FORMATION

FICHE PROGRAMME

SOCOTEC

E12WVEEEL

Habilitations électriques – Véhicules et engins à motorisation thermique, électriques ou hybrides ayant une source d'énergie électrique embarquée

Description :
Cette formation e-learning permet d'acquérir les connaissances théoriques nécessaires à la préparation des habilitations électriques sur véhicules électriques et hybrides, conformément à la NF C 18-550.
Le parcours permet de sélectionner les habilitations et modules correspondant aux opérations envisagées, en tenant compte des spécificités des métiers et des interventions sur véhicules électriques.
La formation s'appuie sur des contenus interactifs, des illustrations dynamiques, des mises en situation visuelles et des quiz permettant de faciliter la compréhension des risques électriques et des mesures de prévention applicables aux véhicules électriques et hybrides.

OBJECTIFS

À l'issue de la formation, les participants seront capables de :

- Acquérir les connaissances théoriques nécessaires à l'obtention d'une habilitation véhicules électriques et hybrides.
- Identifier les risques électriques liés aux véhicules électriques et hybrides.
- Comprendre les mesures de prévention et les équipements de protection adaptés.
- Connaître les principes de sécurité associés aux opérations sur véhicules électriques.
- Valider les acquis grâce à un quiz d'évaluation final.
- Obtenir une attestation de passage et garantir la traçabilité de la formation.

TYPE DU PUBLIC

- Personnels amenés à intervenir sur des véhicules électriques ou hybrides dans le cadre d'activités de maintenance, réparation, dépannage, remorquage, contrôle technique, déconstruction, expertise, essais, crash tests, homologation ou services de secours.

PREREQUIS

- Aucun prérequis spécifique mentionné.

PÉDAGOGIE

Formation basée sur une démarche interactive et multimédia :

- Autoformation en e-learning ou par installation sur ordinateur.
- Illustrations dynamiques.
- Interactions ludiques.
- Contenu visuel réaliste.
- Témoignages vivants.
- Quiz d'évaluation final.

formation.socotec.fr
formation.construction@socotec.com
0 825 955 455 service 0.15€/min + prix de l'appel

OUTILS ET MOYENS

> Méthodes pédagogiques

- Parcours de formation digital interactif.
- Apports théoriques multimédias.
- Illustrations dynamiques et contenus visuels réalistes.
- Interactions pédagogiques ludiques.
- Quiz d'évaluation final

> Moyens techniques

- Module e-learning accessible sur ordinateur.
- E-learning sur plateforme dédiée avec accès par code individuel.
- Ressources multimédias, animations, illustrations et interactions intégrées au parcours.

> Moyens humains

- Formation réalisée en autonomie par le stagiaire à travers le parcours e-learning.
- Encadrement par le Référent pédagogique ou, à défaut, le Référent technique.
- Compétences du Référent pédagogique : Expert métier / Formateur.
- Compétences du Référent technique : Administrateur du LMS.
- Forum intégré à la plateforme de formation qui alerte les Référents par mail et permet les échanges avec le Référent pédagogique, le Référent technique et entre les apprenants.
- Délai d'assistance : immédiate ou, à défaut, sous 48 h

ÉVALUATION

La formation permet :

- La traçabilité détaillée du parcours.
- L'édition d'une attestation de passage.

Au début de la formation : prise en main du parcours et sélection des habilitations correspondant aux opérations visées.
Pendant la formation : progression dans les modules pédagogiques interactifs, acquisition des connaissances théoriques et compréhension des risques et mesures de prévention.
Après la formation : quiz d'évaluation final, traçabilité des résultats et édition de l'attestation de passage.

Pour valider les savoirs, une évaluation finale sera obligatoirement réalisée en présentiel par un formateur lors de la mise en situation pratique.

CONTENU

> THÉORIE

- Évaluation des risques
- Les grandeurs électriques
- Les dangers de l'électricité
- Les habilitations et les acteurs
- Les mesures de protection
- Les équipements de protection

- Les équipements de travail
- La technologie des VE
- La consignation
- En cas d'accident
- En cas d'incendie
- Spécificités de mon futur titre.

> **PRATIQUE**
- A réaliser sur l'un de nos centres ou directement sur vos installations.

HABILITATIONS ET MODULES DISPONIBLES
Le parcours permet de sélectionner les habilitations et modules suivants :

Habilitations :
- B0L
- B1VL
- B2VL
- BCL
- BRL / BEL Essai
- BEL Expertise

- **Modules complémentaires :**
- Contrôle technique
- Dépannage / remorquage
- Déconstruction
- Crash test et homologation
- Opérations sur batterie
- Services de secours

MODALITÉS
Durée totale : variable selon le parcours et les habilitations sélectionnées, non précisée dans le support.
formation individuelle en autonomie.
Validation : quiz d'évaluation final.
Traçabilité : suivi détaillé et édition d'une attestation de passage.
Référentiel : NF C 18-550.