

Votre contact

Monsieur Virgile CURTIT
03 88 35 35 38

Durée

1 jour
7 heures

Public

Installateur électricien
Metteur en œuvre d'installation
électrique

Prérequis

Habilitation électrique.
Notions de base en électricité et
électrotechnique.
Maîtriser la conception et le calcul des
installations électriques
Fonctionnement général des appareils
de mesures

Effectif

Minimum 6 participants
Maximum 12 participants

Moyens pédagogiques et techniques

Méthodes interactives favorisant le
transfert d'expériences, apports
théoriques et conceptuels du formateur.
Exercices pratiques (mini 30%)
La formation se déroule dans une salle
dûment équipée avec un tableau blanc
et/ou paperboard et du matériel
informatique/audiovisuel. Les
formations avec des modules pratiques
auront l'équipement nécessaire à la
pratique des acquis théoriques. Chaque
participant recevra un support
pédagogique complet.

Formateur

Professionnel IRVE

Suivi et évaluation

La reconnaissance de la formation et
la capacité à obtenir la certification EV
Ready de niveau P1 sont soumis à la
validation des acquis.
Attestation de fin de formation.

Informations complémentaires

Objectifs de la formation

Cette formation vise l'installation de bornes de charge, sans configuration spécifique pour la communication ou la supervision

Objectifs pédagogiques

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

- 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.
- Être certifiés à l'issue de la formation et être en capacité d'obtenir la certification EV Ready de niveau P1.

Cette formation vise l'installation de bornes de charge, sans configuration spécifique pour la communication ou la supervision.

Contenu

- 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 RFID, Concrets
- Correction en commun

Bilan et synthèse de la formation

