



# Habilitation électrique pour Travaux Sous Tension (TST) - Véhicules à motorisation thermique, électrique ou hybride - Formation initiale

DEKRA Industrial est le spécialiste dans la prévention des risques techniques & humains, et à ce titre, nous saurons répondre à votre besoin en mettant en œuvre tout notre savoir-faire, dans le domaine du risque électrique et des travaux sous tension.



## Durée

21.00 Heures  
3 Jours

## Référence

STD-ELETVE01



## Pré Requis

- Avoir au moins 18 ans,
- Avoir suivi une formation initiale ou continue en électrotechnique,
- Avoir été formé et habilité en NF C18-550.
- Etre en mesure de fournir en début de formation, la lettre d'engagement signé par l'employeur. (Ref : ELESTSTVE006)



## Public Concerné

Personnes ayant à intervenir sous tension, pour la maintenance ou travaux sur des véhicules à motorisation thermique, électrique ou hybride ayant une énergie embarquée

## Objectifs :

- Exploiter et compléter les documents relatifs aux opérations demandées
- S'assurer de la faisabilité des travaux sous tension (TST)
- Analyser la situation de travail et vérifier l'adéquation des moyens dont il dispose
- Matérialiser et aménager la zone de travail
- Identifier et réaliser les travaux sous tension en assurant sa sécurité et celle des tiers
- Maîtriser les modes opératoires définis et les gestes associés

## Le + métier :

Nos prestations relatives aux risques liés à l'électricité permettent en fonction de la politique de votre entreprise, de préparer vos apprenants à la réussite aux épreuves validant l'habilitation électrique travaux sous tension (conformément au Cdt Ar.4544-9 et à l'Ar.4544-10 relatif à l'obligation de formation et à son contenu théorique et pratique). Ces formations seront organisées sur nos plateaux techniques dans nos centres de formation agréés

## Contenu

### 1) Evaluations pré-formation

Exercice théorique et pratique permettant de vérifier les prérequis attendus définis au § 2.1.3. du référentiel de formation TST validé par l'ORG TST IE le 31/03/2023. L'entrée en formation est conditionnée par la réussite des évaluations de prérequis. En dessous de 60% de bonnes réponses au test de prérequis, le stagiaire ne sera pas accepté dans la formation.

### 2) Partie théorique

- Statistiques sur les accidents du travail,
- Rappel sur les risques électriques,
- Outils TST et équipements de protection individuel,
- Technologie et caractéristiques des batteries (Véhicules),
- Rappel sur les habilitations électriques (Norme NF C 18-550),
- Norme NF C18-505-1 et NF C18-505-1-2-1
- Les différents modes opératoires

### 3) Applications pratiques (50% du temps de la formation)

- Nettoyer, réaliser des connexions ou des déconnexions,
- Changer un élément d'une batterie avec gestion d'une interruption de travail pour approvisionnement ou difficulté technique

### 4) Contrôle des connaissances théoriques et pratiques réalisé à l'issue de cette formation

## Qualification Intervenant (e)(s)

Formateur spécialiste des TST disposant d'une expérience de 3 ans minimum dans le domaine de l'électricité



Flashez ce QRCode  
pour accéder à notre  
site internet



### **Moyens pédagogiques**

- Support de formation
- Plateau technique reprenant les impositions du §2.1.8 du référentiel de formation TST validé par l'ORG TST IE le 25/11/2024

### **Modalités d'évaluation**

Contrôle des connaissances théoriques et pratiques réalisé à l'issue de cette formation

## **Modalités d'Accessibilité**

DEKRA est mobilisé au travers de sa mission Handicap et mettra tout en œuvre pour la pleine réussite de ses formations