

# HABBBH INIT

## PRÉPARATION À L'HABILITATION ÉLECTRIQUE INITIALE BASSE ET HAUTE TENSION

PERMETTRE À DU PERSONNEL ÉLECTRICIEN DE TRAVAILLER SUR DES INSTALLATIONS BT ET HT, DANS LE RESPECT DES CONSIGNES DE SÉCURITÉ.

### PUBLIC VISÉ

Personnel effectuant des travaux, des interventions d'ordre électrique et/ou des consignations pour d'autres personnes et/ou des essais (de 0 à 50kV)

### PRÉREQUIS

Connaissances de base en électricité

### MODALITÉS

Durée : **4 jours (28 heures)**

Lieu : **MK School**

Nombre de stagiaires : **4 à 8**

Logistique : **Accueil café et repas compris**

Tarif : **Nous consulter**

#### — MOYENS TECHNIQUES

- Présentation Powerpoint
- Plateforme technique dédiée
- Installations réelles et fonctionnelles (BT)

#### — MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Alternance d'explications techniques et de manipulations sur plateforme.
- Mises en situations sur base de cas réels

#### — MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation en continu par QCM
- QCM final ludique sur smartphone
- Évaluation pratique sur plateforme par jeux de rôles et mises en situations
- Délivrance d'une attestation de formation et d'une proposition de titre d'habilitation pour votre employeur

### Programme

#### COMPRENDRE L'ÉLECTRISATION

- Rappels sur l'électricité
- Les dangers de l'électricité et les mécanismes de l'électrisation

#### OPÉRATIONS ÉLECTRIQUES ET INTERVENTIONS

- Définitions : Ouvrages, opérations, zones, locaux
- Règles générales de sécurité de la norme NF C 18-510/A2
- Connaître les principes de l'Habilitation Électrique BT/HT
- Connaître et comprendre les appareillages BT et HT.
- Savoir évaluer le risque électrique et la prévention adaptée
- Organiser la sécurité électrique en BT et HT
- S'approprier les réflexes de la prévention électrique
- Comprendre et mettre en œuvre la consignation, l'organisation des travaux, les échanges de documents, la prévention pendant les travaux
- S'approprier la communication et la prévention

#### INCIDENTS ET ACCIDENTS SUR LES OUVRAGES ÉLECTRIQUES

- Conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique

#### PRATIQUE

- S'approprier la consignation pour travaux et interventions
- Comprendre et gérer les travaux
- Comprendre et mettre en œuvre la prévention
- Savoir analyser les risques durant les travaux électriques
- Savoir travailler en équipe en sécurité.
- Estimer et mettre en pratique les mesures de prévention
- Savoir utiliser correctement les EPI et les EPC