

@HAB-06

Indices B1(V)-B2(V)-BC-BR-BE Essai/Mesurage/Vérification Habilitation électrique Travaux ordre électrique général BT – Recyclage (E-learning)

CONTENU

OBJECTIFS

Acquérir les connaissances liées à la réglementation en matière d'instructions de sécurité électrique et de risques inhérents aux ouvrages, installations et équipements électriques basse et haute tension suivant la norme NF C18-510.

Permettre à l'employeur de délivrer à son employé des titres d'habilitation électrique correspondant aux niveaux B1-B1V ; B2-B2V ; B2V Essai ; BR ; BC ; BE Essai ; BE Mesure ; BE Vérification.

PUBLIC CONCERNÉS ET PRÉREQUIS

Personnes ayant dans le domaine de tension considéré sur les ouvrages ou les installations électriques, des compétences en électricité résultant d'une formation ou d'une réelle pratique professionnelle.

Maîtriser la langue française et l'outil informatique de base (navigation en ligne).

MOYENS PÉDAGOGIQUES, TECHNIQUES ET D'ENCADREMENT

La formation se déroule à distance :

- Autorisation de connexion durant 15 jours en illimité aux supports de cours adaptés et mur digital associé (Padlet). L'apprenant adapte ses séances en fonction de son activité et de son rythme d'apprentissage. L'apprenant peut revoir chaque module autant de fois qu'il le juge nécessaire.
- Suivi pédagogique d'un e-tuteur via des outils digitaux (Plateforme LMS, Teams, Padlet...). L'e-tuteur réalisera au moins deux rendez-vous pédagogiques à distance au cours de la formation ainsi qu'un bilan final avant intégration à la partie présentielle. À tout moment, l'apprenant peut demander conseil à son e-tuteur soit par mail soit par téléphone. Un tracking pédagogique permet de suivre le parcours de l'apprenant.
- Cette partie est composée de modules e-learning avec découpage pédagogique personnalisé. Pédagogie Multimodale comprenant des ressources textuelles, vidéos, illustrations, animations.
- L'apprenant reçoit un email avec son identifiant et mot de passe. Il est informé qu'il peut communiquer avec son tuteur tout au long de sa formation.

E-tuteur et formateur qualifié dans le domaine de l'électricité et habilité à l'accompagnement de parcours e-learning.

MODALITÉS D'ÉVALUATION DES ACQUIS ET DOCUMENTS DÉLIVRÉS

Évaluation sommative par un QCM pour évaluer les acquis en fin de formation par visioconférence avec le participant.

Délivrance d'une attestation d'assiduité individuelle.

En cas de réussite, délivrance d'un avis après formation et d'un titre d'habilitation électrique prérempli en fonction de l'avis après formation.

DUREE

1.5 jours, soit 10.5 heures en E-Learning répartis sur 15 jours d'autorisation de connexion à la plateforme e-learning.

SAVOIRS – PARTIE THEORIQUE – DISTANCIEL

TRONC COMMUN

- Les effets du courant électrique sur le corps humain (mécanismes d'électrisation, d'électrocution et de brûlures, etc.).
- Les noms et les limites des différents domaines de tension.
- Les zones d'environnement et donner leurs limites.
- Le principe d'une habilitation.
- La définition des symboles d'habilitation
- Les rôles de chacun.
- Les principes généraux de prévention à appliquer au cours d'une opération électrique.
- Les séquences de la mise en sécurité d'un circuit (consignation, mise hors tension, mise hors de portée) et préciser le déroulement des opérations de vérification d'absence de tension (VAT).
- Les équipements de protection collective et leur fonction (barrière, écran, banderole, etc.).
- Les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation.
- 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 conformément à l'Article 13.
- La conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique conformément à l'Article 13.

SPECIFICITES CHARGE DE CONSIGNATION

- Les fonctions des matériels électriques BT et TBT.
- Les informations et documents à échanger ou transmettre au chargé d'exploitation électrique et au chargé de travaux.
- Les opérations de consignation.

SPECIFICITES EXECUTANT, CHARGE DE TRAVAUX ET INTERVENTIONS

- Elles seront abordées conformément à la NFC18510 annexe D

INTERFORMAT

20 rue Hippolyte Foucault - CS 72137 – **72021 LE MANS CEDEX 2**

Tél. : 02.43.40.83.40 – Fax : 02.43.40.83.41

interformat72@interformat.fr

INTERFORMAT

Technopôle – Bât.L – 2 rue Albert Einstein – **53810 CHANGÉ**

Tél. : 02.43.56.05.05 – Fax : 02.43.56.47.66

interformat53@interformat.fr