

BTS maintenance des véhicules option A voitures particulières

 Durée de formation : **2 ans**

 Niveau de sortie des études : Bac + 2

DESCRIPTION DE LA FORMATION

L'option voitures particulières forme des réparateurs ayant des compétences techniques et commerciales pour réparer et vendre des véhicules particuliers, mais aussi des utilitaires (combispaces, camionnettes, fourgons, tout-terrain). Cette formation donne des connaissances approfondies en mécanique, hydraulique, pneumatique, électrotechnique et carrosserie, des notions en électronique et des connaissances en informatique (logiciels fournis par les constructeurs). Les diplômés ont les compétences techniques nécessaires pour détecter une panne, diagnostiquer un dysfonctionnement, établir un plan de réparation et assurer la remise en service d'un véhicule. Ils savent utiliser des logiciels informatiques spécialisés pour organiser et gérer le service après-vente ou assurer la relation avec la clientèle.

ACCÈS À LA FORMATION

Accès

Le BTS maintenance des véhicules option A voitures particulières est accessible avec un bac professionnel de la maintenance et de la réparation ou un bac STI2D. Accès sur dossier, voire tests et/ou entretien.

ET APRÈS

Le BTS est un diplôme conçu pour l'insertion professionnelle. Cependant, avec un bon dossier ou une mention à l'examen, il est possible de poursuivre en licence professionnelle dans les secteurs de la production industrielle ou de la maintenance, en classe préparatoire ATS pour entrer dans une école d'ingénieurs ou encore en EPCRA (école professionnelle du commerce des réseaux de l'automobile).

Ce BTS permet d'être dispensé des unités A et B du diplôme d'expert en automobile.

ATTENDUS PARCOURSUP

Attendus nationaux de la plateforme d'inscription dans l'enseignement supérieur Parcoursup

- S'intéresser à la maintenance des véhicules et les nouvelles technologies associées
- Disposer de compétences pour travailler en équipe dans le cadre d'une démarche de projet
- Disposer de capacités d'organisation et d'autonomie
- Disposer de compétences scientifiques et technologiques pour Interpréter et exploiter les informations obtenues à partir d'essais, de tests, de simulations, de réalisations
- Disposer de compétences en matière de communication technique pour décrire une idée, un principe, une solution (produit, processus, système)
- Disposer de compétences en matière d'expression écrite et orale, y compris en anglais, pour communiquer et argumenter

MÉTIER PRÉPARÉS

Électronicien/ne automobile	Contrôle de trajectoire ou de vitesse, dispositifs d'aide à la conduite, système de navigation... les applications de l'électronique embarquée à bord des véhicules ne cessent de se perfectionner. Dans ce contexte liées aux nouvelles technologies, le rôle de l'électronicien automobile, technicien high-tech, monte en puissance.
Contrôleur/se technique automobile	Pneus, freins, suspensions, échappement... le contrôleur technique ausculte les véhicules automobiles sous tous les angles. Objectif : pointer les dysfonctionnements par rapport à la réglementation, et conseiller les conducteurs sur les réparations à effectuer.
Technicien/ne automobile	Injection, freinage, suspension, transmission... le technicien automobile entretient et répare des véhicules de plus en plus sophistiqués dans lesquels l'électronique a tendance à s'imposer. Trouver l'origine d'un dysfonctionnement et poser un diagnostic : c'est le cœur de son activité.
Responsable du service après-vente	Quand un client appelle pour une chaîne hi-fi ou un aspirateur en panne, le responsable SAV (service après-vente) s'assure que les réparations sont effectuées dans un délai raisonnable. En un mot, il veille au bon fonctionnement du SAV.

OÙ SE FORMER ?

