

# BTS Conception et Réalisation de Carrosseries (CRC)

## OBJECTIFS

Obtenir le BTS Conception et Réalisation de Carrosseries

A l'issue de la formation l'apprenti sera capable de :

- Élaborer un cahier des charges fonctionnel
- Déterminer les caractéristiques d'un produit carrossé
- Réaliser une conception préliminaire
- Caractériser une relation produit – procédé – matériau
- Élaborer des processus prévisionnels de réalisation
- Réaliser une conception détaillée
- Conduire des essais
- Déterminer des caractéristiques d'industrialisation
- Élaborer des processus détaillés de réalisation
- Configurer et mettre en œuvre des équipements de production
- Organiser et suivre une production

## CONTENU

### MATIERES GENERALES

- Culture générale et expressions
- Mathématiques
- Anglais
- Physique Chimie
- Analyse économique, managériale et juridique

### MATIERES PROFESSIONNELLES

- Comportement des produits carrossés
- Construction des produits carrossés
- Equipements embarqués
- Réalisation des produits carrossés
- Qualité
- Sécurité – Environnement

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Formation en mixité de public (avec élèves sous statut scolaire).

La formation se déroule en cours groupe avec des méthodes pédagogiques diversifiées : cours magistraux, études de cas, exercices et entraînement, projets, quizz, mises en situations

## POURSUITE D'ETUDES

Une poursuite d'études est envisageable en formation complémentaire dans le domaine de la maintenance, de la réparation et de la technologie automobile, en licence professionnelle du secteur de la technologie industrielle

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

## POUR QUELS METIERS

- Carrossier
- Dessinateur en construction mécanique

### L'APPRENTISSAGE



## PRE REQUIS

Avoir effectué sa première année de BTS sous statut scolaire

Être âgé au minimum de 16 ans minimum et 30 ans maximum (29 ans révolus)

## MODALITES D'ADMISSION

Parcoursup

Dossier de candidature

Entretien de motivation avec le Directeur délégué aux Formations Professionnelles de l'Établissement scolaire ou avec le coordinateur de l'unité d'apprentissage

## NOMBRE DE PLACES

BTS 2<sup>ème</sup> année : 6

Ce BTS est accessible après une 1<sup>ère</sup> année réalisée sous statut scolaire

## POSITIONNEMENT

Bulletins scolaires de l'année antérieure

Avis du dernier conseil de classe

## MODALITES D'EVALUATION

Contrôle en cours de formation (CCF) et contrôle ponctuel

Epreuves écrites et orales, projets, dossiers et jury final

Possibilité de validation par blocs de compétences

## DUREE INDICATIVE ET RYTHME

Durée indicative : 1 an - 675 heures

La durée de formation pourra être adaptée au regard des acquis antérieurs de l'apprenti.

Rythme : 35h/ semaine

## **DATES**

Du 4 septembre 2023 au 5 juillet 2024

## **LIEU DE FORMATION**

**Lycée MONGE**

119 Avenue Marius Berroir

73000 Chambéry

## **MODALITE DE FINANCEMENT**

Contrat d'apprentissage : le cout  
pédagogique est pris en charge par  
l'opérateur de compétences selon  
accord de branche ou de la collectivité

## **CONTACT**

**M. Jean Marc CHAMPLONG**

Directeur délégué à la formation  
professionnelle

[jean-marc.champlong@ac-grenoble.fr](mailto:jean-marc.champlong@ac-grenoble.fr)

04 79 33 39 09