

## HABILITATION ÉLECTRIQUE H0(V), B1(V), B2(V), B2(V) Essai, BR, BC

Formation initiale du personnel électricien pour interventions, travaux et consignation.

Code : B\_HAB\_NIV4

### Public visé :

Électriciens devant assurer des interventions, des travaux et des consignations en BT.

### Suivi et encadrement de la formation :

Un entretien préalable sera réalisé en amont de la formation afin d'évaluer vos besoins, adapter le contenu pédagogique et confirmer que les prérequis soient bien validés.

Un test de positionnement sera effectué en début de formation pour évaluer votre niveau.

L'intervenant est un formateur diplômé et expérimenté dans les métiers de l'électricité.

### Prérequis :

Avoir des connaissances professionnelles confirmées en électricité et les compétences professionnelles correspondant aux tâches à réaliser.

### Objectifs :

Réaliser en sécurité des interventions générales, des travaux, des essais et des consignations en BT suivant les exigences de la norme NF C 18-510 :

1. Savoir énoncer les effets des dangers électriques.
2. Citer les différentes interventions BT générales
3. Lister les mesures de prévention à observer lors d'une intervention, de travaux ou d'une consignation BT.
4. Nommer les documents applicables dans le cadre des interventions, travaux et consignations BT (*autorisation d'accès, instruction de sécurité, etc.*).

Indiquer les moyens de protection collective et individuelle et leurs fonctions

**Nombre de participants :** 15 participants maximum.

**Durée :** 21 heures (3 jours) en présentiel

**Date :** Merci de contacter le centre pour connaître les prochaines sessions.

**Lieu de la formation :** 114, Avenue Louis Roche, 92230 GENNEVILLIERS

**Prix :** Inter-entreprise : 595€ net

Intra-entreprise : Nous consulter

### **Moyens techniques et pédagogiques :**

- Vidéoprojecteur
- Écran
- Équipements de présentation
- Plateau technique avec maquettes pédagogiques

### **Formalisation à l'issue de la formation :**

Évaluation des acquis de fin de formation par le biais d'un QCM.

Obtention d'un certificat de réalisation.

### **Indicateur de performance :**

- Taux d'annulation : 0%
- Taux de réussite : 100%
- Taux de satisfaction client : 100%

### **Accessibilité :**

Les locaux sont accessibles aux personnes en situation de handicap. Notre référent handicap Hassan Innour est joignable au 07 62 83 95 29 ou par email à l'adresse [hi@bootcamp-formation.fr](mailto:hi@bootcamp-formation.fr). Il est à votre disposition pour évaluer la faisabilité de votre projet de formation et anticiper les éventuels aménagements nécessaires et possibles.

**Restauration :** Une salle est à votre disposition pour déjeuner avec réfrigérateur et micro-ondes.

**Hébergement :** Nous contacter si besoin.

### **Modalités et délai d'accès :**

Vous pouvez nous contacter :

- Par téléphone au 01 89 71 12 79
- Sur notre site [www.bootcamp.fr](http://www.bootcamp.fr)
- Par email à l'adresse [secretariat@bootcamp-formation.com](mailto:secretariat@bootcamp-formation.com)

Un conseil vous accompagnera sur votre projet.

Votre demande d'inscription sera traitée dans un délai d'un jour ouvré. Nous vous fournirons alors une réponse sous 48h.

Une inscription est possible jusqu'à 10 jours ouvrés avant le début de la formation sous condition de place disponible.

L'inscription est réputée acquise lorsque la convention de prestation est retournée signée.

### **Pour aller plus loin :**

Nous contacter pour compléter votre formation.

## **Plan de formation :**

### **THÉORIQUE**

- Réglementation et textes.
- Conditions d'habilitation.
- Principes généraux de prévention.
- Dangers d'origine électrique.
- Incendie et accident d'origine électrique.
- Rôles des différents acteurs. Les domaines de tension.
- Les zones de voisinages.
- Les indices de protection.
- Les outils isolés et isolants.
- Les E.P.I / E.P.C / V.A.T.

### **BR**

- Dispositions générales
- Le rôle et les limites du chargé d'intervention
- Analyse de risque, mesures de prévention lors d'une intervention.
- Les étapes de la consignation
- L'habillage
- Applications pratiques
- Documents à échanger et à transmettre

### **B2**

- Dispositions générales
- Le rôle et les limites du chargé de travaux
- Prescriptions d'exécution d'un travail en BT
- Analyse de risque, mesures de prévention lors d'un travail.
- Le nappage
- Le rôle du chargé travaux dans le cadre d'une consignation en une ou 2 étapes
- Documents à échanger et à transmettre

### **EXERCICES EN ATELIER**

#### **BR**

- Analyse de risque et technique préalable à l'intervention.
- Réaliser un dépannage avec nécessité de consignation.
- Réaliser une connexion /déconnexion.
- Réaliser une pose de nappe (habillage).

#### **B2**

- Identifier les zones d'environnements.
- Balisage et surveillance de la zone de travail.
- Réaliser une pose de nappe (Nappage).
- Assurer la direction de travaux confiés à des exécutants.

Réaliser une deuxième étape de consignation