Ardennes (08)	Rythme & durée	Lieu
Lycée professionnel Jean-Baptiste Clément	Temps plein ; 2 ans	Sedan
Haut-Rhin (68)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Ettore Bugatti	Temps plein ; 2 ans	Illzach
Moselle (57)	Rythme & durée	Lieu
Lycée des métiers Gustave Eiffel	Temps plein ; 2 ans	Talange
GRETA LORRAINE NORD	Apprentissage ; 2 ans	Talange
Marne (51)	Rythme & durée	Lieu
ALMEA FORMATIONS INTERPRO	Apprentissage ; 2 ans	Châlons-en-champagne
Aube (10)	Rythme & durée	Lieu
GRETA SUD CHAMPAGNE	Apprentissage ; 2 ans	Troyes
Bas-Rhin (67)	Rythme & durée	Lieu
SARL	Apprentissage ; 2 ans	Strasbourg
Meurthe-et-Moselle (54)	Rythme & durée	Lieu
GRETA LORRAINE CENTRE	Apprentissage ; 2 ans	Nancy
Aveyron (12)	Rythme & durée	Lieu
Lycée général et technologique Alexis Monteil	Temps plein ; 2 ans	Rodez
Lycée général et technologique Alexis Monteil	Apprentissage ; 2 ans	Rodez
Haute-Garonne (31)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Joseph Gallieni (LPO)	Temps plein ; 2 ans	Toulouse
Polynésie Française (987)	Rythme & durée	Lieu
Lycée du Diadème - Te tara o mai'ao	Temps plein ; 2 ans	Pirae
Doubs (25)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Germaine Tillion	Temps plein ; 2 ans	Montbéliard
Lycée polyvalent Germaine Tillion	Apprentissage ; 2 ans	Montbéliard
Loire-Atlantique (44)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Saint-Joseph La Joliverie	Temps plein ; 2 ans	Saint-sébastien-sur-loire
CMA formation Nantes	Apprentissage ; 2 ans	Sainte-luce-sur-loire
Nord (59)	Rythme & durée	Lieu
Lycée du Hainaut	Temps plein ; 2 ans	Valenciennes

Val-d'Oise (95)	Rythme & durée	Lieu
Lycée Arthur Rimbaud	Temps plein ; 2 ans	Garges-lès-gonesse
Corrèze (19)	Rythme & durée	Lieu
Lycée professionnel Lavoisier	Temps plein ; 2 ans	Brive-la-gaillarde
Ille-et-Vilaine (35)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Frédéric Ozanam	Temps plein ; 2 ans	Cesson-sévigné
CFA BRUZ	Apprentissage ; 2 ans	Bruz
Lycée polyvalent Marcel Callo	Apprentissage ; 2 ans	Redon
OGEC OZANAM	Apprentissage ; 2 ans	Cesson-sévigné
Savoie (73)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Louis Armand	Temps plein ; 2 ans	Chambéry
Lycée polyvalent Louis Armand	Apprentissage ; 1 an	Chambéry
Lycée polyvalent Louis Armand	Apprentissage ; 2 ans	Chambéry
Var (83)	Rythme & durée	Lieu
Lycée professionnel Georges Cisson	Temps plein ; 2 ans	Toulon
Lycée professionnel Externat Saint-Joseph (La Cordeille)	Apprentissage ; 2 ans	Ollioules
Rhône (69)	Rythme & durée	Lieu
Lycée Condorcet	Temps plein ; 2 ans	Saint-priest
CFA de la SEPR (CFA SEPR)	Apprentissage ; 2 ans	Lyon
Yonne (89)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Louis Davier	Temps plein ; 2 ans	Joigny
Lozère (48)	Rythme & durée	Lieu
Lycée privé polyvalent Saint Pierre - Saint Paul (LPO)	Temps plein ; 2 ans	Langogne
Dordogne (24)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Albert Claveille	Temps plein ; 2 ans	Périgueux
Lycée polyvalent Albert Claveille	Apprentissage ; 2 ans	Périgueux
Essonne (91)	Rythme & durée	Lieu
Lycée Gaspard Monge	Temps plein ; 2 ans	Savigny-sur-orge
Lycée Gaspard Monge	Apprentissage ; 2 ans	Savigny-sur-orge

