

## Habilitation électrique basse tension, formation initiale (niveaux B1 B2 BR BC H0V)

### COMMENT A ÉTÉ PENSÉE CETTE FORMATION ?



#### Que dit le Code du travail :

Les opérations sur les installations électriques ou dans leur voisinage ne peuvent être effectuées que par des travailleurs habilités - Article R. 4544-9 (Créé par le décret n° 2010 -1118 du 22 septembre 2010 ). L'objectif de cette formation obligatoire consiste à acquérir la compétence nécessaire pour exercer son métier en toute sécurité. Ce n'est pas une formation pour apprendre le métier ou à câbler par exemple.

### POUR QUI ?

TOUS les travailleurs sur le terrain (salariés, intérimaires, entrepreneurs...) effectuant des travaux d'ordre électrique (niveau B2 ou B1) et/ou assurant la direction effective des interventions (BR) et/ou réalisant des consignations (niveau BC) et/ou devant accéder à des locaux haute tension (niveau H0V).

### PRÉREQUIS D'ENTRÉE :

Distinguer les grandeurs électriques : courant, tension, résistance, puissance, alternatif et continu. Lire un schéma électrique et reconnaître les matériels à partir de leur symbole. Identifier les équipements électriques dans leur environnement. **Ou** avoir suivi le **module E1** "Bases en électricité pour l'habitat et le petit tertiaire".

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

A l'issue du module, le participant devra être capable de :

- ▶ Identifier les dangers et analyser les risques électriques
- ▶ Connaitre et mettre en œuvre les moyens de prévention des risques
- ▶ Effectuer les opérations relatives à sa mission en toute sécurité
- ▶ Connaitre la conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique

### DURÉE

**21 heures sur 3 jours**

Présentiel inter-entreprises

## CONTENU

### JOUR 1

- Les effets du courant électrique sur le corps humain
- Les noms et limites des domaines de tension, le matériel adéquat
- Les zones d'environnement et leurs limites
- Le principe d'une habilitation
- Les symboles d'habilitation, le titre d'habilitation

### JOUR 2

- Le rôle de chacun, les symboles associés
- Les principes généraux de prévention, analyse du risque, mesures de protection
- La mise en sécurité d'un circuit : consignation, mise hors tension, mise hors de portée ; opérations de VAT
- Les EPC et leur fonction
- Les EPI et leurs limites

### JOUR 3

- Risques liés à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'environnement
- La conduite à tenir en cas d'accident corporel
- La conduite à tenir en cas d'incendie en environnement électrique
- Examen : théorique et pratique

## MOYENS & MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

80% théorie / 20% pratique.

Indication au formateur du niveau souhaité par le client lors de la commande, évaluation du niveau adapté au poste du participant, signalement à l'employeur en cas d'écart, test écrit de fin de formation de type QCM, échanges oraux, manœuvre de consignation.

Un livret mémo sera remis à chaque participant.

## SUIVI & VALIDATION

### Evaluation de l'atteinte des objectifs :

Test en fin de formation de type examen

Auto-évaluation lors du questionnaire de satisfaction par le participant

### Validation finale :

Certification de réalisation avec préconisation de niveau d'habilitation électrique (70% de réussite pour valider un niveau), titre prérempli avec ledit niveau selon norme NF C 18 510. Remise d'un mémo employeur avec la facturation. L'employeur devra compléter et signer le titre prérempli afin de répondre aux obligations du Code du Travail.

### Certification partielle possible :

oui (un complément de formation pourra être proposé pour atteindre les niveaux souhaités)

### Statistiques de performance :

Taux de satisfaction 2024/2025 : 100 %

## FORMATEUR

### **Jérôme CRÉPÉ**

Formateur en habilitation bâtiment et véhicules électriques

## CÔTÉ PRATIQUE

- 📝 Un bloc-notes et un stylo offerts. Tenue d'atelier (bleu, chaussures de sécurité, gants et lunettes). Le client peut venir avec son propre matériel s'il le souhaite.
- 🚩 IF2P - 5 Avenue Gay Lussac - Bât D2 - Parc d'activités Descartes - 33370 Artigues-près-Bordeaux
- ⌚ 8h30-12h30 / 13h30-16h30
- 👥 Entre 4 et 12 personnes
- 🍽️ Déjeuners libres
- 🏨 Liste d'hôtels à proximité [ici](#)
- 🅿️ Parking gratuit
- ♿ En situation de handicap ? Consultez notre FAQ [ici](#)

## ÉQUIVALENCES, DÉBOUCHÉS, PASSERELLES

Équivalences : Néant

Débouchés : Electricien

Passerelles : Néant

**Consultez notre [FOIRE AUX QUESTIONS](#) pour plus de renseignements !**

## TARIF :

630,00 € net/personne

## FINANCER LA FORMATION

Consultez notre page dédiée au moyens de [FINANCEMENT](#)

N° CARIF : 00147892

CERTINFO : non

FORMACODE : 24049

RNCP ou RS : néant

## SE RENSEIGNER, S'INSCRIRE

Dates, nombre de places en temps réel, inscription par CB ou devis gratuit en ligne (onglet "Nos Formations")

📞 05.56.37.44.40

✉️ [contact@if2p-evolution.com](mailto:contact@if2p-evolution.com)

\*\*\*