

FORMATION HABILITATION ÉLECTRIQUE

PERSONNEL ÉLECTRICIEN

B1/B2 (V) ESSAI, BC/BR/BE ESSAI



Nombre de stagiaire
2 à 10 participants



Durée de la formation
3 jours soit 21 heures



Durée de validité
3 ans

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Connaître la réglementation, les spécificités, les risques liés à l'électricité.
- Acquérir la compétence d'exécuter en sécurité et dans le respect des règles de l'art (NF C18510) des opérations simples sur des installations et équipements électriques en basse tension.
- Pouvoir être habilité par son employeur (B1v, B2v, BC et ou/BR)

CONTENU DE LA FORMATION

Formation théorique – 10,5 Heures

La réglementation

- Information sur la nouvelle norme
- Statistique accidents du travail
- Devoir et responsabilité

La sécurité

- Description de l'environnement
- Les dangers de l'électricité
- Les prescriptions de sécurité
- La sécurité du personnel

Les appareils électriques

- Les fonctions de l'appareillage BT
- Moyens de protection BT
- Que faire en cas d'accident
- Les appareils électriques amovibles
- Droits et restrictions de l'indice
- Principes techniques : symbole et fonction, caractéristique technique
- Règles de base (terre, puissance, neutre, phase)
- Savoir réaliser une analyse des risques
- L'utilisation d'outils et de matériel portatifs : caractéristiques, précautions et emplacements

Formation pratique – 7 Heures

- Travaux pratiques proche de leur quotidien afin de mettre en application l'ensemble des consignes de sécurité.
- Mise en situation en fonction de l'indice demandé
- Mise en situation des stagiaires, simulation et exercices.
- Indices souhaités renseignés sur la convention (possibilité B1v, B2v, BR et BC)

Temps d'appropriation et d'échanges et évaluation de la satisfaction des stagiaires (15 min)

Évaluation – 3,5 Heures

Test d'évaluation théorique (QCM) et pratique

PUBLIC CONCERNÉ

Toute personne maîtrisant la langue française, et étant amenée à réaliser de façon permanente ou occasionnellement des opérations d'ordres électriques en basse tension

PRÉ REQUIS

- Savoir lire le schéma d'une installation électrique en Basse Tension, avoir un diplôme en électricité.
- Être âgé de plus de 18 ans,
- Être apte médicalement
- Comprendre oralement le français

MOYENS PÉDAGOGIQUES

Présentiel. Le formateur utilise des méthodes en exposant, reformulant, questionnant, démontrant, illustrant et en corrigeant les candidats.

PROFIL INTERVENANT

Formateur spécialisé

Délai d'accès : Si financement entreprise ou personnel, nous contacter afin de savoir s'il reste de la place sur les sessions à venir.

Le candidat apposera sa signature le matin puis l'après-midi sur un émargement

Référent pédagogique : LECHAT Aubin