

Habilitation électrique Initiale et ou recyclage

Personnel non-électricien
BO-HO(v)-BE (manœuvre)

Modalités pédagogiques

Durée : 7 heures, 1 jour

Horaires : 9h00-12h30 et 13h30-17h00

Lieu : Voir convention

Participants : 1 mini – 8 max

Dates : Voir convention

Niveau : Initiation

Présentation de la formation

Cette formation vous permettra d'avoir les compétences nécessaires au personnel de maintenance non-électricien devant entretenir les installations électriques de l'établissement. Vous pourrez pratiquer en toute sécurité les interventions d'entretien et de maintenance de premier niveau, des manœuvres élémentaires, d'adopter la conduite sécuritaire en cas d'accident lié à l'électricité et de participer à la prévention du risque électrique au sein de sa structure.

Objectifs de fin de formation

A la fin de la formation l'apprenant sera capable de :

- Connaître les risques d'accidents en zone de voisinage des électriques haute (HTA) si transformateur sur le l'établissement et basse tension (BT),
- Mettre en pratique les règles exposées dans le cadre de son activité, réaliser les opérations de maintenance et d'entretien en (BT)
- Mettre en application les prescriptions de sécurité de la norme NFC 18-510 lors de travaux électriques hors tension sur les installations électriques limité à 32 Ampères (hors tableau électrique) et adopter une conduite pertinente en cas d'accident d'origine électrique,
- Adapter les prescriptions dans les domaines et les situations propres à son métier dans l'établissement

Public visé et Prérequis

Public visé :

Toutes personnes de l'entretien des locaux, de l'encadrement, de la partie administrative utilisant l'électricité sur son poste de travail avec des risques électriques (connexion et déconnexion, nettoyage à grande eau, chargé d'assurer la maintenance élémentaire, des dépannages, des consignations en basse tension et des interventions ou essais en basse tension, de la sécurisation de locaux ou de

EASY B4U - PASSPRO

86 rue Pierre et Marie Curie 34430 SAINT JEAN DE VEDAS

Courriel : contact@passpro.fr – Tél : 09.51.04.21.45

N° d'enregistrement 76 66-02012-66 Auprès de la Préfecture de la région Occitanie

Siret : 821 373 677 00029 - Ape : 7022Z

Référence PROG4 – Version D

chantier, du montage ou démontage d'appareillage électrique pour une intervention non électrique de second œuvre du bâtiment).

Prérequis :

Maîtrise de langue française

Positionnement avant la formation

Le niveau de connaissance des stagiaires sera évalué avant la formation via un questionnaire réalisé par le formateur.

Objectifs et contenus pédagogiques par demi-journée

Matin

Généralités sur le risque électrique

- Evaluation des risques et incidence sur le comportement
- Règles de sécurité découlant des dangers du courant électrique, les personnes intervenantes, les zones d'environnement, les documents écrits, les fonctions de l'appareillage, l'intérêt des sécurités électriques

Règlementation

- Nouvelles préconisations des services de la CNAM-INRS suivant la norme NFC 18- 510 / A1 de février 2020
- Définition des savoir-faire associés aux niveaux d'habilitation (réalisation pratique des consignations, réalisation pratique de mesurage, etc.)

Opérations en basse tension

- Travaux hors tension en HT et BT
- Missions possibles
- Travaux au voisinage de pièces nues sous tension en HT et BT
- Evaluation des risques, procédures à mettre en œuvre
- Interventions BT, Interventions de connexion
- Opération de travail, de nettoyage ou d'entretien avec présence de tension dans son environnement

Après-Midi

- Quizz
- Mise en pratique
- Réponse aux questions et aux problématiques

La sécurité lors des opérations en basse tension

- Etude des protections individuelles

Conduite à tenir en cas d'incendie et/ou d'accident d'origine électrique

Moyens pédagogiques et techniques mis en œuvre

Moyens pédagogiques :

Moyens et méthodes pédagogiques : La formation alternera théorie et pratique avec des exercices, cas pratiques et mises en situation suivant NFC 18-510 /A1.

Maquettes pédagogiques de simulation : manœuvres de connexion et déconnexion, manœuvres de disjoncteur, manœuvres de sectionneur, manœuvres d'interrupteur, manœuvres de mise en sécurité, etc.

Supports : Un support de cours sera remis à chaque apprenant.

Moyens techniques :

Moyens mis à disposition : Salle équipée de tables et chaises, connexion internet, vidéoprojecteur ou projection des supports sur un écran LCD, visières de sécurité anti-UV, gants d'électricien, vérificateur d'absence de tension, cadenas, système de verrouillage, outillage isolé et tapis isolant.

Matériel requis : Ordinateur personnel autorisé.

Modalités d'évaluation

Avant la formation : une évaluation en ligne sur le positionnement du stagiaire

Pendant la formation : exercices, quiz, QCM et mises en situation tout au long de la formation pour tester vos connaissances et évaluer votre progression.

En fin de formation : un questionnaire à choix multiple permettra de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

Critère d'évaluation :

- Un score de 60% de bonnes réponses doit être obtenu pour la validation des acquis.

Après la formation : une évaluation est réalisée à 6 mois pour évaluer l'impact de la formation sur la pratique professionnelle du stagiaire

Moyens d'encadrement

Formateur spécialisé en électricité tertiaire et industrielle depuis plus de 10 ans.

EASY B4U - PASSPRO

86 rue Pierre et Marie Curie 34430 SAINT JEAN DE VEDAS

Courriel : contact@passpro.fr – Tél : 09.51.04.21.45

N° d'enregistrement 76 66-02012-66 Auprès de la Préfecture de la région Occitanie

Siret : 821 373 677 00029 - Ape : 7022Z

Référence PROG4 – Version D

Moyens permettant le suivi et l'appréciation des résultats

Suivi de l'exécution :

- Feuille d'émargement par demi-journée signée par chaque stagiaire et par le formateur
- Remise d'une attestation d'assiduité individuelle

Appréciation des résultats :

- Évaluation formative continue durant la session
- Remise d'une attestation de fin de formation
- Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de formation

Sanction de la formation

Remise d'une attestation de fin de formation

Avis et titre prérédigé adressés à l'employeur, à l'issue de l'application pratique

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Nous souhaitons que tout le monde puisse bénéficier et accéder à nos formations. C'est pourquoi, notre organisme de formation vous propose d'étudier les possibilités d'aménagement au cas par cas. Pour cela merci de contacter le Référent Handicap au 09 51 04 21 45 ou par mail à handicap@passpro.fr.