

PREPARATION A L'HABILITATION ELECTRIQUE BS ET BE MANŒUVRE POUR PERSONNEL REALISANT DES OPERATIONS SIMPLES D'ORDRE ELECTRIQUE

Programme applicable au 01/01/2022

OBJECTIF :

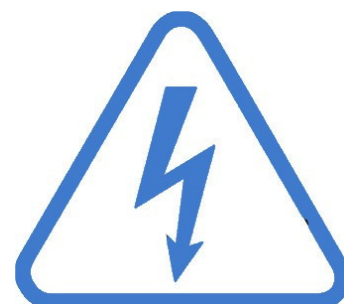
- ⇒ Réaliser des interventions simples de remplacement d'appareillages, des raccordements simples et des manœuvres d'ordre électrique

PERSONNEL CONCERNE :

- ⇒ Formation initiale : tout personnel
- ⇒ Recyclage : personnel déjà habilité

PRE-REQUIS :

- ⇒ Une connaissance élémentaire en électricité est vivement recommandée



DUREE :

- ⇒ Formation initiale : 2 jours
- ⇒ Recyclage : 1,5 jour minimum

LIEU :

- ⇒ Votre entreprise

NOMBRE DE PARTICIPANTS :

- ⇒ Minimum : 1
- ⇒ Maximum : 10

PERIODICITE DE RECYCLAGE :

- ⇒ Tous les 3 ans

COUT :

- ⇒ A partir de 650 € HT / jour pour un groupe : nous consulter

CALENDRIER :

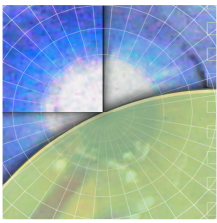
- ⇒ Nous consulter

MOYENS PEDAGOGIQUES :

- ⇒ Apports théoriques (support vidéo + livret stagiaire) et travaux pratiques sur armoires électriques

VALIDATION :

- ⇒ Attestation de formation



CONTENU :

FORMATION THEORIQUE :

- A. Notions de base en électricité : tension / Intensité / Résistance / Puissance
- B. La loi d'ohm
- C. La fonction appareillage et les symboles normalisés
- D. Les schémas des liaisons à la terre
- E. Les effets du courant électrique au travers du corps humain
- F. Analyse des principaux risques
- G. Comment se protéger du courant électrique
- H. Etude de l'UTE C 18-510 d'après la norme NF C 18-510 :
 - Définition de l'habilitation électrique
 - Les domaines de tension
 - Définitions des opérations
 - Les zones de travail basse, haute tension et leurs délimitations (en champ libre, dans un local, ...)
 - La consignation électrique et mise en sécurité (procédure et dispositifs)
 - Les équipements de protection collectifs et individuels
 - Les symboles d'habilitation
 - La conduite à tenir en cas d'incendie
 - La conduite à tenir en cas d'accident
 - Accès dans les locaux haute tension
 - Outillages et vérifications
 - Documents d'usage

FORMATION PRATIQUE :

- Réalisation de tâches pratiques selon les symboles d'habilitations BS et BE Manœuvre

EVALUATION THEORIQUE ET PRATIQUE DE FIN DE STAGE

