

Formation habilitation électrique modules BS BE manœuvre

OBJECTIF(S)

- BS : être capable d'effectuer en sécurité des opérations simples sur des ouvrages/installations électriques
- BE manœuvre : être capable de réaliser en sécurité des manœuvres sur des ouvrages/installations électriques en basse tension

PUBLIC CONCERNÉ

- BS : personnel amené à effectuer des opérations d'ordre non électrique (entretien...) dans des environnements présentant des risques électriques, à remplacer à l'identique des cartouches fusibles dans un porte-fusibles, à réarmer un disjoncteur modulaire dans un tableau électrique, à remplacer ou fixer une prise de courant ou un interrupteur, à raccorder un appareillage ou un équipement ...
- BE manœuvre : personnel amené à effectuer des manœuvres de commande ou de mise à l'arrêt de machine ou de mise en service, à effectuer des manœuvres dans un environnement pouvant présenter des risques de contact avec une pièce nue sous tension...

PRÉ-REQUIS

- Avoir une connaissance des règles élémentaires de l'électricité et connaître les techniques de remplacement et raccordement sur les installations et matériels sur lesquels il doit intervenir



Présentiel



1 mini /10 maxi



14.00 heures

LES PLUS

Nous sommes certifiés QUALIOPI ; Remise d'un « guide-pratique » à chaque stagiaire ; Titre prérédigé habilitation électrique sur demande ; Un accompagnement spécifique peut être engagé pour faciliter le parcours des stagiaires en situation de handicap.



Formateur(s) possédant une expérience professionnelle de 20 ans dans les métiers du montage et de la maintenance électrique



**Évaluation formative
Évaluation des acquis**



**Attestation de formation
Avis après formation**

PROGRAMME

- Tronc commun 1
 - Les effets du courant électrique sur le corps humain
 - Les noms et les limites des différents domaines de tension
 - Les zones d'environnement et leurs limites
 - Le principe d'une habilitation
 - La définition des symboles d'habilitation
 - Les rôles de chacun
 - Les principes généraux de prévention à appliquer
 - Les séquences de la mise en sécurité d'un circuit
 - Le déroulement des opérations de Vérification d'Absence de Tension
 - Les équipements de protection collective et leurs fonctions
 - Les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation
 - Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages
 - La conduite à tenir en cas d'accident corporel
 - La conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique
- Module BS
 - Les limites de l'habilitation BS (autorisations et interdits, etc.)
 - Les informations à transmettre au chargé d'exploitation électrique
 - Les fonctions des matériels électriques des domaines de tension BT et TBT
 - Les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation
 - Les séquences de la mise en sécurité d'un circuit
 - Les mesures de prévention à observer lors d'une intervention BT
 - Le contenu des documents applicables dans le cadre des interventions BT élémentaires
 - Les risques d'une intervention BT élémentaire
 - La procédure de remplacement
 - La procédure de raccordement
- Module BE manœuvre
 - Les matériels électriques des domaines de tension BT et TBT
 - Les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation
 - Les limites de l'habilitation BE Manœuvre (Autorisations et interdits...)
 - Les informations et documents à échanger ou à transmettre au chargé d'exploitation électrique ou au chargé de consignation
 - Les instructions de sécurité spécifiques aux manœuvres
 - Les risques spécifiques aux manœuvres
- Test théorique et mise en situation

MÉTHODE(S) PÉDAGOGIQUE(S)

- Exposés théoriques
- Etude de cas concrets
- Vidéos
- Remise d'un "guide-pratique" à chaque stagiaire

TAUX DE SATISFACTION DU MODULE

Habilitation électrique : 9.22/10 - 272 stagiaires (Maj 04/05/2026)
99% de réussite

DURÉE DE VALIDITÉ

3 ans