



Ref : HAB016

HABILITATION ÉLECTRIQUE SUR LES VEHICULES ELECTRIQUES OU HYBRIDES

Formation initiale -Indices B1L B2L B1VL B2VL BCL B1XL B2XL



Public

Toute personne réalisant et ou dirigeant des opérations électriques, des travaux, des interventions et/ ou des consignations sur des véhicules électriques ou hybrides (selon le(s) niveau(x) requis)



Participants

Jusqu'à 10 personnes



Intra

Dans vos locaux, selon vos disponibilités



Prérequis

Avoir des compétences en électricité résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle



Durée

2 jours (14 heures)



Inter

Nous consulter

Objectifs



Sensibiliser les participants aux dangers du courant électrique sur les véhicules électriques ou hybrides



Exécuter en sécurité des travaux d'ordre électrique, dans le respect des textes réglementaires (norme NF C 18-550)

Programme

CONNAISSANCES GÉNÉRALES

Réglementation UTE NF C 18-550
Les effets du courant sur le corps
Les zones d'environnement
Les symboles d'habilitation
Rôle et fonction des acteurs concernés
L'utilisation des matériels ou outillages
Les équipements de protection collective et individuelle
Fonctionnement d'un véhicule électrique ou hybride
La conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie

OPERATIONS SUR LES VEHICULES ELECTRIQUES OU HYBRIDES

Analyse du risque électrique selon l'activité
Identification et localisation des sources d'énergie
Conditions d'accès au véhicule
Mise en sécurité d'un véhicule à motorisation électrique (consignation)
Opérations sur les véhicules électriques ou hybrides
Travaux d'ordre non électrique
Travaux d'ordre électrique
Analyser les risques liés aux opérations sur batterie
Contraintes et limites liées aux travaux sous tension
Interventions de dépannage
Règles et instructions de sécurité
Documents applicables

PRATIQUE (selon le(s) niveau(x) requis)

Présentation des équipements électriques sur véhicules électriques
Revue des dangers inhérents à ces différents équipements
Préparation de travaux et d'intervention d'ordre électrique
Réalisation d'une consignation
Assurer la direction des travaux confiés à des exécutants
Exécuter des travaux et des interventions d'ordre électrique
Effectuer des opérations sur batteries

Méthodes pédagogiques

Formation participative, diaporamas, vidéos, échanges et partages d'expérience, apports théoriques, exercices et études de cas spécifiques à l'établissement.

Matériel pédagogique

Vidéoprojecteur, divers outillages et appareils électriques, véhicule électrique ou hybride de l'établissement...

Intervenant

Formateur expérimenté et spécialiste en habilitation électrique sur les véhicules électriques

Evaluation et validation

Tests pratiques et théoriques (QCM)
Délivrance d'un avis d'habilitation et d'un certificat de réalisation

Périodicité de recyclage

Tous les 3 ans

Support remis aux stagiaires

Des supports dématérialisés sont remis aux stagiaires

Références réglementaires

Article R. 4544-9 et 4544-10 du code du travail
Norme UTE NF C 18-550 ; INRS ED6313

Les + NEOMIS

+ Mises en situation adaptées à votre activité
+ Méthode pédagogique participative
+ Nombreux exercices et vidéos proposés tout au long du stage

98,3 % Taux de satisfaction stagiaires

100 % Notre taux de réussite



Notre engagement qualité



La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante : ACTIONS DE FORMATION