



# TRAVAUX D'ORDRE NON ÉLECTRIQUE VÉHICULE ÉLECTRIQUE : BOL

➤ Préparation aux habilitations de niveau BOL selon l'UTE C18-550.

## DURÉE

1 jour - 7 heures

## PUBLIC

Toute personne intervenant sur ou à proximité d'une installation électrique et véhicules électriques.

## PRÉ-REQUIS

Aucune connaissance en électricité n'est demandée mais les personnes doivent être capables de comprendre les instructions de sécurité.

## EFFECTIF MAXIMUM

12 participants.

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apprentissage théorique et pratique.

## MAINTIEN DES COMPÉTENCES

3 ans (cf. INRS).

## VALIDATION DES ACQUIS

QCM, attestation de formation, titre d'habilitation pré-rempli.

## MATÉRIEL PÉDAGOGIQUE

Ordinateur, vidéoprojecteur, présentation Powerpoint, livret de formation, matériels électriques.

## RÉFÉRENCES RÉGLEMENTAIRES

Article R4544-9 du Code du Travail,  
UTE C 18-550

## ACCESSIBILITE

FORVALYS s'engage à favoriser l'accès à la formation pour toutes et pour tous. Pour toute question, vous pouvez solliciter notre référente handicap.

## OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

*Connaître les dangers de l'électricité, les distances et les zones d'environnement. Savoir se protéger et protéger les autres.*

*Connaître les fonctions et les limites d'opérations d'ordre non électrique (BOL).*

## CONTENU

### *Théorie :*

- ⇒ Cadre réglementaire et responsabilités ;
- ⇒ Énoncer les effets du courant électrique sur le corps humain (mécanisme d'électrisation, d'électrocution et de brûlure, etc.) ;
- ⇒ Donner les noms et les limites des différents domaines de tension ;
- ⇒ Citer les zones d'environnement et donner leurs limites ;
- ⇒ Décrire le principe d'une habilitation, donner la définition des symboles d'habilitation,
- ⇒ Préciser les rôles de chacun, donner les principes généraux de prévention à appliquer au cours d'une opération électrique ;
- ⇒ Décrire les séquences de la mise en sécurité d'un circuit (consignation, mise hors de tension, mise hors de portée) et préciser le déroulement des opérations de vérification d'absence de tension (VAT) ;
- ⇒ Citer les équipements de protection collective et leur fonction (barrière, écran, banderole, etc.) ;
- ⇒ Énoncer les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'environnement ;
- ⇒ Décrire la conduite à tenir en cas d'accident corporel, en cas d'incendie dans un environnement électrique.

.../suite

## FORMATION INTRA ENTREPRISE

Dans vos locaux selon vos disponibilités

## FORMATION INTER ENTREPRISE

Dans nos locaux selon nos calendriers

Réf formation : ELEC07-VNL



# TRAVAUX D'ORDRE NON ÉLECTRIQUE VÉHICULE ÉLECTRIQUE : BOL

➤ Préparation aux habilitations de niveau BOL selon l'UTE C18-550.

## DURÉE

1 jour - 7 heures

## PUBLIC

Toute personne intervenant sur ou à proximité d'une installation électrique et véhicules électriques.

## PRÉ-REQUIS

Aucune connaissance en électricité n'est demandée mais les personnes doivent être capables de comprendre les instructions de sécurité.

## EFFECTIF MAXIMUM

12 participants.

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apprentissage théorique et pratique.

## MAINTIEN DES COMPÉTENCES

3 ans (cf. INRS).

## VALIDATION DES ACQUIS

QCM, attestation de formation, titre d'habilitation pré-rempli.

## MATÉRIEL PÉDAGOGIQUE

Ordinateur, vidéoprojecteur, présentation Powerpoint, livret de formation, matériels électriques.

## RÉFÉRENCES RÉGLEMENTAIRES

Article R4544-9 du Code du Travail,  
UTE C 18-550

## ACCESSIBILITE

FORVALYS s'engage à favoriser l'accès à la formation pour toutes et pour tous. Pour toute question, vous pouvez solliciter notre référente handicap.

## OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

*Connaître les dangers de l'électricité, les distances et les zones d'environnement. Savoir se protéger et protéger les autres.*

*Connaître les fonctions et les limites d'opérations d'ordre non électrique (BOL).*

## CONTENU

### MODULE BOL SPÉCIFICITÉS & EVALUATION (VÉHICULES ÉLECTRIQUE)

- ⇒ Citer les différents travaux avec ou sans voisinage : hors tension, sous tension
  - Préciser le rôle des acteurs
  - Exécutant
  - Chargé de réparation ou travaux
  - Chargé de consignation
  - Chargé d'exploitation électrique
- ⇒ Analyser le risque électrique
- ⇒ Identifier les différents niveaux d'habilitation et leurs limites susceptibles d'être rencontrés dans le cadre des travaux hors tension avec ou sans voisinage (symboles, rôles de chacun, etc.)
- ⇒ Énoncer les prescriptions d'exécution des travaux d'ordre non électrique
- ⇒ Citer les zones d'environnement et donner leurs limites
- ⇒ Nommer les documents applicables dans le cadre des travaux hors tension (attestation de consignation ou de mise hors tension, avis de fin de travail) ainsi que les autres documents associés (autorisation de travail, instruction de sécurité, etc.)
- ⇒ Énoncer les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés spécifiques aux travaux
- ⇒ Lister les mesures de prévention à observer lors d'un travail hors tension avec ou sans voisinage

### Pratique :

- ⇒ Exercices pratiques et mises en situation ;
- ⇒ Mise en application de toutes les mesures de sécurité requises.

## FORMATION INTRA ENTREPRISE

Dans vos locaux selon vos disponibilités

## FORMATION INTER ENTREPRISE

Dans nos locaux selon nos calendriers

Réf formation : ELEC07-VNL