



Installateurs électriciens et
metteur en œuvre électricien



1 journée
soit 7h



Intra-établissement



Remise d'une
attestation individuelle
de formation



Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap.

En effet, nous adaptons notre accompagnement ainsi que l'ensemble de nos processus, méthodologie et support à toutes les situations. **Notre référent handicap se tient à votre disposition.**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Comprendre les enjeux liés à l'installation des infrastructures de borne de recharge pour véhicule électrique
- Analyser les besoins en fonction des types de véhicules, de leur utilisation et des installations électriques des clients
- Identifier les normes applicables, les types d'architectures, et connaître les caractéristiques principales des bornes de recharge et des prises
- Se familiariser avec les réglementations en vigueur
- Identifier les exigences de sécurité spécifiques aux infrastructures de recharge de véhicules électriques (VE)
- Déterminer les composants nécessaires pour adapter l'installation électrique
- Installer, tester et mettre en service la borne de recharge

PRÉREQUIS

- Disposer de compétences en électricité résultant d'une formation
- Maîtriser la conception et le calcul des installations électriques (SLT, lcc, calcul de câbles...)

PROGRAMME DE LA FORMATION

MODULE 1 : LES BESOINS DU MARCHÉ

- Caractéristiques des bornes de charge et des véhicules électriques
- Contexte normatif et réglementaire de l'infrastructure
- Présentation des équipements disponibles

MODULE 2 : L'INFRASTRUCTURE DE CHARGE CONCEPTION ET MISE EN SERVICE

- Adaptation de l'installation électrique chez le client
- Mise en service des bornes de recharge chez les clients
- Tests et validation de l'installation
- Paramétrage du contrôle d'accès via les interfaces disponibles

MÉTHODES / MOYENS PÉDAGOGIQUES / ÉVALUATION



- Notre approche s'appuie sur des méthodes de pédagogie active (exercices pratiques, études de cas concrets, travaux de groupe...)
- Feuilles d'émargements
- Questionnaire des attentes de la formation et évaluation des impacts
- Questionnaire de satisfaction à chaud (à la fin de la formation)
- Attestation de fin de formation

QUALIFICATION DU FORMATEUR



- Expert technique en électricité et normes IRVE
- Formateur qualifié IRVE