Yvelines (78)	Rythme & durée	Lieu
Lycée Jean Rostand	Temps plein ; 2 ans	Mantes-la-jolie
Sarthe (72)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Le Mans sud	Temps plein ; 2 ans	Mans
Lycée polyvalent Le Mans sud	Apprentissage ; 2 ans	Mans
Gard (30)	Rythme & durée	Lieu
Lycée privé polyvalent de la Salle (LPO)	Temps plein ; 2 ans	Alès
Seine-Maritime (76)	Rythme & durée	Lieu
Lycée Antoine-Laurent de Lavoisier	Temps plein ; 2 ans	Havre
Lycée Marcel Sembat	Apprentissage ; 2 ans	Sotteville-lès-rouen
Alpes-Maritimes (06)	Rythme & durée	Lieu
Lycée Les Eucalyptus	Temps plein ; 2 ans	Nice
Lycée professionnel Léon Chiris	Apprentissage ; 2 ans	Grasse
CCINCA	Apprentissage ; 2 ans	Nice
Allier (03)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Albert Einstein	Temps plein ; 2 ans	Montluçon
Seine-Saint-Denis (93)	Rythme & durée	Lieu
Lycée Condorcet	Temps plein ; 2 ans	Montreuil
Lycée polyvalent Nicolas-Joseph Cugnot	Temps plein ; 2 ans	Neuilly-sur-marne
Calvados (14)	Rythme & durée	Lieu
Lycée Jules Verne	Temps plein ; 2 ans	Mondeville
Val-de-Marne (94)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Fernand Léger	Temps plein ; 2 ans	Ivry-sur-seine
Lot (46)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Gaston Monnerville (LPO)	Temps plein ; 2 ans	Cahors
Charente-Maritime (17)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Léonce Vieljeux	Temps plein ; 2 ans	Rochelle
Lycée polyvalent Léonce Vieljeux	Apprentissage ; 2 ans	Rochelle
Loiret (45)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Maréchal Leclerc	Temps plein ; 2 ans	Saint-jean-de-la-ruelle
Hérault (34)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Irène et Frédéric Joliot-Curie	Temps plein ; 2 ans	Sète

Hérault (34)	Rythme & durée	Lieu
(LPO)		
Lycée professionnel Pierre Mendès France	Apprentissage ; 2 ans	Montpellier
Morbihan (56)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Jean-Baptiste Colbert	Temps plein ; 2 ans	Lorient
LPO	Apprentissage ; 2 ans	Lorient
CFA de la Chambre de métiers et de l'artisanat de Bretagne - Vannes (CFA CMARB)	Apprentissage ; 2 ans	Vannes
Martinique (972)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Acajou II	Temps plein ; 2 ans	Lamentin
Drôme (26)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Henri Laurens	Temps plein ; 2 ans	Saint-vallier
Vendée (85)	Rythme & durée	Lieu
Lycée Saint François d'Assise	Temps plein ; 2 ans	Roche-sur-yon
LP Saint François d'Assise	Apprentissage ; 2 ans	Roche-sur-yon
Guadeloupe (971)	Rythme & durée	Lieu
Lycée professionnel Paul Lacavé	Temps plein ; 2 ans	Capesterre-belle-eau
GRETA DE LA GUADELOUPE	Apprentissage ; 2 ans	Capesterre-belle-eau
Saône-et-Loire (71)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent René Cassin	Temps plein ; 2 ans	Mâcon
Nièvre (58)	Rythme & durée	Lieu
Centre scolaire Notre-Dame - Lycée polyvalent (sup)	Temps plein ; 2 ans	Nevers
La Réunion (974)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Georges Brassens	Temps plein ; 2 ans	Saint-denis
Université Régionale des Métiers et de l'Artisanat (URMA)	Apprentissage ; 2 ans	Saint-pierre
Somme (80)	Rythme & durée	Lieu
Lycée professionnel Montaigne	Temps plein ; 2 ans	Amiens
CF3A	Apprentissage ; 2 ans	Amiens
Bouches-du-Rhône (13)	Rythme & durée	Lieu
Lycée professionnel Frédéric Mistral	Temps plein ; 2 ans	Marseille

