

Programme Générique de Formation VE-VH niveau 1 LA PREVENTION DES RISQUES ELECTRIQUES (formation initiale)

Objectifs de la formation	Public	Prérequis
<p>A l'issue de la formation, le participant aura acquis :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les compétences nécessaires afin d'intervenir en toute sécurité sur véhicule électrique ou hybride, dans le respect de la norme NF C18-550 • Les savoir et savoir-faire permettant de préparer son habilitation électrique B1XL/B2XL_{déconstruction} 	<ul style="list-style-type: none"> • Tout intervenant sur véhicule électrique ou hybride réalisant des opérations de déconstruction 	<ul style="list-style-type: none"> • Aucun

Durée	Effectif	Dates et Lieux
• 2 jours (14 heures)	• Limité à 8 personnes par session	• Nous consulter

Programme de la formation

Activité théorique (en salle) Activité pratique (en salle ou en Atelier)

Evaluation des connaissances	Test de début de stage (*) (*): Questionnaire destiné à évaluer les connaissances du stagiaire en amont de la formation.
1 - Historique	Evolution de l'électricité dans l'automobile / Historique des VE-VH
2 - Notions et grandeurs électriques	L'électricité / Les principales grandeurs électriques / Courant continu / Courant alternatif / Domaines de tension / Stockage de l'énergie électrique / Le potentiel référencé et non référencé
3 - Risques électriques et prévention	Les causes d'accident d'origine électrique / Les dangers du courant électrique sur le corps humain / Synthèse des risques inhérents aux VE-VH / Comportement en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique / La prévention par le comportement / Les EPI / Balisage de la zone de travail / Outillage spécifique / L'indice de protection
4 - Les chaînes de traction	Véhicules thermiques, électriques, micro-hybrides, mild-hybrides, hybrides et hybrides rechargeables, Les différents montages hybrides
5 - Découverte de la réglementation	Objectifs de la réglementation / Le code du travail / Historique / Les acteurs de la prévention / Les différentes opérations / L'habilitation électrique / Les symboles d'habilitation / Les zones d'interventions / Tableau récapitulatif selon la NF C18-550
6 - Rôles et limites d'intervention	Hiérarchie / Personnel habilité / Personnel non-habilité
7 - Constitution de la chaîne de traction	Identification des différents éléments de la chaîne de traction / Définition des rôles des éléments
8 - Les différentes technologies	Identifier les différentes technologies électriques et hybrides en associant : la photo d'un véhicule, son nom, son type (électrique, hybride série, hybride parallèle, etc.), son synoptique, sa définition (spécificités techniques), ses avantages-inconvénients
9 - Opérations de déconstruction	L'analyse du risque / Avant de procéder à la déconstruction d'un VE-VH / Véhicule-engin en fin de vie / Véhicule-engin accidenté / Déconnexion batterie / Manipulation des batteries / Conduite à tenir en cas de batterie endommagée / locaux et emplacements de stockage batterie / Fin de travail / Désassemblage d'un véhicule-engin / Synthèse d'une intervention
10 - Mise en sécurité et intervention sur VE-VH (avec avis sur habilitation électrique)	Intervention et mise en sécurité sur VE-VH / Respect des règles de sécurité et des moyens de protection obligatoires / Remplissage des documents administratifs / Organiser les étapes de désassemblage d'un VE-VH / Organiser les étapes de dépose d'un pack batterie / Stocker et entreposer des batteries conformément à la norme NF-C18-550/ Avis sur habilitations B1XL/B2XL _{déconstruction}

