

# Technicien en maintenance et diagnostic automobile (TMDA)

RÉF | 7895

## OBJECTIF ET CONTENU

### Objectif

Outre les tâches du mécanicien d'entretien automobile, le TMDA réalisera: - Des opérations de maintenance, - Des diagnostics sur les dispositifs (systèmes isolés et combinés) mécaniques, hydrauliques, pneumatiques, électriques et électronique - La maintenance des dispositifs (systèmes) mécaniques, hydrauliques, pneumatiques, - Des interventions complexes des dispositifs (systèmes et éléments) électriques et électroniques, - La neutralisation de la haute tension sur un véhicule hybride / électrique, - Le montage et le paramétrage d'accessoires prévus ou non par le constructeur, Sur des voitures particulières et les véhicules utilitaires légers (-3,5 T)

Le TMDA exerce le métier sous la responsabilité d'un supérieur hiérarchique, seul, au sein d'une équipe de travailleurs exerçant le même métier au sein d'une équipe pluridisciplinaire.

### Programme

- Mécanicien polyvalent automobile: Interventions électriques et électronique automobiles simples (120 périodes)
- Mécanicien polyvalent automobile: Accessoires électriques et électroniques automobiles (40 périodes)
- Stages: Mécanicien polyvalent automobile (120/20 périodes)
- TMDA: Maintenance et réparations des systèmes automobiles (120 périodes)
- TMDA: Interventions électriques et électroniques complexes (120 périodes)
- TMDA: Diagnostic sur les systèmes automobiles (120 périodes)
- Stage: technicien en maintenance et diagnostic automobile
- Epreuve intégrée de la section: Technicien en maintenance et diagnostic automobile (80/40 périodes)

Au total 840 périodes (1 période est égale à 50 minutes)

### Certification(s) visée(s)

Certificat spécifique à l'enseignement secondaire supérieur de Promotion sociale de Technicien en maintenance et diagnostic automobile

**Type de formation** [Enseignement de promotion sociale](#)

## ORGANISATION

**Durée** 1 année

**Horaire** lundi mardi mercredi jeudi en soirée 18h à 21h20

**Début** Septembre 2024 1 fois par an : septembre

**Coût** 200€ - Coût réduit : 50€ -

## CONDITION D'ADMISSION

**Prérequis administratifs** Avoir au moins 18 ans.  
Avoir obtenu l'attestation de réussite de mécanicien polyvalent ([voir fiche 3230](#))

## EN PRATIQUE

**Pour s'informer et postuler** Vous avez plusieurs possibilités, soit :

- Inscrivez-vous dès le 21 août de 14h00 à 15h30 de 18h00 à 19h30 et en septembre du lundi au jeudi de 14h00 à 15h30 de 18h00 à 19h30 en fonction des places disponibles.
- Soirée "Ateliers ouverts" le 21 mai de 18 à 21H

**Pour s'informer uniquement** Vous avez plusieurs possibilités, soit :

- Visitez le [site](#) de l'école
- Téléphonez à l'organisme

**ITME - Marguerite Massart**

## Organisme

Campus des arts et métiers Boulevard de l'Abattoir 50  
1000 Bruxelles  
Tél: 02 279 52 60  
<http://www.itme.be>

