

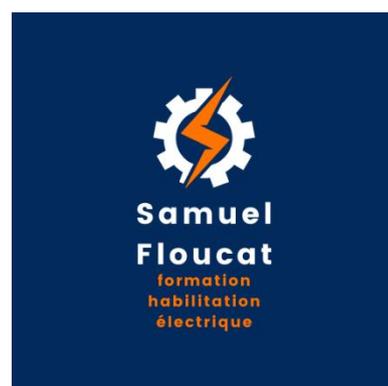
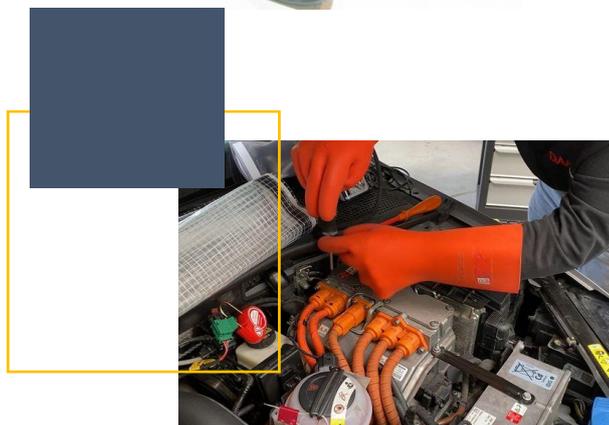
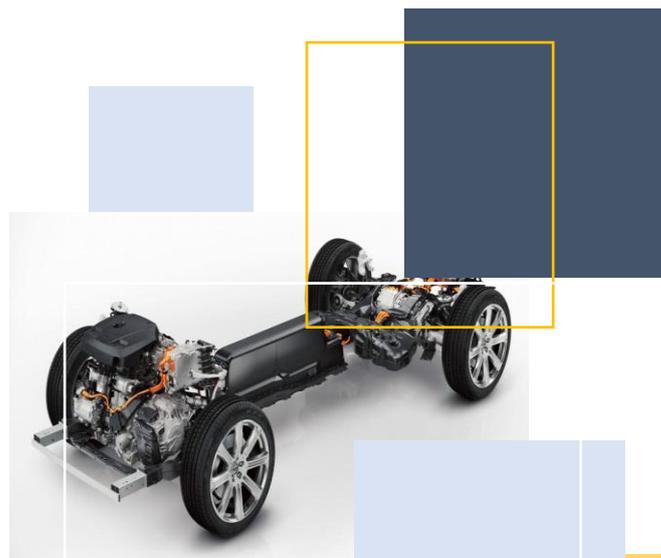
INTITULE DE LA FORMATION

Opération d'ordre électrique travaux électrique et consignation sur EEE

Préparation à l'habilitation de niveau
B0L B2XL Dépannage B2XL Secours
Selon la norme NF C 18-550

LES OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES :

- Connaître les dangers de l'électricité, les distances et les zones d'environnement.
- Savoir se protéger.
- Connaître les limites des interventions sur EEE (Engin à Energie Embarquée).
- Effectuer une intervention sur batterie.
- Reconnaître les matériels électriques des domaines de tension BT (R100 : HV) et TBT dans leur environnement.



Durée :

2 jour - 14 heures :
Recyclage : 1 jour - 7 heures

Public concerné :

Toute personne réalisant des dépannages / remorquages sur véhicule EEE.

Service de secours, ex : SDIS

Prérequis :

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

Maîtriser le français (Lu/écrit)

Être majeur

Méthodes, moyens et supports pédagogiques :

Ordinateur, vidéoprojecteur, présentation PowerPoint, armoire électrique, matériel électrique.

EFFECTIF MAXIMUM :

12 participants.

TARIF HT :

Inter visioconférence :

- A partir de 200€/personne

Inter :

- A partir de 250€/jour

Intra entreprise :

- A partir de 350€/jour

FORMATION INTRA ENTREPRISE

Dans vos locaux selon vos disponibilités

FORMATION INTER ENTREPRISE

Dans les locaux loués selon nos calendriers

ACCESSIBILITE

Nous nous engageons à favoriser l'accès à la formation pour toutes et pour tous

DELAI ACCES

Réponse sous 48H, délai entre prise en charge de la demande et début de la formation : 1 mois minimum

INTITULE DE LA FORMATION

Opérations d'Ordre Non Electrique sur EEE (Energie Electrique Embarquée)

