

HABILITATION B2XL

Déconstruction

Prévention des risques électriques



Public cible :
Déconstructeurs



Durée :
2 journées (14 heures)



Tarif :
Inter-entreprise : 590 € HT/personne
Intra-entreprise : 3 000 € HT/session*



Mode de diffusion :
Présentiel



Effectif :

- minimum : 4 personnes
- maximum : 6 personnes

NATURE DE LA VALIDATION

- Attestation de suivi + Avis d'habilitation

OBJECTIFS

- Acquérir les principes fondamentaux de la prévention des risques d'origine électrique, afin de pouvoir réaliser la **déconstruction et le stockage de la batterie basse tension** d'un véhicule à énergie électrique embarquée conformément à la norme NF C18-550.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Documentation électronique
- Documentation papier (Norme...)
- Véhicule à énergie électrique embarquée
- Batterie de traction
- EPC et outillage

PRÉREQUIS

Les participants doivent :

- Avoir de bonnes connaissances électricité
- Maîtriser les unités de mesure électriques
- Savoir utiliser un multimètre
- Ne pas présenter de contre-indication médicale

TYPE ACTION DE FORMATION (ART.L6313-1)

- Entretien et perfectionnement des connaissances

CONTENU DE LA FORMATION

- Les dangers de l'électricité
- Conduite à tenir en cas d'accidents d'origine électrique
- Les responsabilités
- L'habilitation
- Zones de travail et protection
- Consignation véhicule selon la NF C18-550
- Stockage et entreposage des batteries dans un local
- Révision de la norme NF C18-550
- Épreuve théorique
- Épreuve pratique
- Remise des avis

SUIVI ET ÉVALUATION

- Fiche d'appréciation du stage
- Épreuve pratique
- Épreuve théorique

ÉQUIPEMENTS OBLIGATOIRES

- **Pièce d'identité** en cours de validité
- **Ecran facial** → NF EN 166
- **Gants isolants** → NF EN 60903 classe 0 ou classe 00
- **Gants composites** → NF EN 60903 classe 0 ou classe 00
- **Sur gants** (si pas de gants composites) NF EN 388
- **Chaussures de sécurité** → NF EN ISO 20345
- **Tenue de travail** recouvrant toutes les parties du corps (à l'exclusion des mains et de la tête) **non inflammable** → Normes EN ISO 14116 ou EN ISO 11612 ou norme NF EN 61482-2 avec marquage essai APC classe 1 ou APTV 12cal/cm²

* sous conditions et hors frais de vie du formateur.