

Programme de formation Habilitation électrique B1 B2

Date : à déterminer

Objectifs :

- Respecter les prescriptions de sécurité définies par la norme NFC 18510 lors de l'exécution d'opération sur les ouvrages électriques
- Adapter ces prescriptions dans les domaines et les situations propres à votre établissement
- Obtenir l'habilitation électrique B1 B2

Durée : 3 jours

Programme :

Généralités sur l'habilitation électrique B1 B2

- Présentation de la procédure d'**habilitation électrique B1 B2** selon la norme NFC 18510 en relation avec les domaines de tension
- Évaluation des risques
- Exemples d'accidents (contact direct, indirect, court-circuit)
- Classement des installations
- Connaître les règles de sécurité découlant des dangers du courant électrique
- Apprendre le rôle des personnes intervenantes
- Evaluer et reconnaître les différents types d'ouvrages électriques
- Savoir mener des opérations d'ordre électrique
- Savoir reconnaître les différentes zones d'environnement
- Connaître les documents écrits
- Connaître les fonctions d'appareillage, l'usage des plans et des schémas, l'intérêt des verrouillages et interverrouillages
- Savoir évaluer l'incidence de la conception des équipements sur la sécurité du personnel

Comment réaliser des opérations électriques en BT (Basse Tension)

- Réaliser des travaux hors tension en BT
 - Apprentissage des notions de consignation et la déconsignation en BT
 - Prise de connaissance des missions du chargé de consignation, du chargé de travaux et de l'exécutant
- Réaliser des travaux au voisinage de pièces nues sous tension BT
 - Évaluation des risques
 - Connaître les procédures à mettre en oeuvre
- Connaître la mission du surveillant de sécurité électrique
- Réaliser une intervention en BT
 - Interventions de dépannage et de connexion, Remplacements de fusibles, de lampes, et d'accessoires
- Assurer la sécurité lors des opérations de mesurage
- Savoir utiliser les appareils électriques amovibles et portatifs à main
- Conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident d'origine électrique
- Savoir utiliser des appareils d'éclairage
- Réaliser une opération d'entretien avec présence de tension

Public : Personnel électricien devant effectuer des travaux d'ordre non électrique, dans les locaux réservés aux électriciens ou au voisinage de pièces nues sous-tension, exécutant électricien - Chargé de travaux
Recyclage habilitation électrique B1B2 tous les 3 ans (sur devis)

Prérequis : Il est nécessaire de :

- Disposer d'un diplôme dans les métiers de l'électricité ou de disposer d'une expérience professionnelle d'électricien avérée pour suivre la **formation habilitation électrique B1 B2**
- Maîtriser (parler, lire et écrire) la langue française
- Chaque stagiaire devra disposer de ses EPI : Gants isolants, chaussures de sécurité et écran facial de protection (visière de sécurité)

Modalités d'accès : sur devis pour la mise en place de formation intra

Délais d'accès : D'une semaine à 1 mois en moyenne après la validation du devis

Profil du formateur : Formateur professionnel et expérimenté titulaire d'un diplôme en électricité

Tarif : 350€ TTC/stagiaire

Modalités pédagogiques et d'évaluation :

- Théorie : Exposé / Débats
- Études de cas et cas pratiques
- Échanges interactifs avec le formateur
- Support de cours formation habilitation électrique B1 B2
- Auto-évaluation préalable en amont de la formation
- Évaluation des acquis en fin de formation

Accessibilité aux personnes en situation de handicap : Toutes nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap. Merci de contacter M Bessan, référent handicap, au 06 24 30 78 89 ou par mail à : suivi.ma.formation@gmail.com afin d'évaluer vos besoins ainsi que les modalités d'adaptation et/ou de compensations nécessaires afin de vous permettre de suivre la formation dans les meilleures conditions.

Contact : contact@avenireo.fr ou 0783179165