

FORMATION - HABILITATION BS ET/OU BE MANOEUVRE ET/OU HE MANOEUVRE



Dates à définir



Formation réalisable en entreprise



Participants :
Min : 3 pers
Max : 12 pers



Prérequis:
BS et BE
manœuvre



Durée : 14h

LES COMPETENSES VISEES :

- Connaître la réglementation, la norme et les habilitations
- Notions élémentaires d'électricité
- Connaître les risques liés à l'électricité
- Connaître les mesures de prévention des risques électriques
- Savoir exécuter des travaux de remplacement, de raccordement, et/ou de manoeuvre simples
- Savoir travailler en toutes

PÉDAGOGIE ET ÉVALUATION :

Apports théoriques
Cas pratiques
Retours d'expérience
Evaluation des acquis par une mise en situation
Document sanctionnant la formation par une attestation de fin de formation

PUBLIC :

Personnel d'exploitation ou d'entretien "non électricien" appelé à effectuer des opérations simples, interventions de remplacement et de raccordement et/ ou des manoeuvres sur des ouvrages électriques.

BESOINS SPÉCIFIQUES: Pour les personnes ayant besoin d'aménagements spécifiques (pédagogique et/ou matériel), nous vous invitons à nous contacter.

OBJECTIFS

- **Acquérir** dans les connaissances théoriques et pratiques nécessaires pour exécuter en sécurité des interventions de raccordement, de remplacement et/ou de manoeuvres simples
- **Obtenir** son titre d'habilitation électriques

PROGRAMME

La réglementation et les habilitations

- Le code du travail
- Le champs d'application
- La norme NF C 18.510
- Les recueils UTE
- Les acteurs de prévention
- Les différentes opérations
- L'environnement de travail
- Les habilitations électriques
- Les acteurs dans le domaine électrique

Notions élémentaires d'électricité

- Le circuit électrique
- Les grandeurs de l'électricité
- Le courant continu et alternatif

Sensibilisation aux risques électriques

- Les statistiques des accidents d'origine électrique
- Les causes d'accident d'origine électrique
- Les effets du courant électrique
- Le comportement en cas d'accident électrique
- Le comportement en cas d'incendie d'origine électrique

PROGRAMME

La prévention des risques électriques

- La prévention par la réglementation
- La prévention par la normalisation
- La prévention par la protection des contacts directs
- La prévention par la protection des contacts indirects
- La prévention par l'utilisation d'outillage électrique adapté

Opérations dans l'environnement

- Généralités
- Les différentes zones et les distances de sécurité
- Les différents travaux
- Les conditions atmosphériques
- L'outillage électroportatif
- Les équipements de protection individuelle
- Les interventions en BT

Appareillage électrique BT

- Les différents appareillages électriques BT
- Les fonctions séparation, protection et commande

Travailler en toute sécurité

- Autorisation de travaux
- Lecture de la signalisation
- Rôle des acteurs dans le domaine électrique
- Principes et exemples de verrouillage

Application lors des travaux électriques

- Les instructions de sécurité
- La rédaction des documents
- La mise en sécurité d'un circuit
- Préparer et réaliser une intervention de remplacement ou de raccordement
- Les procédures d'intervention de niveau BS

Travaux pratiques et évaluation des connaissances

- Autorisation contrôle des processus mis en œuvre dans l'établissement
- Mise en place d'exercices pratiques
- Mise en situation réelle des stagiaires

Evaluations pratiques



MÂAT
FORMATION

pascal.vidal@maat-prevention.com

06.86.45.36.90