Habilitation électrique B0L : véhicules électriques et hybrides

Mis à jour le 8 décembre 2022

Conditions d'entrée et prérequis

Travailler à proximité de zones à risque électrique

Public visé

Salarié, Particulier, Individuel, Demandeur d'emploi.

Rythme

Temps partiel

Durée en centre

7 heures

Validation

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

Certification

Non

Modalités d'évaluation

Évaluation 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.

Possibilité de validation par blocs de compétences

Non

Nombre de participants

Effectif maximum 10 personnes

Entrée-sortie permanente

Oui

Objectifs professionnels

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

Contenu

À 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
- Être 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
- Énoncer 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.

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative et active.
Alternance de mises en situation pratiques et d'apports théoriques.

Moyens pédagogiques

Salle de technologie avec ordinateur.
Atelier voitures électriques et hybrides.

Durée

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

Habilitation électrique B0L : véhicules électriques et hybrides

Délais et modalités d’accès

Nous contacter.

Financements possibles

23 € / H stagiaire en inter entreprise
Tarif en intra sur devis.
Aide Individualisée à la Formation (AIF) Pôle Emploi.
Plan de développement des compétences.
Compte Personnel de Formation.

Poursuite de parcours

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

Référent handicap

Les locaux sont accessibles aux personnes à mobilité réduite. Une étude sera réalisée pour toutes demandes d’adaptation.

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