

FICHE DE FORMATION

HABILITATION ÉLECTRIQUE B2XL DÉPANNÉUR REMORQUEUR



+33761845901



avincent.avenir@gmail.com



Présentiel



sur 1 jour

Tout public



à définir



PROFILS DES APPRENANTS

Dépanneur remorqueur intervenant sur des véhicules et engins à motorisation thermique, électrique ou hybride.

Prérequis

Posséder des compétences techniques en électricité est obligatoire pour suivre cette formation.

Maîtriser le français (lu, écrit, parlé).

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 dynamiques.

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 :**

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.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Être habilitable au niveau B2XL dépanneur remorqueur
- 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

FICHE DE FORMATION

HABILITATION ÉLECTRIQUE B2XL DÉPANNEUR REMORQUEUR



+33761845901



avincent.avenir@gmail.com



Présentiel



sur 1 jour

Tout public



à définir



PROGRAMME DE LA FORMATION

Partie théorique

Module : Prérequis- formation de base

- 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
- Connaître les caractéristiques des conducteurs, des isolants et le degré de protection des connecteurs (IPXX)
- Être capable de localiser les sources d'énergie électrique sur ces véhicules/engins pouvant être source de risque
- Connaître la conduite à tenir en présence de pièce nue sous tension

Module : Thèmes communs

- 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
- Connaître les matériels électriques et leurs fonctions
- Appliquer les procédures et consignes en cas d'accident ou d'incendie dans un environnement électrique

Partie pratique

- Identifier la personne qui a la responsabilité de l'équipement électrique (chargé d'exploitation) et échanger les informations nécessaires.
- Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée : véhicule endommagé ou accidenté, immergé, nécessitant une désincarcération, avec feu naissant ou installé, relié à une borne de charge...

FICHE DE FORMATION

HABILITATION ÉLECTRIQUE B2XL DÉPANNÉUR REMORQUEUR



+33761845901



avincent.avenir@gmail.com



Présentiel



sur 1 jour

Tout public



à définir



- Analyser les risques liés aux opérations sur batteries (connexion/déconnexion, sectionnement de câbles), savoir effectuer la déconnexion d'une batterie ou d'un élément de liaison.

CE QUE NOUS OFFRONS

Un environnement dynamique et innovant, une équipe bienveillante et passionnée, des opportunités de formation et d'évolution, et bien plus encore !

Intéressé(e) ? Contactez nous !