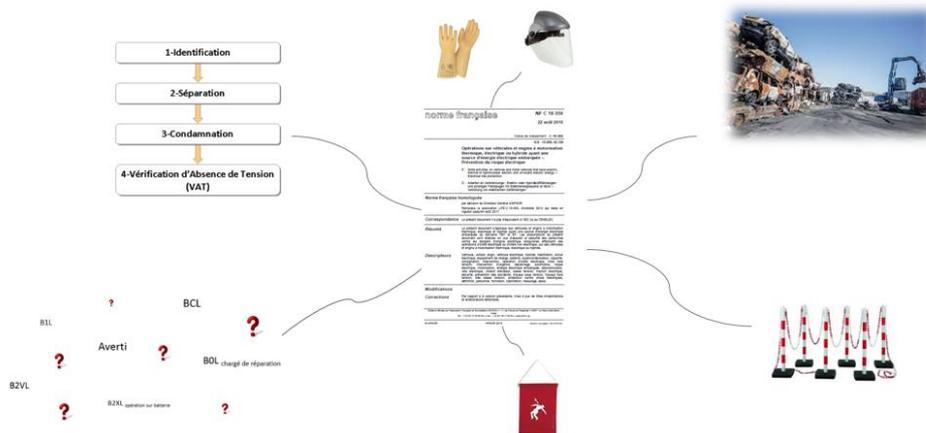
Programme Générique de Formation VE-VH niveau 1

LA PREVENTION DES RISQUES ELECTRIQUES (formation initiale)

11 - Opérations d'ordre électrique et non électrique	Mises en situations afin de définir le niveau d'habilitation nécessaire et les moyens à mettre en œuvre afin d'intervenir en toute sécurité
Validation des acquis et synthèse	Test de fin de stage (**) et rappels des différents modules vus en salle et en atelier Point sur l'atteinte des objectifs, des attentes, évaluation de la satisfaction. <i>(**) Questionnaire destiné à évaluer les connaissances du stagiaire sur les thèmes développés lors de la formation. Le résultat obtenu a une influence sur l'avis donné par le formateur.</i>

A l'issue de la formation, un avis sur habilitation électrique sera émis dans un délai maximal d'un mois

Tous nos programmes de formation sont établis conformément à l'article L-6313-1 du code du travail



Programme Générique de Formation VE-VH niveau 1 **LA PREVENTION DES RISQUES ELECTRIQUES (formation initiale)**

Modalités d'accès à la formation

- Plan de formation



Modalités, méthodes et moyens pédagogiques

- Formation présentielle avec évaluations individuelles théoriques et pratiques réalisées au cours de la formation
- Pédagogie active et participative, alternance d'exercices en salle et de mises en situation pratiques à l'atelier
- Diaporama d'animation
- Fourniture d'un support de cours comprenant également les travaux pratiques
- EPI/EPC, matériel et pièces pédagogiques



Compétences du formateur

- Formateur spécialisé en pédagogie des adultes et techniques d'animation
- Double compétence technique (VE-VH) et pédagogique
- Formateur expérimenté dans le domaine de l'habilitation et disposant des habilitations électriques obligatoires



Modalités d'acceptation du stagiaire à la formation

- Le jour du stage, le stagiaire devra se munir d'une pièce d'identité, de sa convocation au stage, de vêtements de travail et de chaussures de sécurité



Modalités d'évaluation d'atteinte des objectifs de la formation

- Questionnaire individuel d'évaluation des connaissances acquises réalisé en fin de stage



Modalités d'évaluation de votre satisfaction

- Questionnaire individuel d'évaluation de satisfaction à chaud réalisé en fin de stage



Formalisation à l'issue de la formation

- Une attestation de fin de formation est délivrée à l'issue du stage au stagiaire
- Une copie de la feuille de présence est délivrée à l'entreprise et à l'OPCO
- A l'issue de la formation, un avis sur habilitation électrique sera émis dans un délai maximal d'un mois
Titres d'habilitation : B1XL/B2XL_{déconstruction}



Personnes en situation de handicap

- L'ensemble de nos formations sont accessibles à tout public, y compris les personnes en situation de handicap (PSH)
Pour toute information, contactez notre référént handicap



Tarif catalogue

- Nous consulter ou consulter le site web www.forvatec.com