

BHTA | CONNAISSANCES ET MANŒUVRES DE BASES DU RÉSEAU HTA

COMPRENDRE LA STRUCTURE DU RÉSEAU HTA,
ET EFFECTUER LES MANŒUVRES DE BASE

Qualiopi
processus certifié
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
La certification qualité a été délivrée
au titre de la catégorie d'action suivante :
ACTIONS DE FORMATION

PUBLIC VISÉ

Techniciens intervenants dans les postes HTA

PRÉREQUIS

Connaissances de base en électricité

MODALITÉS

Durée : **1 jour (7 heures)**

Lieu : **MK School**

Nombre de stagiaires : **4 à 6**

Logistique : **Accueil café et repas compris**

Tarif : **Nous consulter**

Programme

- Structure du réseau électrique HTA
- Fonctions des différentes cellules du poste HTA
- Présentation des typologies de distribution industrielle :
 - Poste de livraison à comptage HTA et BT
 - Boucles
- Rôle du transformateur HTA/BT, explication de la plaque signalétique
- Fonctionnement et contrôle des dispositifs de protection transformateur (DGPT2, DMCR, BUCHHOLZ)
- Présentation des auxiliaires de base d'un poste HTA
- Manœuvres et consignations HTA/BT :
 - VAT inductives et capacitives sur extrémités droites et bornes embrochables
 - Débrochage d'un disjoncteur général BT
 - Déverrouillage des têtes sur le transformateur HTA (interfaces 250 A)
- Lecture d'une fiche de manœuvres (« PR40 »)
- Présentation des démarches, manœuvres et échanges de base entre le Gestionnaire du Réseau de Distribution (ex : ENEDIS) et les équipes d'intervention

— MOYENS TECHNIQUES

- Présentation Powerpoint
- Plateforme technique dédiée

— MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Explications techniques
- Études dirigées
- Manipulations en plateforme
- 70 % pratique / 30 % théorie

— MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation en continu par QCM
- Validation des manipulations en plateforme
- Délivrance d'une attestation de formation
- Taux de réussite 100 %