

DESCRIPTIF DE L'ACTION DE FORMATION PREPARATION HABILITATION ELECTRIQUE BE/BS

INTITULE DE LA FORMATION

Habilitation électrique. BE/BS Manœuvre

Cette formation a pour finalité de permettre au personnel réalisant des interventions élémentaires en basse tension, de travailler en sécurité selon les préconisations de la norme NF C 18-510 de l'UTE.

OBJECTIFS

- Être capable de respecter les prescriptions de sécurité liées à la réglementation et aux limites du champ d'intervention des manœuvres et des interventions basse tension élémentaires.
- Être capable d'identifier les types de courant, de contact, leurs effets sur le corps humain et les moyens de protection collective et individuelle existants.
- Être capable d'identifier les différents acteurs ainsi que leurs rôles et missions.
- Être capable de mettre en œuvre les procédures de remplacement, de raccordement en basse tension et les manœuvres.

PUBLIC

Toutes personnes ayant à réaliser ou encadrer des petits travaux d'ordre électrique, dans un environnement électrique en basse tension.

15 personnes maximum

PRE REQUIS

- Être capable de comprendre les instructions de sécurité.
- Avoir une connaissance des règles élémentaires de l'électricité.

CONTENU

- Les origines, les causes, les effets et les conséquences des accidents d'origine électrique.
- Les statistiques liées aux accidents d'origine électrique
- La démarche prévention
- Les sources électriques
- Les différents réseaux
- Le risque électrique avec les différents contacts et la protection
- L'habilitation, les règles, les définitions
- Les distances d'approche et de voisinage
- Le principe de consignation
- Matériel et outillage de sécurité
- Mesure de sécurité
- Comportement en présence d'une personne électrisée
- Les prescriptions de sécurité lors de l'exécution d'opérations sur les ouvrages électriques et appareillages électroniques
- Les limites de l'habilitation du BE Manœuvre et du BS, les interdits, les autorisations
- Récapitulatif des zones DMA et DLV
- Les séquences de la mise en sécurité d'un circuit

DESCRIPTIF DE L'ACTION DE FORMATION PREPARATION HABILITATION ELECTRIQUE BE/BS

- Consignation d'un tableau divisionnaire ou d'un porte fusible inférieur à 32A ou 16A en courant continu.
- Les EPI pour une consignation ou une intervention.
- Présentation et utilisation du VAT
- Définition des interventions possibles
- Démonstration et manipulations d'un BAES ou d'un bloc d'éclairage.
- La procédure de remplacement : des fusibles, lampes, accessoires
- La procédure de manœuvres simples d'exploitation : disjoncteur, porte fusible
- Test de continuation pour fusible avec un VAT.
- Manœuvre d'exploitation sur instruction et autorisation.

ACTION DE FORMATION

DUREE : 14 H

LIEUX : 6 rue Michel CARRE Mas GUERIDO 66 330 Cabestany

HORAIRE DE LA FORMATION : 8h30-12h / 13h30-17h

DELAI : Accès 2 mois environ

DATE DE SESSION : Se reporter au calendrier

MOYENS PEDAGOGIQUES

Responsable Pédagogique : Mme COMMES Véronique

L'encadrement des stagiaires est assuré par la direction d'EFICAS et/ou par le formateur.

Une feuille d'émargement individuelle est conjointement signée par le formateur et le stagiaire, à l'issue de chaque demi-journée de formation.

Intervenants : Formateurs professionnels en prévention des risques électriques

APPROCHE PEDAGOGIQUE :

Exposés interactifs, démonstration par le formateur, études de cas.

Formation alternant théorie et pratique, exercices d'application.

Remise d'un livret reprenant le contenu de la formation à chaque apprenant.

MATERIELS :

Support vidéo

Matériel de protection EPI : gants isolants, tapis isolant, casque ...

Matériel électrique de démonstration

Matériel électrique de sécurité (disjoncteur différentiel 30 mA, Vérificateur d'absence de tension, système de consignation).

Outils électriques isolant (pinces, tournevis ...)

MODALITES D'EVALUATION

CONDITIONS D'EVALUATION

Partie théorique : questionnaire à choix multiples

Partie pratique : évaluation mise en situation

ORGANISME DE DELIVRANCE EFICAS

Attestation de fin de formation

Avis d'habilitation remis à l'employeur

Questionnaire d'appréciation

TARIF

350 €

ACCESSIBILITE

Notre organisme est engagé dans une démarche d'accueil et d'accompagnement en formation des personnes en situation de handicap contacter notre Référent handicap au tel 0468505896 ou par mail eficas.66@wanadoo.fr

Conditions d'accueil et d'accès des publics en situation de handicap :

Les locaux : accessibilité des locaux conformément à la réglementation décret N°2006-555 du 17 mai 2006.

La formation : accompagnement tout au long de la formation, compensations en fonction des situations de handicap. Ex : ergonomie de poste, matériel adapté Adaptation des supports de formation, aménagements des examens ...

Pour suivre cette formation le candidat doit être en capacité de :

- Suivre des cours théoriques de plusieurs heures ;
- Evacuer d'urgence une victime potentielle ;

CONTACT

Du lundi au vendredi contacter le centre de formation de 8h30 à 16h30.

Secrétariat pour toutes question d'assistance, ou organisationnelles.

Responsable pédagogique, Véronique COMMES pour toute question de conseil ou d'accompagnement.

MAIL : eficas.66@wanadoo.fr

TELEPHONE : 04 68 50 58 96