



1
Jours

Recyclage habilitation électrique B2XL Opération batterie

dans SECURITE - HABILITATION ELECTRIQUE / Réf : SEC-ELEC-44

Objectifs de la formation

- Connaître la réglementation en matière d'électricité sur véhicules électriques (norme NF C 18-550)
- Savoir évoluer dans un environnement électrique
- Savoir rendre compte de l'opération réalisée
- Réaliser les opérations sur batteries (mise en place de protection, connexion, déconnexions, manipulations, contrôles, nettoyage)
- Appliquer les consignes de sécurité prévues par la norme NF C 18 550

Programme de la formation

Partie théorique

- Rappel de la réglementation (Norme NF C 18-510)
- Sensibilisation aux risques électriques
- Effet du courant sur le corps
- Noms et limites des différents domaines de tension
- Rédiger une analyse des risques
- Identifier les limites et les zones d'environnement
- S'assurer de la bonne mise en oeuvre de son matériel et de ses outils
- Identifier, vérifier et utiliser les équipements de protection
- Appliquer les procédures et consignes en cas d'accident corporel ou d'incendie dans un environnement électrique

Retour d'expérience

- Pratiques professionnelles
- Analyse d'accidents et presque accidents (conséquences avérées ou potentielles)

Partie pratique

- Citer les zones de voisinage et donner leurs limites



- Connaître les principes de l'habilitation électrique : symboles, limites et formalisation
- Mettre en sécurité un circuit : mise hors tension, VAT, consignation, mise hors de portée
- Caractériser, identifier, contrôler et utiliser les équipements de protection collective
- Caractériser, identifier, contrôler et utiliser les équipements de protection individuelle
- Énoncer les risques liés à l'utilisation des équipements de travail utilisés
- Connaître les matériels électriques et leurs fonctions. Identifier, vérifier et utiliser le matériel et l'outillage appropriés
- Préciser le rôle et la fonction des acteurs concernés par les travaux.
- Savoir échanger les informations et documents pertinents
- Organiser, délimiter, signaler, respecter et faire respecter la zone de travail
- Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée et appliquer les mesures de prévention adaptées
- Décrire la conduite à tenir en cas d'accident et en cas d'incendie
- Appliquer les procédures et consignes en cas d'accident ou d'incendie dans un environnement électrique

Pré-requis

Avoir suivi et validé la formation initiale.

Maîtriser le français (lu, écrit, parlé).

Public cible

Personnes intervenant sur tous types de véhicule ou engin à énergie électrique embarquée.

Pédagogie

Méthodes pédagogiques :

Tout au long de la formation, l'analyse de la fiche de poste, des missions ponctuelles et des retours d'expériences du stagiaire feront l'objet d'échanges constructifs et dynamique.

L'analyse d'étude de cas, la mise en situation permettront de faciliter l'acquisition des connaissances et garantiront une bonne compréhension pour une mise en pratique efficace.

Modalités d'évaluation :

SAS LEXOM

au capital de 25 000,00 €

Siège social : 155 Avenue René Privat - 07000 PRIVAS

N° SIRET : 510 869 274 00066 - RCS Aubenas

Code NAF : 85.59A / N° TVA Intra : FR 74510869274



LES FILIALES DU GROUPE LEXOM :





A l'issue de la formation, l'animateur proposera dans un premier temps des évaluations théoriques (QCM), suivies d'évaluations pratiques (mise en situation, scénario basé sur la fiche de poste, etc).

La pratique pourra également se dérouler sur des équipements, installations, prototypes ou appareillages spécifiques au secteur d'activité de l'entreprise (demande au cas par cas).

Une attestation de fin de formation reprendra l'ensemble des objectifs pédagogiques de la formation.

