

IRVE : Infrastructure de Recharge de Véhicule Électrique – NIVEAU 1

DURÉE :

1 jour(s) soit 7,00 heures

NOMBRE DE PARTICIPANT

minimum : 6

maximum : 0

COÛT PÉDAGOGIQUE :

Cf devis

PRÉ-REQUIS :

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

Les formations IRVE sont organisées par niveaux progressifs. Le P1 est obligatoire pour accéder au P2, et le P2 est obligatoire pour accéder au P3. Chaque niveau doit être validé avant de passer au suivant.

MODALITÉS D'ÉVALUATION ET DE SUIVI

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.

INTERVENANT :

Formation délivrée par un formateur expert.

RÉFÉRENT PÉDAGOGIQUE :

Thierry CHARLES-SEYTAIRE

RÉFÉRENT TECHNIQUE :

Thierry CHARLES-SEYTAIRE

TAUX DE RÉUSSITE SUR 12 MOIS

Variable non renseignée %

TAUX DE SATISFACTION SUR 12 MOIS

Variable non renseignée %

ACCESSIBILITÉ :

Selon la nature du handicap et le lieu de la formation, merci de nous contacter

EQUIPEMENT PERSONNEL OBLIGATOIRE :

Matériel de prise de notes (Bloc papier, stylo, crayon à papier, post it, règle...) – calculatrice.

Vêtements de travail couvrant bras et jambes et chaussures de sécurité (Obligatoire pendant les TP sur plateforme pédagogique).

ADMISSION

Les dates de formation sont disponibles directement sur notre site internet. Pour toute demande spécifique, n'hésitez pas à nous contacter par téléphone au **02.43.75.12.11** ou par mail à

contact@energea-formation.com.

Les délais d'accès peuvent varier selon les disponibilités, le nombre de participants et les modalités de financement retenues.

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.

- 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.
- Apprendre les réglementations en vigueur.
- Apprendre 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

MOYENS ET SUPPORTS PÉDAGOGIQUES

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.

PROGRAMME DÉTAILLÉ

Tour de table pour présentation et vérification des attentes des stagiaires

Apprendre les caractéristiques principales des bornes de charge et des véhicules.

Comprendre l'infrastructure dans son contexte normatif.

Analyser les différents matériels disponibles dont les solutions de recharge intelligente.

Adapter l'installation électrique chez le client.

Mettre en service des bornes chez les clients.

Tester et faire la recette de l'installation.

Contrôler l'accès au travers de la gestion des badges RFI.

