Habilitation Electrique B0L – Véhicules électriques et hybrides

Mis à jour le 11 juillet 2023

Conditions d'entrée et prérequis

Travailler à proximité de zones à risque électrique

Niveau d'entrée

Sans diplôme

Niveau de sortie

Non certifiant

Public visé

Salarié Particulier, individuel
Demandeur d'emploi

Rythme

Session d'examen

Durée en centre

5 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

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
- Connaitre 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
- Connaitre la conduite à tenir en présence de pièce nue sous tension
- Connaitre 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

En présentiel

Groupe dédié (effectif maximum 10 personnes)

Profil des intervenants

Professeurs de l'Education Nationale

Formateurs expérimentés

Durée

7 h pour une formation initiale 4 h pour un recyclage

Délais et modalités d'accès

23 € / H stagiaire en inter entreprise

Tarif en intra sur devis

Aide Individualisée à la Formation (AIF) Pôle Emploi

Habilitation Electrique B0L – Véhicules électriques et hybrides

Entrée-sortie permanente

Non

Plan de développement des compétences

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 des Ardennes – Secteur Industriel Sedan
- 11 rue Jean Jaurès
  08200 Sedan
- apprentissage.jbc@greta-ardennes.com
- 03 51 25 23 03
- SIRET : 19080008600026
- Numéro d'activité : 2108P000408