SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

Complément en HTA selon la norme NF C 18510

SEC-PREV224A
MAJ 01/02/2023

Nature de l'action

Acquisition, Entretien ou Perfectionnement des connaissances.

Personnel concerné

Personnel électricien chargé d'exécuter ou encadrer des travaux en Haute Tension.

Pré-requis

Avoir des compétences en électricité dans le domaine de tension considéré, sur les ouvrages ou les installations électriques, résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle et notamment :

- Être titulaire d'une habilitation B1(V), B1(V), BR, BC en cours de validité (dernière formation depuis moins de 3 ans)
- Différencier les grandeurs électriques
- Identifier les dispositifs de protection contre les contacts directs et indirects
- Identifier les équipements électriques dans leur environnement
- Lire un schéma électrique et reconnaître le matériel à partir de leurs symboles
- Avoir une capacité d'analyse pour lui permettre d'acquérir une connaissance suffisante de l'ouvrage ou de l'installation ou du matériel électrique sur lequel il opère.

Objectifs professionnels

Être capable de :

1. Déterminer les zones d'environnement dans lesquelles se font les opérations
2. Organiser, délimiter et signaler une zone de travail
3. Identifier les risques et prendre les mesures de sécurité lors des opérations

Objectifs pédagogiques

Être capable de :

1. Remplacer les fusibles en toute sécurité
2. Identifier, vérifier et utiliser les matériels d'exploitation et de protection individuelle
3. Réaliser une consignation et une déconsignation
4. Utiliser les documents écrits

Modalités et délais d'accès

- Modalités d'accès : Entretien téléphonique
- Estimation du délai d'accès : de 15 jours à
- 1 mois

PROGRAMME

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT DES INSTALLATIONS (BOUCLE, ANTENNE)

FONCTIONS DES MATÉRIELS ÉLECTRIQUES DES POSTES

- Commandes, séparations et protections

DIFFÉRENTS TYPES DE POSTES

OPÉRATIONS PARTICULIÈRES

- De remplacement de fusibles
- D'entretien

AUTRES MATÉRIELS

- De transformation (immergé, sec)
- De surveillance

VERROUILLAGE ET INTER-VERROUILLAGE

LES MATÉRIELS D'EXPLOITATION ET D'ENTRETIEN (CONDITIONS D'UTILISATION)

LA SIGNALISATION (PANCARTES, AFFICHES…)

MATÉRIEL ET EQUIPEMENT DE PROTECTION COLLECTIVE

- Fonction

MOYENS DE PROTECTION INDIVIDUELLE ET LEURS LIMITES D'UTILISATION

ASFO Béarn Soule Bigorre - Parc d'Activités Pau-Pyrénées - 17 avenue Léon Blum – **64000 PAU**
Tél. 05 59 900 120 – Fax 05 59 840 422 contact@asfo.fr
N° SIRET : 782.355.408.000.25 – N° Déclaration d'activité : 72.64.00007 – UAI 0642020Y
Organisme certifié Qualiopi, pour « les actions de formation, les bilans de compétences et les actions de formation par apprentissage » sous le n°00245

Modes d'évaluation

Tests théoriques afin de formuler à l'employeur un avis pour lui permettre et l'aider à définir le contenu du titre d'habilitation.

Méthodes pédagogiques

- Mise en œuvre de moyens audiovisuels.
- Méthode interactive à partir d'expériences vécues.
- Travaux pratiques sur le site pour réaliser des opérations en basse tension.

Documentation : un support de cours est remis aux stagiaires.

Sanction de la formation

Remise d'une attestation mentionnant les objectifs, la nature et la durée de l'action et les résultats de l'évaluation des acquis de la formation.
Un avis préparatoire à l'habilitation du personnel, visé par l'animateur, est transmis à l'employeur (sous réserve de réussite à l'évaluation pratique).

Durée et rythme

1 matinée, soit 3,50 heures de formation.

Tarif

120€ HT soit 144€ TTC

Accessibilité aux personnes handicapées

Nos locaux sont accessibles aux personnes en situation de handicap.

Contact

FAURE Bénédicte au 05 59 90 01 25 ou benedicte.faure@asfo.fr