



Programme de formation

Recyclage BEBS

But de la formation

Exécuter en sécurité des interventions de remplacement de raccordement simples, des manœuvres dans le respect des textes réglementaires.

Objectifs pédagogiques

1. Identifier les dangers de l'électricité
2. Exécuter en sécurité des interventions de remplacement et de raccordement hors tension et des manœuvres simples d'exploitation en zone 1 (hors pièces)

Pré-requis

Être apte au travail dans son activité professionnelle.
Être titulaire de l'habilitation BEBS Manoeuvre

Type de public

Tout public titulaire de l'habilitation électrique BEBS Manoeuvre

Moyens pédagogiques

Support vidéo
Matériel de protection (Gants isolants, sous gants, Tapis isolant, Visière)
Matériel électrique de démonstration
Matériel électrique de sécurité (Disjoncteur différentiel 30mA, Vérificateur d'Absence de Tension, système de consignation)
Outillage électrique isolant (Pincés, tournevis ...)
Livret de formation remis à chaque stagiaire

Sanction de la formation

Test officiel BS avec remise de l'avis après formation à l'employeur.
Seul l'employeur décide d'habiliter ou pas le stagiaire sur la base de l'avis du formateur.
Attestation de fin de formation.



Méthodes pédagogiques

Démonstration.
Apports théoriques et pratiques.
Exercice de validation pratique : raccordement électrique.
Entraînement en continu de l'acquisition des contenus théoriques.

Durée

7 heures (1 jour).

Programme

?Contexte réglementaire

Le cadre réglementaire, obligations et responsabilités de chacun.

Rappel des Notions d'électricité

Généralité de l'électricité, différence de potentiel, intensité, domaine de tension.

Limites d'habilitation indice BS - BE Manœuvre.

Le risque électrique

Différents types de risque, électrisation, électrocution, brûlure et explosion.

Manœuvre

Les matériels électriques BT et TBT.

Les moyens de protection individuelle (l'identification, l'utilisation et la vérification des EPI).

Différentes manœuvres

Respect des consignes du chargé d'exploitation ou du chargé de consignation.

Intervention de remplacement et de raccordement

Risques spécifiques aux interventions BT

Mesures de prévention et zone d'intervention

Mise en sécurité d'un circuit

Préparer et réaliser une intervention de remplacement et de raccordement.

La rédaction des documents.

Incidents et accidents sur les ouvrages électriques :

Dispositions à prendre en cas d'accidents sur les équipements électriques

Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique

Incendie sur les ouvrages électriques

Les limites de l'habilitation électrique BE Manœuvre - BS :les autorisations, les interdits.

Les fonctions des matériels électriques, domaines de tension BT et TBT.

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 différents intervenants.

La procédure de remplacement (des fusibles, lampes, accessoires, etc.).

La procédure de manœuvres simples d'exploitation (disjoncteur, porte fusibles, etc.).