Acuité

Formation - Conseil

PREPARATION A L'HABILITATION ELECTRIQUE B1(V), B2(V), BS, BE, BR, BC, HO, HOV, H1V POUR ELECTRICIEN OU PERSONNEL REALISANT DES OPERATIONS D'ORDRE ELECTRIQUE

Programme applicable au 20/07/2022

OBJECTIF :

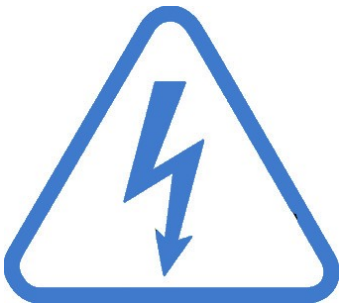
⇨ Réaliser des travaux, des interventions, des manœuvres, des essais et des mesures sur des installations électriques en toute sécurité

PERSONNEL CONCERNE :

⇨ Formation initiale : électricien ou personnel avec de bonnes connaissances en électricité
⇨ Recyclage : personnel déjà habilité

PRE-REQUIS :

⇨ Formation réservée aux personnes possédant de bonnes connaissances en électricité



DUREE :

⇨ Formation initiale : 3 jours
⇨ Recyclage : 2 jours

LIEU :

⇨ Votre entreprise

NOMBRE DE PARTICIPANTS :

⇨ Minimum : 1
⇨ Maximum : 10

PERIODICITE DE RECYCLAGE :

⇨ Tous les 3 ans

COUT :

⇨ A partir de 1950 € HT en formation initiale
⇨ A partir de 1300 € en recyclage

CALENDRIER :

⇨ Nous consulter (réponse sous 24h)

MODALITES ET DELAIS D'ACCES :

⇨ Formation de groupe en présentiel (parcours individualisé selon niveau et expérience)
⇨ Délai d'accès/organisation formation - 48h (selon disponibilités)

ACCESSIBILITE :

⇨ En cas de difficultés ou de situation de handicap Acuité se tient à votre disposition afin d'adapter la formation ainsi que ses conditions de réalisation à votre besoin

MOYENS PEDAGOGIQUES :

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

VALIDATION :

⇨ Attestation de formation

Acuité

Formation - Conseil

CONTENU :

FORMATION THEORIQUE :

A. Rappels 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 taches pratiques selon les symboles d'habilitations nécessaires

EVALUATION THEORIQUE ET PRATIQUE DE FIN DE STAGE