

Habilitation Electrique – Travaux d'ordre non électrique

Exécutant H0-B0 et/ou BS-BE Manoeuvre

Santé et sécurité au travail (V2021Mai-03)



Objectifs opérationnels

A l'issue de la formation, le participant sera en mesure d'exécuter ou de diriger des travaux en présence de risques électriques en vue de leur délivrer une habilitation, d'apporter aux stagiaires les connaissances nécessaires pour exécuter, diriger des travaux ou des interventions sur du matériel électrique.



Aptitudes et compétences acquises à l'issue de la formation

- Réaliser en toute sécurité le remplacement à l'identique de fusibles, d'accessoires d'éclairage, de prises de courant, d'interrupteurs, le raccordement d'éléments de matériel sur un circuit en attente et le réarmement de dispositifs de protection.
- Exploiter ou rédiger les documents applicables dans le cadre ces interventions.
- Rendre compte de ses activités.

Pour qui ?



Public concerné

- Personnels d'exploitation, d'entretien ou polyvalents appelés à faire des opérations de remplacement et de raccordement, de manœuvre d'ordre non électrique et d'exploitation.



Prérequis

- Connaissances des lois fondamentales de l'électricité et des techniques de remplacement et de raccordement des équipements électriques.
- Ne pas avoir de restrictions ou de contre-indications médicales
- Maîtrise du français lu, écrit, parlé (indispensable pour la prise de connaissance et la signature des documents de travail).

Modalités pratiques



Durée & Délais d'accès

- Durée : 14 heures soit 2 jours pour la formation initiale
- Délais d'accès : en fonction des disponibilités des stagiaire, des formateurs et du planning.



Format

- Inter et Intra-entreprises
- Ajustements possibles
- Présentiel
- De 1 à 10 personnes maximum



Tarif

- Pour un devis, nous consulter selon le niveau souhaité / Initial ou recyclage



Habilitation Electrique – Travaux d’ordre non électrique

Exécutant H0-B0 et/ou BS-BE Manoeuvre

Santé et sécurité au travail (V2021Mai-03)

Parcours pédagogique



Méthodes & supports pédagogiques

Méthodes pédagogiques

- Alternance d’exposés théoriques et d’ateliers pratiques.

Moyens techniques

- PC ou tablette et vidéoprojecteur ainsi que ressources multimédia et PC ou tablette et vidéoprojecteur ainsi que ressources multimédia et paperboard.
- 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.



Programme de formation

Théorie

- Connaissances générales
 - Les grandeurs électriques • Les effets du courant sur le corps • Les zones d’environnement • Les titres d’habilitation • Les équipements de protection • La conduite à tenir en cas d’accident
- Remplacement et raccordement
 - Les matériels électriques BT et TBT • Les risques spécifiques aux interventions BT • Les mesures de prévention • Les moyens de protection individuelle (l’identification, l’utilisation et la vérification) • Les limites de l’habilitation BS BE Manoeuvre • La zone d’intervention • La mise en sécurité d’un circuit • Préparer et réaliser une intervention de remplacement • La rédaction des documents • Respecter les consignes du chargé d’exploitation et les instructions de sécurité

Pratique

- Niveau H0-B0
 - Exercices sur : Le repérage des environnements ou locaux à risques • Le déplacement et l’évolution dans cet environnement • Le comportement adapté en fonction des risques • La manipulation du matériel et outillage et le compte rendu de son activité
- Niveau BS BE Manoeuvre
 - Exercices sur : Le repérage des environnements ou locaux à risques • L’analyse préalable à l’intervention • La mise hors service d’un équipement • La manœuvre d’exploitation • Le remplacement de fusibles, de lampes, d’accessoires d’un appareil d’éclairage • Le remplacement d’un socle de prises de courant et d’interrupteurs • Le raccordement d’un matériel sur un circuit en attente protégé et mis hors tension • Le réarmement d’un dispositif de protection, et le compte rendu de son activité



Intervenant

- Formateur qualifié possédant une expérience professionnelle sur les installations électriques concernées et détenteur des habilitations correspondantes.



Evaluation

- Les stagiaires sont évalués pour l’habilitation BS complétée par l’indice BE Manoeuvre leur permettant les manœuvres d’exploitation.
- Cette formation est sanctionnée par une Attestation individuelle de fin de formation.
- Cette formation fait l’objet d’une mesure de la satisfaction globale des stagiaires sur l’organisation et les conditions d’accueil, les qualités pédagogiques du formateur ainsi que les méthodes, moyens et supports utilisés.