RENCONTRONS-NOUS !

05 53 45 85 70
CONTACT@ADHENIA-FORMATION.FR

CRÉ@VALLÉE SUD

AVENUE DE BORIE MARTY
24660 NOTRE DAME DE SANILHAC

SIRET : 753 127 398 00026

DÉCLARATION D'EXISTENCE :
72 24 01587 24

PRÉPARATION À L'HABILITATION ÉLECTRIQUE : OPÉRATIONS ÉLECTRIQUES SUR VÉHICULE ÉLECTRIQUE INDICES B1L, B1VL, B2L, B2VL, BCL, BEL ESSAI OU BRL

Durée de formation

2 ou 3 jours selon les besoins soit (14 heures ou 21 heures)

Public

Exécutants réalisant des travaux d'ordre électrique sur le réseau électrique des véhicules électriques.
Chargés de travaux organisant les travaux d'ordre électrique.
Chargés de travaux d'intervention, d'entretien et de dépannage sur les véhicules électriques.
Chargés d'essai sur véhicules électriques.
Chargés de consignation assurant la mise en sécurité électrique du véhicule électrique

Prérequis

Avoir des connaissances de base en électricité sur véhicule électrique ou une bonne expérience professionnelle.

Connaître notamment, les grandeurs électriques, les dispositifs de protection contre les contacts directs et indirects.

Savoir identifier les équipements électriques dans leur environnement.

Savoir lire un schéma électrique et reconnaître le matériel à partir des symboles.

Niveau / Certification Obtenue

Habilitation Electrique VALIDITE 3 ans.

Taux de réussite : 100 % (sur les 12 derniers mois mise à jour le 30/09/2024)

PRÉPARATION À L'HABILITATION ÉLECTRIQUE : OPÉRATIONS ÉLECTRIQUES SUR VÉHICULE ÉLECTRIQUE INDICES B1L, B1VL, B2L, B2VL, BCL, BEL ESSAI OU BRL

2 / 3

Soyez acteur de votre parcours de formation et passez à l'action !

Type de formation / stage

Présentiel

Intra/Inter/Accompagnement individuel

Objectifs

- Permettre aux électriciens de mettre en application les prescriptions de sécurité définies dans la norme NFC 18-510 lors de l'exécution d'opérations sur les ouvrages électriques.
- S'assurer de leurs aptitudes à adapter ces prescriptions dans les domaines et les situations propres à leur établissement.
- Appliquer les méthodes et procédures de sécurité lors d'opérations d'ordre électrique sur le réseau d'un véhicule
  électrique.
  Organiser les travaux d'ordre électrique, d'intervention, d'entretien et de dépannage sur un véhicule électrique
  visant la sécurité de l'intervenant.
  Exploiter ou rédiger les documents applicables dans le cadre ces interventions

Méthodes pédagogiques et modalités d'évaluation

Formation en présentiel : salle équipée de vidéoprojecteur et paperboard.

Méthodes pédagogiques : La pédagogie est basée sur le principe de la dynamique de groupe avec alternance d'apports théoriques, de phases de réflexion et de confrontation d'expériences. Le formateur est équipé de mallette pédagogique pour la pratique et de petits matériels en électricité.
En intra entreprise: possibilité d'accéder aux ateliers pour des mises en situation et des cas pratiques.

Support pédagogique sous format POWERPOINT illustré de schémas et de photos.
Alternance de rétro projection, de vidéo.

Support pédagogique remis à chaque participant

Méthodes d'évaluation:

L'évaluation des acquis théoriques selon le référentiel et les modalités d'évaluation de la Norme NF C18-550 est réalisée en fin de formation en vue de la remise d'un titre

PRÉPARATION À L'HABILITATION ÉLECTRIQUE : OPÉRATIONS ÉLECTRIQUES SUR VÉHICULE ÉLECTRIQUE INDICES B1L, B1VL, B2L, B2VL, BCL, BEL ESSAI OU BRL

d'habilitation par l'employeur.
• Un avis préparatoire à l'habilitation du personnel visé par le formateur est transmis à l'employeur sur la base de l'évaluation des acquis du stagiaire.
Le renouvellement de l'habilitation électrique est obligatoire avec une périodicité recommandée de 3 ans.
• Cette formation est sanctionnée par une Attestation individuelle de fin de formation

Programme

Les véhicules électriques
• Le circuit électrique et les générateurs électriques
• La loi d'Ohm appliquée à l'électrisation
• Les différents dangers liés à l'électricité
• Les mesures de protection contre les chocs électriques.
• Les textes réglementaires et l'UTE C18-550
• Le titre d'habilitation et ses indices
• Le matériel de protection individuelle et collective : outillage électrique
• L'organisation et la direction d'un travail d'ordre électrique
• La mise en sécurité d'un véhicule électrique
• Les mesurages et les essais sur véhicule
• Les règles de sécurité à observer lors des opérations d'ordre électrique sur les véhicules.
• La rédaction des documents
• Les incidents et les moyens d'y remédier
• Les premiers soins à donner aux victimes.
• Etudes de mise en situation
• Examen des risques.
• Application des instructions de sécurité et des procédures de l'établissement.

eni Datadock brightlanguage TOEIC ETS AUTHORISED TEST CENTRE TOSA Centre Agréé LevelTel Language level by phone LeRobert CERTIFICATION