

Maîtrise de la recharge des véhicules électriques

Version 2026

Pré requis

Aucun prérequis n'est nécessaire.

Public

Personnel en charge des installations de bornes de recharge pour véhicules électriques

Lieu

16 Rue Pasteur,
29140 ROSPORDEN

Durée

4 heures de formation

Tarif

Sur devis

Accessibilité

La formation est adaptable aux personnes en situation de handicap.

Merci de nous contacter en amont pour organiser les aménagements nécessaires.

Objectifs pédagogiques

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

- Identifier les différents types de véhicules électriques (VE) et leurs modes de recharge.
- Comprendre les notions de base du réseau électrique basse tension.
- Différencier les types de charges (lente, accélérée, rapide) et les équipements associés.
- Faire le lien entre puissance disponible et équipements adaptés.
- Expliquer la différence entre kW et kWh.
- Proposer la solution de recharge la plus adaptée en fonction de la configuration client.

Modalités pédagogiques

- **Méthodes** : interrogative, démonstrative, active (études de cas)
- **Supports** : présentation visuelle (Gamma.app), schémas, cas concrets
- **Format** : présentiel ou visioconférence synchrone

Modalités d'évaluation

QCM de 10 questions en fin de formation
Correction collective ou individuelle à chaud

Modalités de suivi

Feuille d'émargement
Attestation de réalisation remise à l'issue de la formation
Questionnaire de satisfaction

Modalités et délais d'accès

Délai d'accès : inscription possible jusqu'à 48h avant le début de la session, sous réserve de places disponibles.

Modalités d'inscription : via email ou formulaire en ligne. Confirmation par convention ou contrat de formation.

Moyens d'encadrement

Thierry POGGIONOVO

Électricien professionnel

Formateur expert en solutions de recharge pour véhicules électriques

Maîtrise de la recharge des véhicules électriques

Version 2026

Déroulé de la formation

Séquence	Contenu
1. Introduction & tour de table	Présentation du formateur, des participants, objectifs de la formation, règles de fonctionnement
2. Réseau électrique basse tension	Notions essentielles de distribution électrique (domestique, commercial, industriel)
3. Types de VE et modes de charge	Typologie des véhicules électriques, bornes, prises, superchargeurs
4. Capacité de puissance et équipements	Lien entre installation électrique et équipements adaptés.
5. Comprendre kW vs kWh	Différence entre puissance et énergie, application à la recharge
6. Mise en application – Étude de cas client	Choix de l'équipement adapté selon un cas réel
7. Évaluation des acquis	QCM (10 questions)
8. Bilan & feedback	Retour d'expérience des stagiaires, évaluation de la satisfaction