

# PRÉPARATION A L'HABILITATION ÉLECTRIQUE OPÉRATIONS D'ORDRE NON ÉLECTRIQUE BS-BE MANOEUVRE



## CONTACT

Référent Pédagogique :  
**Peter GOUVERNEUR**

Téléphone : **07 66 12 39 39**

Mail : [contact@gouverneurformations.fr](mailto:contact@gouverneurformations.fr)

## TARIFS

INTRA : 750€ HT par jour

INTER : 380€ HT par apprenant

## MODALITÉ

Présentiel

En intra-entreprise ou inter-entreprise

## DURÉE

2 jours – 14 heures en Initial

1,5 jour – 10,5 heures en Recyclage

## EFFECTIF PAR SESSION

De **1 à 12** participants

## MOYEN D'ENCADREMENT

Intervenant(e) diplômé(e), spécialisé(e)  
en électricité, avec une expérience  
professionnelle confirmée

## ACCESSIBILITÉ AUX PSH

Notre centre GOUVERNEUR CONSEILS ET  
FORMATIONS est entouré d'un réseau de  
partenaires pour accueillir au mieux les  
personnes en situation de handicap, un  
accompagnement spécifique peut être  
engagé pour faciliter ce parcours. Pour en  
savoir plus contacter notre référent  
Handicap

Mail : [contact@gouverneurformations.fr](mailto:contact@gouverneurformations.fr)

*MAJ 9-avr.-24  
DOC HE 01.3 V.01*

## REFERENCE : HE BS-BE MANOEUVRE

### PUBLIC CONCERNÉ

Personnel non-électricien devant effectuer des opérations d'ordre électrique simple et/ou manœuvrer des appareillages électriques en basse tension

### PRÉREQUIS

Connaitre les règles élémentaires de l'électricité

### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Connaître les dangers de l'électricité, les distances et les zones d'environnement
- Savoir se protéger
- Connaître les limites des interventions du BS et du BE MANOEUVRE
- Effectuer une intervention BT de remplacement et de raccordement
- Reconnaître les matériels électriques des domaines de tension BT et TBT dans leur environnement

### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Apprentissage théorique et pratique, Exposés interactifs, Mises en situation, Jeux de rôles

### MOYENS TECHNIQUES ET PÉDAGOGIQUES

- Moyens techniques : Salle de formation, Vidéoprojecteur, Paperboard, Tableau blanc, Platine de formation Habilitation électrique
- Moyens pédagogiques : Fiche de positionnement, Quiz d'entrée en formation, Présentation PowerPoint, Outils d'évaluation (QCM), Livret de formation

### DISPOSITIF DE SUIVI D'EXÉCUTION DU PROGRAMME ET APPRÉCIATION DES RÉSULTATS

- Feuille d'émargement
- Évaluation des connaissances en début, en cours et en fin de formation

### MODALITÉS ET DÉLAI D'ACCÈS

- Plan de développement des compétences, Inscription libre
- Organisation de formation **INTRA** (en entreprise) sur demande
- Formation accessible dans un délai moyen de 15 jours

# PRÉPARATION A L'HABILITATION ÉLECTRIQUE OPÉRATIONS D'ORDRE NON ÉLECTRIQUE BS-BE MANOEUVRE



REFERENCE : HE BS-BE MANOEUVRE

## PROGRAMME DE FORMATION

### ACCUEIL

- Présentation formateur, stagiaires / Attentes des stagiaires
- Positionnement stagiaires et Quiz d'entrée en formation

### TRONC COMMUN 1 (SELON NFC 18-510)

- Cadre réglementaire et responsabilités
- Les grandeurs électriques
- Les effets du courant électrique sur le corps humain
- Les noms et les limites des différents domaines de tension
- Les zones d'environnement et leurs limites
- Le principe d'une habilitation, la définition des symboles d'habilitation
- Les prescriptions associées aux zones de travail
- Les équipements de protection collective et leur fonction
- Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'environnement
- La conduite à tenir en cas d'accident corporel
- La conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique

### MODULE INTERVENTION BT DE REMPLACEMENT ET RACCORDEMENT (BS)

- Les limites de l'habilitation BS
- Les informations à échanger ou transmettre au chargé d'exploitation électrique
- Les fonctions des matériels électriques des domaines de tension BT et TBT
- Les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation
- Les séquences de la mise en sécurité d'un circuit
- Les mesures de prévention à observer lors d'une intervention BT
- La procédure de remplacement
- La procédure de raccordement

### MODULE MANŒUVRES EN BASSE TENSION (BE MANOEUVRE)

- Les matériels électriques des domaines de tension BT et TBT dans leur environnement
- Les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation
- Les limites de l'habilitation BE MANOEUVRE
- Les informations et documents à échanger ou transmettre au chargé d'exploitation électrique ou au chargé de consignation
- Les instructions de sécurité spécifiques aux manœuvres

## FORMATION THÉORIQUE

# PRÉPARATION A L'HABILITATION ÉLECTRIQUE OPÉRATIONS D'ORDRE NON ÉLECTRIQUE BS-BE MANOEUVRE



REFERENCE : HE BS-BE MANOEUVRE

EXERCICES PRATIQUES ET MISES EN SITUATION

CONCLUSION DE SESSION

- Évaluation de fin de formation / Bilan / Questions diverses

FORMATION PRATIQUE

## INTERVENANT(E)

Intervenant(e) diplômé(e),  
spécialisé(e) en électricité, avec une  
expérience professionnelle confirmée

## ÉVALUATION(S)

Évaluations à chaud des connaissances  
au cours de la formation, Évaluation  
pratique grâce à des mises en situation.  
Évaluation théorique de la formation  
grâce à un QCM

## ATTRIBUTION FINALE

Attestation de formation  
Certificat de réalisation

Avis après formation  
d'habilitation électrique

**LE PLUS : Formation adaptée aux conditions réelles d'évolution du stagiaire**

GOUVERNEUR CONSEILS ET FORMATIONS - 33, Route Mestre Marty - ZAC Mestre MARTY - 47310 ESTILLAC  
Mail : [contact@gouverneurformations.fr](mailto:contact@gouverneurformations.fr) – Tel : 07.66.12.39.39 – Site WEB : [www.gouverneurformations.fr](http://www.gouverneurformations.fr)  
NAF 8559.A - SIRET : 982 322 166 00017 – Numéro d'organisme de formation : en cours d'attribution