



# BAC PRO - MAINTENANCE DES VÉHICULES OPTION B : VÉHICULES DE TRANSPORT ROUTIER

TITRE RNCP - NIVEAU 4

## OBJECTIFS

Le **BAC Pro Maintenance des véhicules Transport Routier** vise à développer les compétences nécessaires pour **assurer l'entretien, le diagnostic et la réparation des véhicules de transport routier**, tout en garantissant la sécurité, la fiabilité et la disponibilité des véhicules professionnels.

À la fin de cette formation, l'apprenant maîtrisera les compétences nécessaires pour :

- ✓ Réaliser les opérations d'entretien périodique et de maintenance préventive des véhicules de transport routier
- ✓ Diagnostiquer les dysfonctionnements des systèmes mécaniques, pneumatiques, électriques et électroniques des véhicules
- ✓ Effectuer les opérations de maintenance corrective, de remplacement et de réparation des composants
- ✓ Organiser les interventions, réaliser les contrôles qualité et assurer la remise en conformité des véhicules
- ✓ Conseiller les clients et les conducteurs sur l'entretien, l'exploitation et le suivi technique des véhicules

## LES + DE LA FORMATION ET DU CAMPUS

- + Possibilité d'acquérir un **double diplôme**, le CAP (CAP intégré à la formation) et le BAC
- + Un **acteur unique** à Nice
- + **1000m² d'ateliers techniques** pour apprendre dans des conditions réelles
- + Des **promotions à taille humaine** pour un suivi personnalisé
- + Un **accompagnement renforcé** : remise à niveau, compétences numériques (PIX) et savoirs fondamentaux
- + Une **ouverture culturelle** grâce à des visites et projets pédagogiques
- + Des **partenariats privilégiés** avec les entreprises et les fédérations du transport
- + Un **parc de véhicules** récent, thermiques et électriques
- + Une **formation ouverte** sur l'international
- + Des **formateurs** issus du terrain, **experts** de leur métier

## DURÉE

- **2 ans ou 3 ans** : 1350 ou 1850 heures
- **1<sup>ère</sup> année** : 700 heures
- **2<sup>ème</sup> année** : 650 heures
- **3<sup>ème</sup> année** : 500 heures

## LIEU

- **Nice – Campus Sud des Métiers**  
13 avenue Simone Veil – 06200 Nice

## MODALITÉS ET RYTHME

- **En alternance**
- 1 semaine **campus** / 1 semaine **entreprise**
- **100% présentiel**

## FINANCEMENT

- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- Coût pris en charge par l'OPCO et l'entreprise dans le cadre d'un contrat en alternance

## PRÉREQUIS

**Formation en 2 ans**

- Avoir terminé sa classe de 2<sup>nde</sup>
- Ou être titulaire d'un CAP
- Ou être titulaire d'un BAC

**Formation en 3 ans**

- Avoir terminé sa classe de 3<sup>ème</sup>

## CERTIFICATION VISÉE

- **Diplôme** : Diplôme de niveau 4
- **Code RNCP** : 40996
- **Organisme certificateur** : Ministère de l'Education nationale et de la jeunesse
- **Date d'enregistrement** : Décision de France Compétences en date du 01/09/2025

## MÉTIER VISÉS / DÉBOUCHÉS

- Mécanicien transport routier
- Conseiller technique
- Contrôleur technique
- Chef d'atelier d'un service de maintenance

## SUITE DE PARCOURS/PASSERELLE

- **BTS Maintenance des véhicules option véhicules légers**
- **TFP TEAVA**
- **BTS Gestion des transports et logistique associée (AFTRAL)**

## PROGRAMME

### ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

- Mathématiques
- Physique-chimie
- Français
- Histoire-géographie
- Langue vivante anglaise
- Arts appliqués et cultures artistiques
- EPS
- Soutien Français / Maths / Physique-chimie
- Compétences numériques (PIX)

### ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL

- Economie-Gestion
- PSE / Prévention Santé Environnement
- Réalisation d'un projet (3<sup>ème</sup> année)
- Module posture professionnelle

### BLOC 1 - RÉALISER L'ENTRETIEN PÉRIODIQUE DES VÉHICULES

- Organiser un entretien périodique
- Identifier les anomalies dans le cadre d'un entretien périodique
- Réaliser les opérations de remplacement, d'ajustement dans le cadre de l'entretien périodique
- Apporter des conseils techniques à la clientèle sur l'entretien du véhicule

### BLOC 2 - RÉALISER LA MAINTENANCE CORRECTIVE DES VÉHICULES

- Préparer une intervention corrective
- Réaliser le remplacement ou la réparation des composants
- Réaliser le réglage ou le paramétrage des systèmes
- Réaliser le contrôle qualité d'une intervention corrective

### BLOC 3 - RÉALISER LE DIAGNOSTIC DES SYSTÈMES DES VÉHICULES

- Constater un dysfonctionnement
- Hiérarchiser les hypothèses
- Mettre en œuvre un protocole d'intervention existant ou à définir
- Identifier les solutions correctives

## INSCRIPTION - MODALITÉS D'ACCÈS

- 1 Candidature : dépôt du dossier en ligne sur [campussuddesmetiers.com](http://campussuddesmetiers.com)
- 2 Retour dans les 48 heures et choix d'une date de convocation
- 3 Passage des tests de positionnement & Entretien individuel
- 4 Validation de l'admission par le jury et envoi du dossier d'inscription au cours de la semaine suivant les épreuves
- 5 Retour du dossier complet

## ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

**Campus accessible aux personnes en situation de handicap.** Un **référé handicap** est à disposition sur demande. Toutes les adaptations nécessaires seront étudiées.

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

- CCF – contrôle en cours de formation (pas d'examen ponctuel final) sur les enseignements professionnels et généraux

## MÉTHODES MOBILISÉES

- Pédagogie active et collaborative
- Atelier de mise en pratique dans des espaces à la pointe de la technologie
- Pédagogie professionnalisante : alternance théorie et pratique en entreprise, cours dispensés par des formateurs experts métiers
- Accompagnement pédagogique et professionnel en entreprise

Découvrez  
la formation



**csm**  
Campus Sud des Métiers

Jennifer PRONO  
Chargée de Relation Client  
[jennifer.prono@cote-azur.cci.fr](mailto:jennifer.prono@cote-azur.cci.fr)  
06 80 56 54 98

Campus Sud des Métiers  
13 avenue Simone Veil, 06200 Nice  
[campussuddesmetiers.com](http://campussuddesmetiers.com)

