

# Indices B1L/B1VL Exécutant et/ou B2L/B2VL Chargé de travaux pour les véhicules électriques ou hybrides - Recyclage

HAB-53

Document remis au stagiaire avant son inscription (Article L6353-8 du Code du Travail)

## Objectifs (Aptitudes et compétences)

Permettre aux apprenants de réactualiser leurs connaissances et la maîtrise des prescriptions de sécurité électrique selon les tâches qui leurs sont confiés suivant la norme NF C 18-550.

Permettre à l'employeur de réactualiser et de renouveler le(s) titre(s) d'habilitation(s) électrique.

### Public Visé

Tous les salariés électriciens effectuant des opérations simples d'ordre électrique sur des véhicules/engins et ayant suivi une formation initiale d'un même niveau.

### Durée

**10.50** Heures

**1.5** Jours

### Pré Requis

Maîtrise orale et écrite de la langue française.

## Blocs de Compétences

### TRONC COMMUN

- Retours d'expérience : Difficultés rencontrées au quotidien, analyse de situations dangereuses
- Différencier les grandeurs électriques : courant alternatif et continu, intensité, tension, puissance
- Lister les domaines de tensions et les caractéristiques des conducteurs, des isolants et le degré de protection des connecteurs (IP XX)
- Lister les principaux effets et conséquences du courant électrique sur le corps humain et ses conséquences
- Rappel des règles élémentaires de prévention du risque électrique (respect des canalisations isolées, opération (connexion/déconnexion, nettoyage, manipulation, etc.) sur les générateurs dont les caractéristiques sont une tension  $\leq 60$  Vcc ou  $\leq 25$  Vac pour une capacité  $\leq 180$  Ah
- Conduite à tenir en présence de risque électrique (pièces nues de tensions supérieures aux seuils)
- Décrire la conduite à tenir en cas d'accident
- Décrire la conduite à tenir en cas d'incendie

### MODULE B1L/B1VL EXÉCUTANT ET B2L/B2VL CHARGÉ DE TRAVAUX

- Rôle et limite du B1L/B1VL EXÉCUTANT
- Rôle et limite du B2L/B2VL CHARGÉ DE TRAVAUX
- Mise en situation pratique : Conditions d'exécution des opérations dans l'environnement des véhicules électriques et analyse des risques.
- Rappel des rôles du Chargé de consignation
- Citer les zones d'environnement et donner leurs limites
- Énoncer les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés spécifiques aux travaux
- Nommer les documents applicables dans le cadre des travaux hors tension (attestation de consignation, avis de fin de travaux...)

## Objectifs pédagogiques

Permettre aux apprenants de réactualiser leurs connaissances et la maîtrise des prescriptions de sécurité électrique selon les tâches qui leurs sont confiés suivant la norme NF C 18-550. Permettre à l'employeur de réactualiser et de renouveler le(s) titre(s) d'habilitation(s) électrique.

## Méthodes mobilisées

Exposés théoriques basés sur les retours d'expérience et sur des rappels sur les prescriptions de la norme, sur le rôle et missions du B1L/B1VL Exécutant et du B2L/B2VL Chargé de travaux.

Applications pratiques chez le client avec mise à disposition de l'environnement, des moyens et matériels suivants :

- Les stagiaires doivent opérer sur ou dans l'environnement des équipements électriques type véhicules électriques ou hybrides
- Mise à disposition d'un véhicule électrique ou hybride.

Supports numériques, photos, vidéos, manuel stagiaire.



## Qualification Intervenant(e)(s)

Formateur expérimenté et détenteur de ses titres en Habilitation Electrique

## Méthodes d'évaluation

Contrôle des connaissances théoriques via un QCM et contrôle des connaissances pratiques grâce à une ou plusieurs situations de travail ou d'intervention suivant les critères de la NF C 18-550.

Délivrance d'un Certificat de réalisation.

En cas de réussite, délivrance d'un avis après formation et d'un titre d'habilitation électrique pré-rempli en fonction de l'avis après formation.

## Accessibilité aux personnes handicapées

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap. Une information préalable de l'accueil du lieu de formation est nécessaire, afin de nous assurer de la mise en place des actions adaptées requises lors de votre formation.

## Tarifs

Inter (Par Stagiaire) : **Nous consulter**

Intra (Par Jour) : **Nous consulter**



Contactez-nous !

**INTERFORMAT**

Tél. : 0243560505

Mail : [contact@interformat.fr](mailto:contact@interformat.fr)

