

GOFFART FORMATIONS

LA SÉCURITÉ N'ATTEND PAS

Catalogue des FORMATIONS



SECOURISME



SÉCURITÉ INCENDIE



HABILITATION ÉLECTRIQUE



HABILITATION VÉHICULE ÉLECTRIQUE



ERGONOMIE & SANTÉ AU TRAVAIL



HYGIÈNE SÉCURITÉ ENVIRONNEMENT



FORMATION ÉCHAFAUDAGE



FORMATION AIPR



ÉLUS, COLLECTIVITES & EPR



AUTORISATION DE CONDUITE



ESPACE CONFINÉ



FORMATIONS SPÉCIFIQUES

2026



14H



4-8

VÉHICULE ÉLECTRIQUE

Formation

Initiale

B2VL | BRL BEL Essai | BCL | B1XL | B2XL

PUBLIC VISÉ

- Personne qualifiée en électromécanique devant effectuer des opérations d'ordre électrique : travaux et interventions sur des véhicules/engins consignés ou mis hors tension, dont la capacité des accumulateurs est >180 Ah et de tension >60 V DC / 25V AC.

PRÉREQUIS

- Connaissances techniques en électricité auto ou engins

LIEU DE FORMATION

- Choix d'une salle adaptée à la manipulation des outils

FORMATEUR

- Formateur consultant en Sécurité Électrique

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Partie théorique : questionnaire à choix multiples
- Partie pratique : évaluation sommative selon les préconisations de la NF C 18-510

ATTRIBUTION FINALE

- Attestation individuelle de formation
- Avis d'habilitation remis à l'employeur

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

- Toutes les sessions sont réalisées en présentiel, Intra ou en Inter entreprise
- Le délai d'inscription est de 10 jours ;
- Si vous pensez être en situation de handicap, vous pouvez nous contacter

TARIFS

- Merci de bien vouloir nous contacter, réponse sous 48 heures

MAINTIEN DES CONNAISSANCES

- 7 h tous les 3 ans

Compétences développées / Objectifs

- Définir l'étendue des tâches et environnements autorisés.
- Mettre en application la nouvelle norme de 2015 NFC 18-550 lors de l'exécution d'opérations non électriques sur des véhicules ou engins ayant une source d'énergie électrique embarquée.
- Mettre en application la norme NFC 18-550 lors d'interventions ou d'essais sur des véhicules ou engins ayant une source d'énergie électrique embarquée >180 Ah ou U>60V DC* ou 25V AC*.
- Adopter une conduite pertinente en cas d'accident d'origine électrique ou d'incendie.
- Effectuer des travaux non électriques sur véhicules ou engins en toute sécurité.
- S'assurer de son aptitude à adapter ces prescriptions dans les domaines et les situations propres à son établissement.
- En fonction des résultats acquis, cette formation permettra à l'employeur de l'habilitation en toute connaissance de cause au niveau d'habilitations visés : B0L | B1L | B2L | B1VL | B2VL | BRL | BEL Essai | B1XL | B2XL | BCL

Programme de formation

Notions élémentaires d'électricité appliquées aux véhicules / engins

- Les grandeurs électriques : courant alternatif et continu, intensité, tension, puissance, capacité
- Architecture des véhicules engins thermiques, électriques et hybrides
- Domaines de tensions et les caractéristiques des conducteurs, des isolants et le degré de protection des connecteurs
- Dangers de l'électricité et autres risques mécaniques, chimiques sur un véhicule, un engin.

Opérations électriques sur véhicules / engins

- Les risques liés à l'utilisation, à la manipulation des matériels et outillages
- Matériel de sécurité collectif et individuel, spécifique aux dangers électriques, dispositif isolant tel que le nappage (pour B1VL et B2VL)
- Mesures de prévention lors d'une opération d'ordre électrique sur un véhicule / engin avec ou sans voisinage
- Les mesures de prévention lors d'une opération batterie :
 - - Connexions/déconnexions
 - - Nettoyage des plots des bornes et des corps
 - - Vérification d'électrolyte
 - - Mesurages et limites
 - - Décharge de condensateurs
 - - Consignation/déconsignation des véhicules / engins
- Habilitations, rôles et responsabilités des différents acteurs des opérations d'ordre électrique
- Documents liés aux opérations d'ordre non électrique
- Incendies sur les équipements électriques des véhicules / engins

Méthodologie utilisée

- Formation théorique avec supports power point, vidéos, contrôles continus : Vidéo projecteur, PC, film, véhicules / engins électriques.
- Matériel de sécurité en démonstration : visières de sécurité anti UV gants d'électricien, vérificateur d'absence de tension, cadenas, système de verrouillage
- Mise en pratique sur véhicule électrique ou hybride Actifec ou véhicules / engins clients.



CERTIFICATIONS



La certification qualité a été délivrée au titre des catégories d'actions suivantes:
ACTIONS DE FORMATION



GOFFART FORMATIONS

06 84 95 92 54

contact@goffartformations.fr

35, Avenue Kennedy – 76120 Grand Quevilly