

PUBLIC

- Exécutant et chargé de travaux hors tension en basse tension.
- Toutes personnes devant réaliser des interventions d'entretien et de dépannage sur des installations électriques en basse tension.
- Toutes personnes devant réaliser la consignation pour travaux sur des installations électriques basse tension.

PRÉREQUIS

- Être âgé de plus de 18 ans
- Diplôme ou formation en électricité
- Connaissance du matériel électrique
- Être capable d'utiliser un appareil de mesure

OBJECTIFS

- Acquérir les connaissances requises pour recevoir de son employeur un titre d'habilitation B2V, BR, BC conformément à la norme NF C 18-510

ACCUEIL PSH

- Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné

DUREE

- 2 jours soit 14h

HORAIRES

- 8h30-12h / 13h-16h30

NOMBRE DE STAGIAIRE

- 2 à 10 personnes

Démarche QUALIACTOR

- Salle de formation équipée de vidéoprojecteur
- IPAD pour identifier les bonnes et les mauvaises pratiques
- PADS interactifs pour mesurer en continu les efforts réalisés par les stagiaires
- Utilisation de la réalité virtuelle
- Restitution des acquis stagiaires au manager en fin de formation

DOCUMENTS DELIVRÉS

- Attestation de fin de formation
- Attestation de réussite

Formation à la Préparation à l'Habilitation Electrique

B2V-BR-BC-H0V

La formation

Décret du 30 août 2010, n°2010-1018 stipule que *"toute intervention de l'entreprise sur ou à proximité d'une installation électrique devra donc être obligatoirement effectuée par une personne habilitée, ayant suivi une formation théorique et pratique lui permettant d'appréhender les risques et de mettre en œuvre les mesures de prévention nécessaires"*

Compétences visées

Partie théorique :

- La réglementation sur la sécurité électrique applicable aux électriciens : décret du 22 septembre 2010 et norme NF C18-510
- Les dangers de l'électricité, les zones à risque électrique, les niveaux d'habilitation, les documents applicables, les moyens de protection
- L'évaluation et la prévention des risques électriques lors des travaux et interventions
- La conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident d'origine électrique
- Les prescriptions de consignes de sécurité électrique dans le cadre d'opérations de consignation, de travaux, d'interventions et d'essais sur des installations du domaine basse tension (BT)

Partie Pratique

- Utilisation des équipements de protection - simulation de chantier

Pédagogie

Exposé participatif et directif.

Pédagogie ludique avec des questionnaires interactifs (Démarche Qualiactor*).

Chaque stagiaire pratiquera via des études de cas et des cas concrets.

La formation se déroulera dans une salle équipée (vidéoprojecteur, PC, Paperboard) avec des équipements appropriés et des outils pédagogiques (vidéo, images, étude de cas, analyse de poste de travail).

ALEO PREVENTION

STE LUCE S/LOIRE (44) – TRIGNAC (44) – LE RHEU (35) – ST CHRISTOPHE DU LIGNERON (85)

www.aleofrance.fr

N° SIRET: 501 459 424 00021

N° déclaration d'activité: 52 44 05 415 44

1 ^{ère} ½ journée	2 ^{ème} ½ journée
1 – Présentation théorique (tronc commun) • Réglementation • Instances et organismes de prévention • Statistique d'accident • Les effets du courant sur le corps humain • Les domaines de tension • Les formes d'électrisation et/ou d'électrocution • Les moyens de protection • Les conduites à tenir en cas d'accident ou d'incident • Les zones et locaux • Les habilitations électriques • La consignation • Les équipements de protection	2 – Présentation théorique (tronc commun) • Réglementation • Instances et organismes de prévention • Statistique d'accident • Les effets du courant sur le corps humain • Les domaines de tension • Les formes d'électrisation et/ou d'électrocution • Les moyens de protection • Les conduites à tenir en cas d'accident ou d'incident • Les zones et locaux • Les habilitations électriques • La consignation • Les équipements de protection
3 ^{ème} ½ journée	4 ^{ème} ½ journée
3 – Mise en application pratique - Recherche de panne - Câblage électrique aux voisinages de pièce nue sous tension - Rédactions d'attestation de consignation et/ou d'autorisation de travail - Mise en place de consignation - Prise de mesure - Armoire Industrielle, particulier et tertiaire	4 – Evaluation certifiante - QCM sur 100 questions - Cas concret évalué sur 20 points