Indre (36)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Balzac d'Alembert	Temps plein ; 2 ans	Issoudun
Guyane (973)	Rythme & durée	Lieu
Lycée professionnel Jean Marie Michotte	Temps plein ; 2 ans	Cayenne
GIP FCIP GUYANE	Apprentissage ; 2 ans	Cayenne
Vaucluse (84)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Philippe de Girard	Temps plein ; 2 ans	Avignon
Haute-Saône (70)	Rythme & durée	Lieu
CMA BFC	Apprentissage ; 2 ans	Vesoul
Mayenne (53)	Rythme & durée	Lieu
CMA formation Laval - site 30 boulevard de Volney	Apprentissage ; 2 ans	Laval
Tarn (81)	Rythme & durée	Lieu
Pôle de formation automobile - Chambre de commerce et d'industrie du Tarn (site d'Albi)	Apprentissage ; 2 ans	Albi
Hauts-de-Seine (92)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent La Salle - Saint-Nicolas (Lycée des métiers)	Apprentissage ; 2 ans	Issy-les-moulineaux
Isère (38)	Rythme & durée	Lieu
Lycée professionnel Jean-Claude Aubry	Apprentissage ; 2 ans	Bourgoin-jallieu
Campus de l'alternance - Institut des métiers et techniques (IMT)	Apprentissage ; 2 ans	Grenoble
CMA Formation Bourgoin-Jallieu	Apprentissage ; 2 ans	Bourgoin-jallieu
Seine-et-Marne (77)	Rythme & durée	Lieu
CFA IMA du pays de Meaux (Institut des métiers et de l'artisanat)	Apprentissage ; 2 ans	Chauconin-neufmontiers
AFORPA	Apprentissage ; 2 ans	Vaux-le-pénil
Côte-d'Or (21)	Rythme & durée	Lieu
École des Métiers Dijon métropole	Apprentissage ; 2 ans	Longvic
Manche (50)	Rythme & durée	Lieu
CFA de la Chambre de métiers et de l'artisanat - Campus IFORM (CFA CMA - IFORM)	Apprentissage ; 2 ans	Coutances
Hautes-Alpes (05)	Rythme & durée	Lieu
Chambre des Métiers et de l'Artisanat Formation - Gap (CMA)	Apprentissage ; 2 ans	Gap

Pas-de-Calais (62)	Rythme & durée	Lieu
CMA ARRAS COPERNIC	Apprentissage ; 2 ans	Arras
Lycée professionnel Philippe Auguste	Apprentissage ; 2 ans	Bapaume
Lycée professionnel du professeur Clerc	Apprentissage ; 2 ans	Outreau
Pyrénées-Orientales (66)	Rythme & durée	Lieu
Lycée polyvalent Pablo Picasso (LPO)	Apprentissage ; 2 ans	Perpignan
Haute-Savoie (74)	Rythme & durée	Lieu
MFR Cruseilles - Instruction maintenance aéronautique et automobile	Apprentissage ; 2 ans	Cruseilles
Paris (75)	Rythme & durée	Lieu
CFA École de travail	Apprentissage ; 2 ans	Paris
Indre-et-Loire (37)	Rythme & durée	Lieu
CMA Formation - Joué-lès-Tours	Apprentissage ; 2 ans	Joué-lès-tours
Aisne (02)	Rythme & durée	Lieu
OGECE	Apprentissage ; 2 ans	Chauny
Aude (11)	Rythme & durée	Lieu
CMA Formation Lézignan-Corbières (CFA CMA de l'Aude)	Apprentissage ; 2 ans	Lézignan-corbières
Deux-Sèvres (79)	Rythme & durée	Lieu
Lycée professionnel Gaston Barré	Apprentissage ; 2 ans	Niort
Haute-Vienne (87)	Rythme & durée	Lieu
CMA FORMATION LE MOULIN RABAUD	Apprentissage ; 2 ans	Limoges

Sources : Onisep 04.2025