

HABILITATION BS ET/OU BE MANŒUVRE ET/OU HE MANŒUVRE

Thème : Habilitation Electrique
Formacode : 24049 - NSF 255
24095 basse tension - NSF 255



Objectifs

A la fin de la formation, le stagiaire:

- Aura connaissance de la réglementation, la norme et les habilitations
- Aura des notions élémentaires d'électricité
- Aura connaissance des risques liés à l'électricité
- Aura connaissance des mesures de prévention des risques électriques
- Saura exécuter des travaux de remplacement, de raccordement, et/ou de manœuvres simples
- Saura travailler en toute sécurité

Programme

1. LA RÉGLEMENTATION ET LES HABILITATIONS

- Le code du travail
- Le champ 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

2. NOTIONS ÉLÉMENTAIRES D'ÉLECTRICITÉ

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

3. 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

4. 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

5. OPÉRATIONS DANS L'ENVIRONNEMENT

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

6. APPAREILLAGE ÉLECTRIQUE BT ET HT

- Les différents appareillages électriques BT
- Les différents appareillages électriques HT
- Les fonction séparation, protection et commande

Public

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

Pré-Requis

Aucun

Conditions d'Accès

Aucune

Durée

14 Heures

Modalités de Formation

Présentiel

Effectif par Session

En Intra: 1 à 12 stagiaires

Financement

Financement possible
Contactez-nous pour en savoir plus!

Accessibilité

Si vous êtes en situation de handicap ou si vous avez une particularité à déclarer, contactez notre référent Handicap au 06.98.18.13.12

Validation

Attestation nominative de formation et avis d'habilitation

Documentation

Avis préparatoire à l'habilitation du personnel visé par le formateur
Remise d'un manuel

Formateur

Nicolas GERMAIN Julien LIGE



VERSION: 0121-8
MAJ 03/04/2023

HABILITATION BS ET/OU BE MANŒUVRE ET/OU HE MANŒUVRE

Thème : Habilitation Electrique
Formacode : 24049 - NSF 255
24095 basse tension - NSF 255



7. TRAVAILLER EN TOUTE SÉCURITÉ

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

8. 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

9. TRAVAUX PRATIQUES ET ÉVALUATION DES CONNAISSANCES

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

Méthodes et Moyens Pédagogiques

Nos formateurs proposent un apport théorique et technique par l'Interaction permanente entre les participants et le formateur et par la mise en situation des participants

Documentation / Supports pédagogiques:

Supports d'animation pédagogique standardisés, utilisés en vidéo-projection.

Nature des travaux demandés aux participants:

Analyse de cas pratiques, réponses adaptées, réactions, élaboration d'un plan d'action

Matériels utilisés:

Salle de formation entièrement équipée, Ordinateur, 1 vidéoprojecteur, 1 paperboard, 1 tableau, Accès Wifi

TGBT, armoire électrique ou platine pédagogique, moyens de balisage ainsi que gants isolants, écran facial, outillage électrique isolé, VAT (vérificateur d'absence de tension) et dispositifs de condamnation.

Dû au Protocole Covid 19, les stagiaires sont priés de s'équiper de leur bloc note et stylo

Modalités d'évaluation des Connaissances

Le formateur évalue les acquis du stagiaire (savoirs et savoir-faire) au moyen de questionnaires QCM en théorie et d'une grille d'évaluation détaillée en pratique.

Modalités d'évaluation de l'appréciation des Participants

Chaque stagiaire remplit une évaluation de fin de formation, visant à évaluer son appréciation au regard de la formation, du formateur, du lieu. **Cette évaluation est faite sous forme de questionnaire écrit, récupéré à la fin de la formation.**

Le responsable d'établissement sera amené à répondre à une enquête de satisfaction, visant à valider la transposition des savoirs et savoir-faire acquis pendant la formation, par le stagiaire, en conditions de travail.

Modalités de Formation

L'inscription se fait sur dossier, elles sont clôturées 7 jours avant le démarrage de la formation. Nous restons à votre disposition pour étudier tout ajout de dernière minute.

AFTER ALL – 12 Boulevard de Vincennes – 94120 Fontenay sous Bois – Tel : 06.98.18.13.12

Siret : 804 281 756 000 28

Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 11 94 08804 94 auprès du préfet de la région IDF

Enregistrement au répertoire ROFHYA sous le n° 11 0376 43 2014

Note générale 2022: 96%

Nombre de candidats formés:

15



Atteinte des objectifs: 95%



Outils et matériels
pédagogiques: 97%



Support de cours: 97%



Locaux: 95%



Appréciation de l'organisme
de formation: 97%



Note globale: 4,9/5



VERSION: 0121-8
MAJ 03/04/2023