

Certification HEV2 : **Travailler en toute sécurité sur les véhicules électriques et** **hybrides**

Organisateur: VAB Training & Consult

Lieu: VAB Avenue Centrale 5 6040 Jumet

Date : 6+7/08/2026

Participants: Minimum 5 – Maximum 9

Groupe-cible : La certification est destinée aux techniciens qui effectuent des travaux sur le système à haute tension après sa mise hors tension.

Objectifs : L'objectif principal est la sécurité et la prévention des techniciens.

Durée du cours : 2 jours (1,5 jour de théorie + 0,5 jour d'examen de certification)

Contenu des cours :

La formation et la certification du niveau 2 ont un contenu imposé par l'industrie. Les différentes composantes, les risques et les procédures de travail sont passés en revue.

Structure :

- Théorie
 - La batterie
 - Moteurs électriques
 - Convertisseurs et circuit haut tension
 - Climatisation et freins
 - Véhicules électriques et hybrides
 - Risques
 - Procédures de travail
- Application pratique
 - Désactivation de la circuit HT d'un véhicule électrique ou hybride
 - Reconnaître les composants de l'entraînement électrique
 - Choisir et utiliser une protection personnelle appropriée
- Test de certification
 - Connaissance et construction d'un véhicule électrique ou hybride
 - Connaissance des principaux risques associés aux composants
 - Connaissance des pratiques de travail sûres et de leur application lors des travaux sur les systèmes d'entraînement
 - Connaissance de la sélection et de l'utilisation d'équipements de protection appropriés

Prix : 525€ + 75€ Coût de certification