

## PROGRAMME DE FORMATION Mis à jour le 05/08/2025

CODE E1

### Bases en électricité pour l'habitat et le petit tertiaire

# 7 heures sur 1 jour(s)

Présentiel

Tarif net p/pers: 245,00 €

Pour les intra voir en page suivante.

## **COTÉ PRATIQUE**

Tenue d'atelier (bleu, chaussures de sécurité, gants et lunettes). Le client peut venir avec son propre matériel s'il le souhaite.

№ IF2P EVOLUTION, 5 Avenue
Gay Lussac, bât. D2 33370
Artigues-près-Bordeaux
Ø 8h30 – 12h30 / 13h30 – 16h30

- ## Entre 3 et 8 personnes
- **™** Déjeuners libres
- ➡ Liste d'hôtels à proximité ICI
- Parking gratuit
- & En situation de handicap? consultez notre FAQ <u>ICI</u>

### **SE RENSEIGNER, S'INSCRIRE**

Dates, nombre de places en temps réel, inscription par CB ou devis gratuit en ligne https://www.if2pevolution.com/fr/formationsdisponibles

**C** 05.56.37.44.40



Vous manquez de connaissances en électricité ? Vous souhaitez réactualiser vos connaissances (utilisation, fonctionnement, sécurité) ? Besoin de vous repérer sur un schéma électrique ? ... Ce stage

est fait pour vous ! Idéal avant la formation « habilitation électrique ».

#### **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

A l'issue de cette formation, le participant devra être capable de :

- ► Connaitre les notions de base en électricité
- ► Se repérer et réaliser des circuits électriques
- ► Connaitre l'utilisation des appareils de mesure et les utiliser pour identifier des dysfonctionnements

### **POUR QUI?**

<u>Public visé</u>: Artisans, techniciens, agents de maintenance ... du secteur du bâtiment.

<u>Prérequis d'entrée</u>: Savoir communiquer en français (lire, écrire, parler), Avoir une expérience d'au moins 1 an dans le bâtiment.

#### **FORMATEUR**

Kévin VAUCLIN (électricien)

## **MOYENS ET METHODES PRÉVUS, ÉVALUATION**

Méthodes pédagogiques : 50% théorie / 50% pratique.

Exposé vidéoprojeté, TP en binôme et en rotation sur chaque poste de travail, remise d'un support de cours.

<u>Evaluation de l'atteinte de objectifs</u> : Test en fin de formation de type QCM

Auto-évaluation lors du questionnaire de satisfaction par le participant

<u>Validation finale</u>: Certificat de réalisation <u>Certification partielle possible</u>: sans objet

Statistiques de performance :

Taux de satisfaction 2024/2025 : 100 %



# PROGRAMME DE FORMATION Mis à jour le 05/08/2025

CODE E1

#### **FINANCER LA FORMATION**

Consultez notre page dédiée aux moyens de <u>FINANCEMENT</u>

N°CARIF: 00397365

CERTIFINFO non FORMACODE : 24054 RNCP ou RS : néant

# **QUEL CONTENU?**

Rappel des notions de base en électricité : grandeurs électriques, symboles et unités. Les conducteurs et isolants électriques. Le courant, la tension continue et alternative.

Choisir ou remplacer les composants d'un tableau électrique en fonction de la norme NF C 15100 : disjoncteur, fusible, délesteur. Comprendre et réaliser des circuits électriques du domaine du CVC : interrupteur, télérupteur, minuteur, horloge modulaire, contacteur jour/nuit, communication (RJ45), interphonie, circuit ballon d'eau chaude, thermostat. Ateliers câblages selon schémas.

Dépannages électriques : problème de tension, intensité, terre, contacteur, panne dans tableau.

Utilité des appareils de mesures et interprétation des mesures électriques.

Test de fin de vérification des acquis

## **EQUIVALENCES, DÉBOUCHÉS, PASSERELLES**

Equivalences : Néant Débouchés : Electricien Passerelles : Néant

Consultez notre FOIRE AUX QUESTIONS pour plus de renseignements!

#### INTRA ENTREPRISE (1 groupe constitué uniquement de vos collaborateurs)

Tarif net p/session : 1695,00€ net pour 1 groupe de 8 personnes

**SUITE DE PARCOURS** - Vous pouvez compléter votre parcours par nos autres modules du parcours que vous pouvez trouver ci-après :

