



PROGRAMME FORMATION

IRVE : Infrastructure de Recharge de Véhicule Électrique – NIVEAU 1

Objectifs Pédagogiques :

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable d'installer une infrastructure de recharge de véhicule électrique, sans configuration spécifique pour la communication ou la supervision.

- Comprendre les enjeux de ce marché porteur de croissance et de développement.
- Identifier les besoins liés aux types de véhicule, à leur exploitation et aux installations électriques des clients.
- Identifier les normes, les types d'architectures, connaître les caractéristiques principales des bornes de charge et des prises.
- Connaître les réglementations en vigueur.
- Connaître les exigences de sécurité propres aux installations de recharge de VE.
- Déterminer les composants nécessaires à l'adaptation de l'installation électrique.
- Mettre en œuvre et en service les bornes de charge.

Public visé : installateur électricien, metteur en œuvre d'installation électrique.

Prérequis : Connaissances des normes électriques ; maîtriser la conception et les calculs des installations électriques.

Durée de la formation : 1 jour – soit 7 heures.

Moyens pédagogiques et techniques :

Moyens pédagogiques :

Nous utilisons la méthode « formation-action » comme processus pédagogique pour monter en compétences. Apports théoriques avec supports de cours. Le support de cours est remis au stagiaire.

Moyens techniques :

Matériels mis à disposition pendant la réalisation des travaux pratiques (bornes de recharges, câbles, prises, appareils de mesure...). 40% de pratique durant la formation.

Salle de formation est équipée : tableau, paperboard, vidéoprojecteur.

Contenu de la formation :

Tour de table : Expériences, Questions éventuelles. Attentes particulières.

- Caractéristiques principales des bornes de charge et des véhicules.
- Infrastructure dans son contexte normatif.
- Présentation des différents matériels disponibles dont les solutions de recharge intelligente.
- Adaptation de l'installation électrique chez le client.
- Mise en service des bornes chez les clients.
- Tester et faire la recette de l'installation.
- Contrôle d'accès au travers de la gestion des badges RFI.

Suivi et évaluation :

Évaluations théoriques à travers d'un QCM en fin de formation.

Une feuille d'émargement est signée à chaque demi-journée de présence par les participants.

Un certificat de réalisation sera remis en fin de formation.

Animateur de la formation :

Formation délivrée par des experts avec une expérience de plus de 10 ans.

Modalités d'inscription :

Cette formation est en présentiel. Afin de vous inscrire à notre formation, merci de contacter au minimum 7 jours avant le début de la formation au 02.28.07.04.90 ou contact@soginov.com.

Une fois votre inscription validée, nous vous adresserons un contrat ou convention de formation et une convocation vous sera envoyée par mail 7 jours avant le début de la formation.

En cas de subrogation de paiement, un accord du financeur doit nous être parvenu avec le début de la formation.

Prix de la formation par stagiaire :

Niveau 1 : 340€ HT

Formule « niveaux 1+2 » : 980€ HT

Niveau 2 : 690€ HT

Formule « niveaux 1+2+3 » : 1500€ HT

Niveau 3 : 790€ HT

Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

Notre organisme tente de donner à tous les mêmes chances d'accéder ou de maintenir l'emploi et la formation.

Nous pouvons adapter certaines de nos modalités de formation, pour cela, nous étudierons ensemble vos besoins.

Pour toutes questions, merci de contacter Mme BERTRET au 02 28 07 04 90 ou contact@soginov.com