

OBJECTIFS DE LA FORMATION	PROGRAMME PEDAGOGIQUE
<p>▪ Exécuter en sécurité des opérations sur des véhicules ou engins à énergie électrique embarquée dans le respect des textes réglementaires et des prescriptions de la norme</p> <p>▪ Connaître le risque électrique d'un véhicule ou engin électrique, et savoir s'en protéger</p> <p>▪ Obtenir une habilitation électrique selon les différentes opérations d'ordre électrique</p>	<p>Partie théorique</p> <p>Appréhender les risques et les dangers des véhicules électriques / hybrides</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Revoir les notions d'électricité : <ul style="list-style-type: none"> - Circuit alternatif et continu - Intensité - Tension - Puissance ... ▪ Connaître les éléments constitutifs d'une batterie <ul style="list-style-type: none"> - Types et constitution d'une batterie - Réaction chimique, charge et décharge ▪ Sensibiliser aux risques électriques d'une batterie <ul style="list-style-type: none"> - Risque de brûlure, d'explosion, feu - Pictogrammes de sécurité ▪ Connaître les moyens de prévention des risques électriques <ul style="list-style-type: none"> - Les moyens de protection contre les contacts directs et indirects - Protection contre les brûlures - Conduit à tenir en cas d'accident d'origine électrique - Réaction en cas d'incendie ▪ Connaître la norme NFC 18-550 <ul style="list-style-type: none"> - Définitions, prescriptions au personnel, obligation de formation - Domaine d'application de la norme NFC 18-550 - Définitions norme NFC 18-550 ▪ Connaître l'habilitation et le titre d'habilitation <ul style="list-style-type: none"> - Principe / Maintien/ Renouvellement / Symbole / Limite ▪ Connaître le rôle des différents intervenants et les différents documents utilisés <ul style="list-style-type: none"> - Interventions - Travaux - Consignation - Opérations spéciales <p>Partie pratique</p> <p>Réaliser des travaux sur des véhicules électriques ou hybrides</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Effectuer les opérations sur véhicules électriques <ul style="list-style-type: none"> - Opérations sur batterie - VAT (Vérification d'Absence de Tension) - Consignation électrique (rôle, méthode, équipements, documents...) - Interventions électriques (définition, limites, équipements...) - Travaux d'ordre électrique (définition, limites, équipements...) - Différentes zones : zones d'environnement et leurs limites, zone de travail définie, zone de voisinage
MOYENS PEDAGOGIQUES	
<p>Apports théoriques, mises en situation pratique, échanges</p> <p>Formateur expert en prévention du risque électrique</p> <p>Les stagiaires devront se présenter avec leurs EPI (chaussure de sécurité, gants isolants, écran facial, tenue de travail adaptée)</p>	
MODALITE D'EVALUATION	
<p>Evaluation théorique : QCM</p> <p>Evaluation pratique</p> <p>Avis de formation remis à l'employeur lui permettant de délivrer le titre d'habilitation électrique</p> <p>Attestation de formation individuelle.</p>	
DUREE DE VALIDITE	
<p>La NF C 15-550 recommandé de renouveler l'habilitation électrique tous les 3 ans.</p>	

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Identifier, vérifier et utiliser les protections collectives et individuelles ▪ Connaître les documents applicables <ul style="list-style-type: none"> - Attestation de consignation ou de mise hors tension, - Avis de fin de travail - Autorisation de travail - Instruction de sécurité, etc... ▪ Agir en cas d'accident corporel d'origine électrique : Procédure, précautions et consignes ▪ Agir en cas d'incendie d'origine électrique : Procédure, précautions et consigne
--	--

Durée		Nombre de stagiaires	Tarif
2 jours (14 heures)		2 à 10 stagiaires	Nous consulter
Publics concernés et prérequis		Accessibilité aux personnes en situation de handicap	
Personnel intervenant sur des véhicules ou engins à énergie électrique Savoir différencier les grandeurs électriques : courant alternatif et continu, intensité, tension, puissance Connaître l'architecture des véhicules ou engins thermiques, électriques et hybrides		Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation	
Taux de satisfaction Stagiaire	Taux de réussite	Modalité et délai d'accès	Contact
-	-	Signature d'une convention minimum deux semaines avant le début de la formation	06 49 85 41 28 contact@i2s-prevention.fr