HABILITATION ELECTRIQUE ELECTRICIEN RECYCLAGE BT

HEELECRECBT

Public Visé

Electricien et personnel titulaire d'une habilitation électrique pour opération d'ordre électrique en BT en limite de validité, chargé d'assurer des opérations d'ordre électrique, travaux, interventions, essais, mesures ou autres opérations sur des insta lations électriques en Basse Tension et ayant suivi et validé une formation initiale de même nature que cele du recyclage

Durée

14.00 Heures **2** Jours

Pré Requis

Aucun prérequis

Parcours pédagogique

Partie théorique en présentiel (1 jour)
Maintien et actualisation des connaissances
Les 12 points essentiels pour la maîtrise du risque électrique
Retours d'expériences
Analyse de risques
Danger de l'électricité
L'électrocution
L'électrisation,
Le court-circuit,
Les seuils de tensions et d'intensités dangereuses
Les causes d'accidents, facteurs humains et matériels
Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique et d'incendie
Protéger, alerter, secourir
Conducteurs tombés à terre
Faire face à l'incendie et au risqué électrique
Distances minimales à respecter pour l'utilisation d'un extincteur
Domaine de tension et zone à risques
Définition des domaines de tension
Les indices de protections contre les Pièces Nues Sous Tension (PNST)
Les zones d'environnement, de voisinage, zone à risque
Matériels et outi lages mobiles et portatifs
Choix, vérification, et utilisation
Marquage normative
Les différentes classes d'appareils (classe 1, 2 et 3)
Utilisation à l'extérieur, conditions humides, sur un chantier ou dans un local à risque d'explosion
Les symboles d'habilitation électrique
Les différents niveaux d'habilitation
Les différents types d'opération
Les opérations sur batteries
Les opérations sur instalations photovoltaïques
La chaîne d'encadrement
Procédure pour travaux
Moyens de protection colective et individuele
La gradation des moyens de protection
La consignation électrique
Le balisage de la zone de travail
Les nappes isolantes
Les gants isolants : latex ou composite

EXPERTISE FORMATION BBM - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 73650058865

Version : HEELECRECBT-20260210

L’écran facial
Le tapis isolant
La consignation
Les différentes étapes de consignation
La consignation en une étape
La consignation en deux étapes
Les équipements nécessaires
Les bonnes pratiques
Réglementation en vigueur
Le décret 2010-1118 et les arrêtés afférents
La norme NF C18-510 Partie pratique en présentiel (0,5 jour)
Durant les travaux pratiques (dans l’établissement du stagiaire, ou en cas d'impossibilité sur site Apave), les stagiaires seront évalués sur les savoirs et savoir-faire suivants :
- Identification des ouvrages BT ou des instalations BT et les zones d’environnement objet des travaux (domaine de tension, zone d’environnement, locaux réservés, etc.)
- Evaluation des risques pour une situation donnée et correspondante aux habilitations visées
- Comportement adapté à la situation et respect des prescriptions de sécurité- Identification, vérification et utilisation des moyens de protection co lective et individue le (gants isolants, écran facial, balisage, ...)
- Elimination du risque de présence de tension (nappage, habi lage, ...)- Identification des différents acteurs (chargé d'exploitation électrique, chargé de consignation, chargé de travaux, exécutant, ...)
- Echanges avec les différents acteurs- Réalisation d'une consignation BT en 1 et 2 étapes
- Rédaction et utilisation des différents documents (attestation de consignation, autorisation de travail, avis de fin de travail, ...)
- Identification, vérification et utilisation du matériel et des outils dans un environnement électrique
- Préparation, organisation, délimitation et signalisation de la zone de travail et d'intervention
- Réalisation de travaux hors tension BT avec ou sans présence de pièces nues sous tension
- Respecter et faire respecter les instructions de sécurité, la zone de travail- Réalisation d'opérations BT de dépannage, de mesurage, d'essai, de connexion et de déconnexion en présence de tension

Les + métier

Habilitation électrique recyclage : opérations d’ordre électrique en Basse Tension B1(V), B2(V), B2V Essai, BR, BE Essai et/ou Mesure et/ou

Objectifs pédagogiques

Exécuter en sécurité des opérations sur les insta lations et équipements électriques Basse Tension dans le respect des textes réglementaires et des prescriptions de la norme NF C18-510, pour les personnes habilitées

Méthodes mobilisées

Moyens pédagogiques :
alternance de parties théoriques actives en salle intégrant des exposés, des jeux pédagogiques, des études de cas, des phases de coaching et de mises en situation pratique en salle sur maquete pédagogique
- Moyens techniques : ressources multimédias, ordinateur-table te, kit Equipements de Protection Individue le et Co lective(EPC/EPI) : outils (gants isolants, Vérificateur d’Absence de Tension (VAT), cadenas, balisage, etc.), matériel de démonstration (disjoncteur, fusibles, etc.), maque

Qualification Intervenant(e)(s)

Formateur-expert en prévention du risque électrique, qualifié Apave et suivi selon notre processus qualité

Méthodes d'évaluation

Contrôle des connaissances théoriques à l’aide d’un Questionnaire à Choix Unique (QCU)- Évaluation des savoir-faire à l’aide d’une mise en situation rée le sur site

Tarifs (net de taxes)

Inter (Par Stagiaire) : 430.00 €
Intra (Par Jour) : 680.00 €

Effectifs

De 4 à 10 Personnes

EXPERTISE FORMATION BBM - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 73650058865

Version : HEELECRECBT-20260210

Contactez-nous !

NATHALIE ROSSONE

Tél. : 0562530011
Mail : contact@sudformationbbm.com