
Objectifs :

Eviter les dangers liés au courant électrique
Effectuer en toute sécurité des opérations d'ordre non électriques.
Savoir réagir face à un accident d'origine électrique

Prérequis :

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.

Public concerné :

Qualification des intervenants :

Formateur professionnel

Moyens pédagogiques et techniques :

Support de cours

Durée et effectifs:

14 heures.
10 stagiaires.

Programme :

EVENT-FORMATIONS

Module 1 :

Les accidents du travail

La réglementation Statistiques des accidents d'origine électrique

Identification des risques

Dispositions réglementaires, le Code du Travail.

Architecture des textes juridiques Identification des risques

Les risques et sanctions liés à la prise de substance.

Processus menant à l'AT et à la MP.

Les formations en prévention des risques dans le spectacle vivant et l'évènement Les partenaires de la prévention et leurs rôles.

Module 2 :

Rappel des lois générales de l'électricité

Remise à niveau (base mathématique, électricité, etc.)

Les notions élémentaires en électricité

Les principales grandeurs et formules électriques

Les différents types de courant et moyens de production

Les domaines de tensions

Module 3 :

Conformité des installations et du matériel électrique

Présentation et identification des appareillages électriques

Les symboles normalisés

Création et lecture d'un schéma électrique

Module 4 :

Extraits de la NF C18-510

Définition du risque électrique, les dangers du courant électrique

Les effets du choc électrique

Prévention des incendies d'origine électrique et les soins aux électrisés

EVENT-FORMATIONS

HUB OREGON - 116 Rue Vermentino ZAC NICOPOLIS 83170 BRIGNOLES

Tél. 07 56 22 21 61 – contact@event-formations.com

SARL au capital de 10000 € – RCS DRAGUIGNAN 948 725 130 – SIRET 94872513000025 – NAF 8559B

Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique

Zones d'environnement électrique

L'habilitation et le titre d'habilitation

Les différents niveaux d'habilitation

Définitions relatives aux opérations

La prévention et la protection.

Réalisation d'une consignation et déconsignation

La mise hors tension

Les règles de sécurité, description et utilisation des Équipements de Protection Individuelle et Collective

Description et utilisation de l'outillage et des appareils de mesure

Les schémas de liaison à la terre

Théorie :

Conformité des installations et du matériel électrique NF C15-100.

Définition du risque électrique.

Zone d'environnement électrique et domaines de tension.

Les différents niveaux d'habilitation NF C18-510.

Pratique :

Création et lecture d'un schéma électrique

Description et utilisation des Équipements de Protection Individuelle et Collective.

Description et utilisation de l'outillage et des appareils de mesure.

Réalisation d'une consignation.

Résoudre une panne.

Modalités d'évaluation des acquis :

Contrôle des connaissances à l'issue de la formation permettant à l'employeur de délivrer le titre d'habilitation
Délivrance d'un certificat de réalisation et d'un avis après évaluation

EVENT-FORMATIONS

HUB OREGON - 116 Rue Vermentino ZAC NICOPOLIS 83170 BRIGNOLES

Tél. 07 56 22 21 61 – contact@event-formations.com

SARL au capital de 10000 € – RCS DRAGUIGNAN 948 725 130 – SIRET 94872513000025 – NAF 8559B

Sanction visée :

Aucune

Matériel nécessaire pour suivre la formation :

Aucun

Délais moyens pour accéder à la formation :

1 mois

Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

Locaux adaptés aux personnes en situation de handicap.