Préparation à l'habilitation de niveau B0L-B2XL Dépannage Remorquage-B2XL Service de Secours Selon la norme NF C 18-550

CONTENU DU PROGRAMME :

1. Prérequis-Formation de base

- Cadre réglementaire et responsabilités
- Différencier les grandeurs électriques : courant alternatif et continu, intensité, tension, puissance, capacité.
- Énoncer les effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure.
- Comprendre l'architecture des véhicule et engin EEE. Connaître les caractéristiques des conducteurs, des isolants et le degré de protection des connecteurs (IP2X). Être capable de localiser les sources d'énergies pouvant être source de risque.
- Connaître la conduite en cas de présence de PNST.
- Connaître les règles élémentaires de prévention du risque électrique et les mettre en œuvres.

2. Travaux d'ordre non électrique

- Citer les zones d'environnement électrique et donner leur limite
- Connaître les principes de l'habilitation électrique : symboles, limites de l'indice 0 et formalisation.
- Caractériser, identifier, contrôler et utiliser les équipements de protection collective.
- Énoncer les risques liés à l'utilisation des équipements de travail utilisés. Identifier, vérifier et utiliser le matériel et l'outillage appropriés
- Appliquer les procédures et consignes en cas d'accident ou d'incendie dans un environnement électrique
- Évaluer le risque électrique et mettre en œuvre les mesures de prévention.
- Préciser le rôle, la fonction et les relations entre les acteurs concernés par les travaux
- Organiser, délimiter, signaler, respecter et faire respecter la zone de travail.
- Citer les documents applicables et les utiliser (autorisation de travail, attestation de consignation...).

Référence formation : HABELEC13

Durée :

2 jour - 14 heures :
Recyclage : 1 jour - 7 heures

Public concerné :

Toute personne réalisant des dépannages / remorquages sur véhicule EEE.

Service de secours, ex : SDIS

Prérequis :

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

Maîtriser le français (Lu/écrit)

Être majeur

Méthodes, moyens et supports pédagogiques :

Ordinateur, vidéoprojecteur, présentation PowerPoint, armoire électrique, matériel électrique.

EFFECTIF MAXIMUM :

12 participants.

TARIF HT :

Inter visioconférence :

- A partir de 200€/personne

Inter :

- A partir de 250€/jour

Intra entreprise :

- A partir de 350€/jour

FORMATION INTRA ENTREPRISE

Dans vos locaux selon vos disponibilités

FORMATION INTER ENTREPRISE

Dans les locaux loués selon nos calendriers

ACCESSIBILITE

Nous nous engageons à favoriser l'accès à la formation pour toutes et pour tous

DELAI ACCES

Réponse sous 48H, délai entre prise en charge de la demande et début de la formation : 1 mois minimum

INTITULE DE LA FORMATION

Opérations d'Ordre Non Electrique sur EEE (Energie Electrique Embarquée)

Préparation à l'habilitation de niveau B0L-B2XL Dépannage Remorquage-B2XL Service de Secours Selon la norme NF C 18-550

3. Dépannage Remorquage

- Identifier la personne qui a la responsabilité de l'équipement électrique (chargé d'exploitation) et échanger les informations nécessaires
- Identifier et localiser les énergies.
- Identifier les dommages au véhicule/engin...
- Énoncer les fonctions des matériels électriques (dispositif de séparation, VAT...).
- 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...
- Respecter et faire respecter les règles et instructions de sécurité
- Organiser, délimiter et signaler la zone de travail. Connaître les zones de voisinage autorisées selon le symbole visé.

4. Service de Secours

- Identifier la personne qui a la responsabilité de l'équipement électrique (chargé d'exploitation) et échanger les informations nécessaires
- Identifier et localiser les énergies.
- Identifier les dommages au véhicule/engin...
- Énoncer les fonctions des matériels électriques (dispositif de séparation, VAT...).
- 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...
- Respecter et faire respecter les règles et instructions de sécurité
- Organiser, délimiter et signaler la zone de travail. Connaître les zones de voisinage autorisées selon le symbole visé.

Pratique :

Exercices pratiques et mises en situation sur un véhicule EEE

METHODES PEDAGOGIQUES et MODALITES D'EVALUATION :

- Apprentissage théorique et pratique.
- QCM
- Support pédagogique sous format POWERPOINT illustré de schémas et de photos. Alternance de rétroprojections et de vidéos. Exercice pratique obligatoire sur site de l'entreprise ou dans nos locaux.

Référence formation : HABLEC13