



Organisme de formation
21 Rue du MUHLBACH
67500 MARIENTHAL
06.08.22.27.46

Déclaration d'activité auprès du Préfet
De la région ALSACE N° 42670382364

PROGRAMME

HABILITATION ELECTRIQUE - OPERATIONS D'ORDRE ELECTRIQUE - TRAVAUX SIMPLES

Formation initiale indice BS et BE Manœuvre

Objectif de la formation : permettre au personnel réalisant des opérations élémentaires en Basse Tension (BT) de travailler en sécurité conformément à la norme NF C 18-510 du 01/01/2012 ;

Public :

Toute personne en charge de la petite maintenance électrique de bâtiments et locaux (remplacement ampoules/néons/starters/prises et interrupteurs/fusibles/réarmement disjoncteurs [1 fois]/branchement sur circuit en attente) ou de manœuvres d'exploitation (réarmement de relais/de disjoncteurs/mise en route/arrêt machines ou réarmement dans un TGBT)

Compétences développées :

- * Etre capable d'identifier les types de courant, de contacts, leurs effets sur le corps humain et les moyens de protection collectifs et individuels adaptés existants ;
- * Etre capable de respecter les prescriptions de sécurité liées à la réglementation et aux limites du niveau d'habilitation visé ;
 - * Etre capable d'identifier les différents acteurs ainsi que leurs rôles et missions ;
- * Etre capable de mettre en œuvre les procédures de remplacement et raccordement en Basse Tension (BT) ;

Organisation de la formation :

Prérequis : Avoir une connaissance des règles élémentaires d'électricité ; connaître les techniques de remplacement et raccordement des matériels électriques ; être capable de comprendre les instructions de sécurité et répondre au QCM ;

Durée : Formation initiale : 2 jours ; recyclage : 1.5 jours

Effectif : maxi 12 stagiaires

Attribution finale : Attestation individuelle de formation et « avis après formation » remis à l'employeur avec des propositions de niveau d'habilitation ;

Références réglementaires : articles L 4121-1 à 4 et R 4544-9 et 10 du Code du Travail et Norme AFNOR NF C 18-510 du 01/01/2012 ;

PROGRAMME

PARTIE THEORIQUE :

Notions administratives concernant l'habilitation électrique ;
Les statistiques d'AT liés à l'électricité ;
Notions élémentaires d'électricité ;
Les différents types d'accident d'origine électriques ;
La protection intégrée dès la conception des installations ;
Evaluation des Risques et Prévention ;
Domaines de tension ;
Les zones d'environnement électriques ;
Les différents acteurs : rôles et missions ;
Les opérations d'ordre non électrique ;
Les opérations élémentaires ;
Les manœuvres d'exploitation ;
Les équipements de protection : EPC et EPI ;
Outillages et matériel de travail ;
Conduite à tenir face à un électrisé ;
Conduite à tenir face à un départ de feu d'origine électrique ;

PARTIE PRATIQUE :

Visite de site et mise en situation ;
Mise en pratique et réalisation d'opérations simples ;
Mise en pratique et réalisation de manœuvres d'exploitation ;

Délai d'accès de l'inscription de 2 jours à 1 mois