

Posted on 16 mai 2025

Le lycée Delambre-Montaigne a enrichi ses ressources pédagogiques avec l'acquisition d'un **nouveau support dédié à l'enseignement des systèmes de traction électrique automobile**, à destination des apprentis du **BTS Maintenance des Véhicules (MV)**.

Un outil moderne pour un apprentissage de terrain

Entièrement sécurisé pour une utilisation en milieu éducatif, cet équipement innovant est conçu pour **permettre l'analyse des signaux d'entrée et de sortie grâce à une boîte à pannes intégrée**. Il offre ainsi une approche pédagogique concrète et interactive pour mieux comprendre les architectures électriques des véhicules.

Des technologies de pointe à portée des apprenants

Ce véhicule-école intègre également :

- - **Un outil de diagnostic professionnel**
-
- - **Un logiciel de programmation embarqué**
-

Ces dispositifs permettent aux apprentis de se former directement aux **technologies actuelles** utilisées dans le secteur automobile, et de développer des compétences directement transférables en entreprise.

Une formation tournée vers l'avenir

Grâce à ce nouveau support, les futurs techniciens bénéficient d'une **formation pratique, réaliste et professionnalisante**, en phase avec les exigences du marché du travail et les évolutions du secteur de la mobilité.