

Habilitation Electrique B0L – Véhicules électriques et hybrides

Mis à jour le 29 juin 2023

Conditions d'entrée et prérequis

Travailler à proximité de zones à
risque électrique

Public visé

Salarié Particulier, individuel
Demandeur d'emploi

Rythme

Session d'examen

Durée en centre

7 heures

Validation

Attestation de fin de formation et
d'habitabilité
Avis pour l'habilitation par
l'entreprise

Certification

Oui

Modalités d'évaluation

Evaluation en fin de formation pour
établir l'attestation d'habitabilité

Modalités de suivi

Suivi assuré par le formateur
habilité
Livret de formation du stagiaire
Bilan final

Nombre de participants

10

Entrée-sortie permanente

Non

Objectifs professionnels

Travailler sur des opérations d'ordre non électrique en toute sécurité sur des
voitures électriques et/ou hybrides

Contenu

A la suite de cette formation, vous serez en capacité de :

- Différencier les grandeurs électriques, courant alternatif et continu, intensité, tension, puissance, capacité
- Effectuer une mesure électrique avec un multimètre (tension et résistance)
- Lister les principaux effets du courant électrique sur le corps humain et leurs conséquences
- Comprendre l'architecture des véhicules et engins
- Connaître les caractéristiques des conducteurs, isolants et le degré de protection des connecteurs
- Etre capable de localiser les sources d'énergie électrique sur ces véhicules/engins pour être source de risque
- Connaître la conduite à tenir en présence de pièce nue sous tension
- Connaître les règles élémentaires de prévention du risque électrique et les mettre en œuvre
- Citer les zones de voisinage et donner leurs limites
- Caractériser, identifier, contrôler et utiliser les EPI
- Enoncer et évaluer le risque électrique et mettre en œuvre les mesures de prévention
- Décrire et appliquer les procédures et consignes en cas d'accident
- Organiser, délimiter, signaler, respecter et faire respecter la zone de travail
- Citer les documents applicables et les utiliser
- Préciser le rôle, la fonction et les relations entre les acteurs concernés

Modalités pédagogiques

Profil des intervenants

Professeurs de l'Education Nationale
Formateurs expérimentés

Méthodes et moyens pédagogiques

En présentiel. Groupe dédié (effectif maximum 10 personnes)
Pédagogie participative et active
Alternance de mises en situation pratiques et d'apports théoriques

Durée

7 h pour une formation initiale 4 h pour un recyclage.

Délais et modalités d'accès

7 h pour une formation initiale
4 h pour un recyclage.

Habilitation Electrique B0L – Véhicules électriques et hybrides

Financements possibles

Prise en charge possible des frais de formation

Poursuite de parcours

Une fois la formation réalisée, l'entreprise peut donner une attestation d'autorisation de travail.

Référent handicap

Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

Réseau

- GRETA CFA des Ardennes
- 145 avenue Charles de Gaulle
08013 Charleville-Mézières Cedex
- direction@greta-ardennes.com
-
- SIRET : 190 800 086 000 26
- Numéro d'activité : 21 08 P000 408