



HABILITATIONS ELECTRIQUES VEHICULE ELECTRIQUE B1VL-B2VL

 14h en initial
 Groupe de 4 à 10 personnes
 Intra entreprise/présentiel
 **Public concerné** : personnel étant amené à travailler à proximité de pièces nues sous tension
 **Prérequis** : Français lu, parlé, écrit
 **Tarif** : 700€ HT la journée en intra
En inter, nous consulter

OBJECTIF

- Mettre en œuvre les consignes de sécurité prévues par la norme NF C 18 550.
- Effectuer des travaux suivant une certaine méthodologie à proximité de véhicules électriques/engins (chariots électriques et voitures hybrides)
- Evaluer le risque électrique et adapter la mesure de prévention en fonction

EVALUATION DES ACQUIS

Evaluation formative pour la pratique et par QCM pour la théorie. A l'issue de la formation, une attestation de suivi de formation sera délivrée aux stagiaires.
Un titre d'habilitation sera remis aux stagiaires ayant répondu favorablement au QCM.

DELAIS D'ACCES : 3 semaines en moyenne
ACCESSIBLE AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP : oui
Référente Handicap : Virginie Cassuto

COORDONNEES

RISCRISES
235 AVENUE DES CHÈNES ROUGES
30100 ALES
09 86 18 06 02
formation@riscrises.com

Version A Janvier 2022



PROGRAMME

Quiz à l'entrée et en fin de formation

- Différencier les grandeurs électriques :
 - Courant alternatif et continu, Intensité, Tension, Puissance
- Connaître l'architecture des véhicules/engins thermiques, électriques et hybrides
- Domaines de tensions et caractéristiques des conducteurs, isolants et le degré de protection des connecteurs
- Lister les principaux effets et conséquences du courant électrique sur le corps humain
- Les règles élémentaires de prévention du risque électrique sur les générateurs dont les caractéristiques sont une tension ≤ 60 Vcc ou ≤ 25 Vac pour une capacité ≤ 180 Ah
- Conduite à tenir en présence de risque électrique
- Conduite à tenir en cas d'accident et/ou d'incendie
- Citer les différents travaux avec ou sans voisinage
- Préciser le rôle des acteurs :
 - Exécutant
 - Chargé de réparation ou travaux, de consignation, d'exploitation électrique
- Analyser le risque électrique
- Identifier les différents niveaux d'habilitation électrique et leurs limites susceptibles d'être rencontrés dans le cadre des travaux hors tension avec ou sans voisinage
- Enoncer les prescriptions d'exécution des travaux d'ordre électrique et les limites par rapport aux travaux d'ordre non électrique et sous tension
- Citer les zones d'environnement et donner leurs limites
- Les documents applicables dans le cadre des travaux hors tension
- Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages spécifiques aux travaux
- Lister les mesures de prévention à observer lors d'un travail hors tension avec ou sans voisinage
- **RECYCLAGE TOUS LES 3 ANS**

OUTILS PEDAGOGIQUES

- Ordinateur, matériel et mallette électrique, petits outillages, ...

METHODES PEDAGOGIQUES

Alternance d'apports théoriques et mises en situation pratiques. Méthode participative.

