

# TECHNICIEN EN IRVE INFRASTRUCTURE DE RECHARGE DE VÉHICULE ÉLECTRIQUE

Un métier porteur, accessible à tous.

Une formation financée par la région Île de France, créée par Formeo en partenariat avec Val d'Oise Numérique



VAL D'OISE  
NUMÉRIQUE  
Syndicat mixte ouvert



Région  
Île de France

# NOTRE FORMATION

-  4 mois - 630h
-  Accessible à tous
-  Stage en entreprise
-  Du 2 janvier au 10 mai 2023



## Rythme de formation

La formation se déroule sur 4 mois à raison de 35h de cours par semaine ainsi que de projets encadrés. 140h sont consacrées au préqualifiant et 350h ciblent la formation métier réparties en 4 modules.

Un stage en entreprise de 140h permettra la mise en application des compétences acquises.

## Compétences visées

- La réalisation des infrastructures de recharge pour véhicules électriques conforme à la réglementation.
- Argumenter et vendre les solutions adaptées aux clients pour des installations simples.
- Comprendre le contexte et les enjeux du marché.
- Connaître les différents modes de recharge.
- Connaître les différentes réglementations.
- Maîtrise de l'application EV Charge

# POURQUOI CHOISIR L'IRVE

La métropole compte 71 630 de points de recharge ouverts au public au 30 septembre 2022, soit une progression de 46 % sur 12 mois.

Avec les fortes ambitions de ventes de véhicules électriques pour les années à venir, le secteur de la mobilité électrique a encore de beaux jours devant lui.

Sous réserve de satisfaire aux exigences légales et réglementaires pour devenir installateur IRVE (Infrastructures de Recharge des Véhicules Électriques).

**APPRENEZ EN PRATIQUANT  
SUR UN PLATEAU TECHNIQUE ÉQUIPÉ.**

**DU 2 JANVIER AU 10 MAI 2023**

## **➤➤➤ MODULE 1**

### **Pré-qualification**

Offre à tous un socle solide et indispensable à la compréhension des bases à venir et de l'insertion en entreprise.

## **➤➤➤ MODULE 2**

### **Notion de base en électricité**

Comment sécuriser ses interventions.

Préparer et réaliser un entretien simple : remplacement de fusible, réarmement de protection, prises de courant, convecteurs etc.

## **➤➤➤ MODULE 3**

### **Habilitations électriques**

Maîtriser la réglementation et appliquer les consignes de sécurité.

Délivrance d'un titre d'habilitation electricien : B1, B2, BC, BR

## **➤➤➤ MODULE 4**

### **Initiation aux petits travaux et génie civil**

Développer les bons réflexes en petite menuiserie, travaux d'intérieur, plomberie, maçonnerie et travaux d'ordre électrique. Connaître les règles de sécurité.

## **➤➤➤ MODULE 5**

### **Les infrastructures de recharge de véhicules électriques**

Présentation des différents types de bornes et des infrastructures normatives.

Maîtriser l'installation électrique chez le client, la mise en service et les contrôles.

Valider les connaissances correspondant aux niveaux P1 et P2 et constitution du dossier de certification Qualifelec.



# QUELS DÉBOUCHÉS ?

Valider cette formation vous permet d'obtenir la qualification IRVE.

Avec cette certification, il est possible d'installer plusieurs infrastructures de recharge :

- Les bornes de recharge
- Les stations de recharge
- Les points de recharge normaux, d'une puissance inférieure ou égale à 22 kW
- Les points de recharge rapides ou à une puissance élevée, d'une puissance supérieure ou égale à 22 kW
- Les points de recharge ouverts au public, "exploité par un opérateur public ou privé"

Vous aurez aussi les pré-requis nécessaires pour passer le niveau 3 de formation IRVE, qui correspond à l'installation de bornes de recharge d'une puissance supérieure à 22 kW.

Avec une augmentation importante des ventes de véhicules électriques, le déploiement des infrastructures de recharge s'avère indispensable. Ce qui laisse aux installateurs IRVE encore de beaux jours à venir.

## NOUS CONTACTER

CONTACT : 01.84.11.07.87.

<https://obsformation.fr>

[contact@obsformation.fr](mailto:contact@obsformation.fr)

ADRESSE :

65 rue de la Croix  
92000 Nanterre



**FORMEO**