

Travail en ateliers de construction, de transformation et d'aménagement de véhicules spécifiques

→ Plus d'informations

[BTS CAV – Site ONISEP](#)

## LES + DE LA FORMATION

INDICATEURS 2024

Pas d'antériorité pour cette formation