

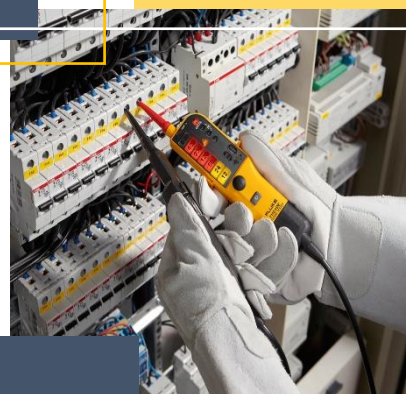
INTITULE DE LA FORMATION

Opérations d'ordre électrique Basse Tension

Préparation à l'habilitation
de niveau B1/B1V/B2/B2V/BC/BR
Selon la norme NF C 18-510

LES OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES :

- Connaître les dangers de l'électricité, les distances et les zones d'environnement.
- Savoir se protéger et protéger les autres.
- Connaître les fonctions et les limites d'opérations d'ordre électrique pour chaque habilitation (B1, B1V, B2, B2V, BR, BC).
- Reconnaître les matériels électriques des domaines de tension BT et TBT dans leur environnement.



Référence formation : HABELC04

INTITULE DE LA FORMATION

Opérations d'Ordre Electrique Basse Tension Préparation à l'habilitation de niveau B1-B1V-B2-B2V-BC-BR Selon la norme NF C 18-510

Durée :

Initiale : 3 jours - 21 heures
Recyclage : 1,5 jour - 10,5 heures

Public concerné :

Toute personne effectuant sous l'ordre d'un chargé de travaux sur des installations Basse Tension sous tension et hors tension des opérations de câblage d'installation, câblage d'armoire électrique, travaux de réfection d'installation.

Prérequis :

Connaitre les règles élémentaires de l'électricité et les techniques de remplacement et de raccordement sur les installations et matériels sur lesquels il doit intervenir.

Maîtriser le français (Lu / écrit)
Être majeur

Méthodes, moyens et supports pédagogiques :

Ordinateur, vidéoprojecteur, présentation PowerPoint, armoire électrique, matériel électrique.

EFFECTIF MAXIMUM :

12 participants.

TARIF HT :

Inter entreprise, théorie : E-Learning, pratique : présentiel :

- A partir de 370€/ personnes

Inter entreprise en présentiel :

- A partir de 600€/ personnes

Intra entreprise ; théorie et pratique en présentiel :

- A partir de 600€/jour

FORMATION INTRA ENTREPRISE

Dans vos locaux selon vos disponibilités

ACCESSIBILITE

Nous nous engageons à favoriser l'accès à la formation pour toutes et pour tous.

DELAI ACCES

Réponse sous 48H, délai entre prise en charge de la demande et début de la formation : 1 mois minimum

CONTENU DU PROGRAMME :

Théorie :

1. Tronc commun 2 (Selon NF C 18-510)

- Énoncer les effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure.
- Citer les noms et les limites des domaines de tension et reconnaître les matériels relevant des ouvrages ou des installations.
- Citer les zones d'environnement et donner leurs limites.
- Connaître les principes de l'habilitation électrique : symboles, limites et formalisation.
- Évaluer les risques électriques et mettre en œuvre les principes généraux de prévention.
- Assurer la surveillance électrique des opérations.
- Décrire la mise en sécurité d'un circuit (mise hors tension, consignation, mise hors de portée) et la vérification d'absence de tension.
- Identifier, vérifier et utiliser les équipements de protection collective.
- Identifier, vérifier et utiliser les équipements de protection individuelle.
- Mettre en œuvre le matériel et l'outillage appropriés, connaître les risques liés à sa manipulation (échelles, outils à main...).
- Décrire et appliquer les procédures et consignes en cas d'accident ou d'incendie dans un environnement électrique.

SAMUEL FLOUCAT
LE SPECIALISTE DE L'HABILITATION ELECTRIQUE

Durée :

Initiale : 3 jours - 21 heures
Recyclage : 1,5 jour - 10,5 heures

Public concerné :

Toute personne effectuant sous l'ordre d'un chargé de travaux sur des installations Basse Tension sous tension et hors tension des opérations de câblage d'installation, câblage d'armoire électrique, travaux de réfection d'installation.

Prérequis :

Connaitre les règles élémentaires de l'électricité et les techniques de remplacement et de raccordement sur les installations et matériels sur lesquels il doit intervenir.
Maîtriser le français (Lu / écrit)
Être majeur

Méthodes, moyens et supports pédagogiques :

Ordinateur, vidéoprojecteur, présentation PowerPoint, armoire électrique, matériel électrique.

EFFECTIF MAXIMUM :

12 participants.

TARIF HT :

Inter entreprise, théorie : E-Learning, pratique : présentiel :
▪ A partir de 370€/ personnes

Inter entreprise en présentiel :
▪ A partir de 600€/ personnes

Intra entreprise ; théorie et pratique en présentiel :
▪ A partir de 600€/jour

FORMATION INTRA ENTREPRISE

Dans vos locaux selon vos disponibilités

ACCESSIBILITE

Nous nous engageons à favoriser l'accès à la formation pour toutes et pour tous.

DELAJ ACCES

Réponse sous 48H, délai entre prise en charge de la demande et début de la formation : 1 mois minimum

INTITULE DE LA FORMATION

Opérations d'Ordre Electrique Basse Tension Préparation à l'habilitation de niveau B1-B1V-B2-B2V-BC-BR Selon la norme NF C 18-510

4. Module Interventions BT générales (BR)

- Connaître les limites des habilitations symboles BR et BS.
- Connaître la fonction des matériels électriques : coupure, protection, commande séparation.
- Identifier le chargé d'exploitation électrique, connaître son rôle, échanger avec lui (documents, informations), respecter ses consignes et instructions.
- Identifier les équipements de travail utilisés et les risques associés, les vérifier et les utiliser en sécurité.
- Connaître et utiliser les documents applicables lors d'une intervention : autorisation de travail, instructions de sécurité...
- Appliquer les mesures de prévention lors d'une intervention BT générale : éliminer le risque, organiser, délimiter, signaler, respecter et faire respecter.
- Réaliser une consignation pour son propre compte.

Théorie :

Intra : Le client s'engage à mettre à disposition du formateur une salle de formation équipée d'un vidéoprojecteur, d'un tableau blanc et du mobilier nécessaire préalablement installé pour toute la durée de la formation (taille de la salle en adéquation avec le nombre de participants)

Inter : L'organisme de formation s'engage à mettre à disposition pour la formation d'une salle équipée d'un vidéoprojecteur, d'un tableau blanc et du mobilier nécessaire préalablement installé pour toute la durée de la formation (taille de la salle en adéquation avec le nombre de participants)

Pratique :

Exercices pratiques et mises en situation sur platine pédagogique ou sur installation et équipements clients.

METHODES PEDAGOGIQUES et MODALITES D'EVALUATION :

- Apprentissage théorique et pratique.
- QCM
- Support pédagogique sous format POWERPOINT illustré de schémas et de photos. Alternance de rétroprojections et de vidéos. Exercice pratique obligatoire sur site de l'entreprise ou dans nos locaux.

Référence formation : HABELEC04