

Recyclage BS - BE Manœuvre

Habilitation électrique - Remplacement et raccordement BT

Le + Groupe ACN :

Attestations de formation remises sur place et livrets de cours.

Délivrance du titre d'habilitation électrique sur place en cas d'avis favorable.

Pré-requis :

Avoir en sa possession le titre d'habilitation concerné.

Etre en possession de ses EPI.

Compréhension de la langue française.

Durée :

10 heures - 1,5 journée

Public :

Personnel d'exploitation et d'entretien non électricien appelé à :

effectuer des opérations simples, des interventions de remplacement et de raccordement sur des installations électriques.

faire des manœuvres d'ordre non électriques.

Lieu :

En intra dans votre établissement.

En inter dans nos centres de formation.

Blended learning (théorie en e-learning, pratique en présentiel).

Participants :

1 collaborateur minimum

15 collaborateurs maximum par groupe.

Objectifs :

- Connaître la réglementation en matière de risque électrique selon la norme NF C 18-510 afin d'obtenir un titre d'habilitation BS - BE Manœuvre.
- Réaliser des réarmements de protection dans les locaux de service électrique.
- Exécuter des interventions de remplacement et de raccordement sur des installations et des équipements électriques en basse tension.
- Réaliser des manœuvres sur des installations et des équipements électriques en basse tension.
- Exécuter sur ordre des tâches de travaux électriques.

Programme :

- Les effets du courant électrique sur le corps humain.
- Les protections collectives et leurs fonctions (barrière, écran, banderole, etc...).
- Les équipements de travail utilisés (échelles, outils à main ...), les risques et leurs mises en œuvre / Citer les moyens de protection individuelle et leurs fonctions.
- Ouvrages ou installations : limites des différents domaines de tension / Enoncer les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages spécifiques aux opérations.
- Les habilitations : principe, symboles, limites et formalisation.
- Les zones d'environnement et leurs limites / Nommer les informations et documents à échanger ou à transmettre au chargé d'exploitation électrique / Lister et connaître le contenu des documents applicables dans le cadre des interventions BT élémentaires (autorisation de travail, instruction de sécurité, etc ...).
- Les prescriptions associées aux zones de travail / Citer les limites de l'habilitation / Enoncer les instructions de sécurité spécifiques aux opérations de son titre d'habilitation / Décrire les étapes de la mise en sécurité d'un circuit (pour les BS) / Lister les mesures de prévention à observer lors d'une intervention BT élémentaire (pour les BS).
- Evaluation du risque électrique.
- Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques.

Modalités pédagogiques et évaluations :

Programme et contenu de la formation conformes à la norme NF C 18-510. Exposés théoriques, mises en situation pratiques, études de situations et partage d'expériences.

A l'issue des évaluations pratique et théorique (QCM), les collaborateurs recevront une attestation de formation avec un titre d'habilitation d'une durée de 3 ans.

Liste du matériel pédagogique :

- Matériel informatique : PC - Vidéoprojecteur - Imprimante.
- Matériel de démonstration : Gants isolants d'électricien, VAT, cadenas, dispositif de condamnation, casque écran facial.