

Préparation à l'Habilitation électrique BR - Spectacle et événement

Formation blended-learning (distancielle & présenteielle)

Pour personnel électricien et non-électricien



Formateur

Laurent Latt - Maître Ouvrier en électricité, spécialisé en risques professionnels.



Objectifs

Conformément aux dispositions prévues dans la norme NFC 18-510, obtenir les connaissances théoriques et pratiques pour la maîtrise et la mise en œuvre sécurisée des installations électriques fixes et provisoires dans le spectacle vivant et l'événementiel.

Acquérir les connaissances techniques permettant de réaliser des travaux d'ordre électrique en sécurité.

À l'issue de la formation, les participants seront capables de :

- > Maîtriser les prescriptions de sécurité de la norme NFC 18-510 lors de l'exécution d'opérations sur des installations et équipements électriques.
- > Adapter ces prescriptions dans les situations propres à chaque établissement.



Prérequis

- > Avoir un diplôme en électricité ou une expérience significative dans le domaine de l'électricité.
- > Bonne maîtrise des équipements électriques.
- > Posséder un ordinateur personnel et une connexion internet ou pouvoir accéder à un poste de travail connecté sur le réseau internet.



Effectif

10 participants



Durée

21 heures en distanciel – 7 heures en présentiel



Tarif

Nous consulter



Modalités pédagogiques

MODALITÉS DISTANCIELLES

- > Visioconférences (9h).
- > Exercices thématiques online et quizz online de vérification régulière de la compréhension et de l'acquisition des compétences (12h).
- > Assistance pédagogique et technique.
- > Envoi préalable au domicile du stagiaire du « Manuel de Prévention du Risque Électrique – Opérations d'ordre électrique BT/HTA ».

MODALITÉS PRÉSENTIELLES

- > Exercices pratiques sur site.
- > Mises en situation.
- > Test final théorique et pratique.



Évaluation des résultats

Évaluation par mise en situation pratique et QCM.

Émission d'un Avis après formation qui stipule le niveau d'Habilitation électrique proposé par le formateur en fonction du résultat au test final.

Public concerné

Personnel technique du spectacle et de l'événement, électricien ou non-électricien mais ayant les compétences et l'expérience requises pour assurer des consignations, des travaux, des dépannages, interventions ou essais sur des installations électriques basse tension.

Programme

MODULE DISTANCIEL - 21 heures

Le module distanciel se déroule sur la plateforme e-learning extranet d'ARKALYA.

(Voir modalités pédagogiques ci-contre)

Préliminaires pour techniciens non électriciens

Notions élémentaires d'électricité.
Les grandeurs et unités électriques.
Courant continu et alternatif.
Câbles, conducteurs, connecteurs.
Chute de tension et pertes en ligne.
Connexions et raccordements.
Distribution électrique.

Préparation à l'habilitation électrique

Réglementation.
Analyse du risque électrique.
Prévention du risque électrique.
Responsabilités et autorisations.
Formation et Habilitation.
Types et titres d'Habilitations.
Domaines de tension.
L'environnement des opérations.
Opérations hors tension.
Les différents acteurs.
Opérations dans l'environnement et zones d'investigation.
Opérations particulières.
Incendie et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques.

MODULE PRÉSENTIEL - 7 heures

Le module présentiel se déroule sur site.

Les interventions BT.
Opérations spécifiques (symbole BE).
Mise en situation (sur site ou situation équivalente).
Évaluation des stagiaires par Questionnaire à Choix Multiples (QCM).
Bilan de la formation en présentiel.