

## PROGRAMME DE FORMATION EN MIX LEARNING DISTANCIEL & PRESENTIEL

### Qualification et Préparation à l'HABILITATION électrique B1/B1V - B2/B2V - BC - BR - BS - BE MANOEUVRE - H0 adaptée au spectacle

#### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

**Être capable de :** Appliquer les normes et les règles de travail en sécurité. Intervenir en toute sécurité sur l'environnement électrique basse tension - Recherche de dysfonctionnement, remplacement de matériel défectueux, mise en service temporaire d'une installation.

#### PUBLIC CONCERNÉ



Régisseurs, techniciens plateau, son, lumière et régisseurs. Salariés intermittents et permanents des structures culturelles et des sociétés prestataires de service et techniciens de lieux aménagés pour les représentations publiques, demandeurs d'emploi, du spectacle réalisant ou encadrant des travaux d'ordre électrique pour les besoins d'un spectacle.

#### PRÉ-REQUIS

- Savoir compter, lire, écrire français
- Fiche d'aptitude médicale valide

#### DURÉE DE LA FORMATION ET MODALITÉS D'ORGANISATION



28 heures, 4 jours  
5 à 8 stagiaires

#### LIEU DE LA FORMATION



A distance et au 3, impasse de la  
Martinière - 44220 Couëron

#### MODALITÉS D'ÉVALUATION



QCM de contrôle des connaissances  
(métacognitif) et mise en situation

#### MOYENS TECHNIQUES

PLATEFORME NUMERIQUE et supports de cours  
papier. Console de pratique pédagogique.

Armoires électriques, câbles et coffrets, EPI  
spécifiques à l'électricité pour chaque apprenant.

TOUS LES EPI SPECIFIQUES A L'ELECTRICITE sont fournis



#### CONTENU DE LA FORMATION

**Programme théorique conforme aux exigences de la  
norme NFC 18-510**

**Législation :** Rappel des aspects réglementaires, Etude des normes (définitions et vocabulaire); Les documents écrits; Les personnes intervenantes; Les fonctions de l'appareillage, l'usage des plans et des schémas, l'intérêt des verrouillages

**Techniques de prévention et de protection :** Notions de premiers secours, incendie sur un ouvrage électrique; Les missions de chaque intervenant en fonction de son habilitation; Prescriptions de sécurité

**Travaux d'ordre électriques :** Présentation des équipements électriques (installation HT/BT, comptage, armoires, coffrets, etc); Revue des dangers inhérents à ces différents équipements.

Interventions de connexion, remplacement de fusibles et d'accessoires, opérations d'entretien avec présence de tension, travaux au voisinage de pièces nues sous tension, procédures à mettre en œuvre, la sécurité lors des opérations de mesurage...)

Opérations dans l'environnement à risques / Interventions en TBT et BT (avec ou sans voisinage)

Travaux hors tension en BT (avec ou sans voisinage) / Matériel de protection individuelle et collective

Outillage électrique portatif à main / Dispositions à prendre en cas d'accident

**Travaux d'ordre non électrique en HT (avec ou sans voisinage) :** Techniques d'intervention en basse tension. Missions des principaux décideurs et exécutants

#### PÉDAGOGIQUES

Apports théorique et travaux pratiques suivi individualisé de la progression pédagogique de chacun, activités individuelles et travaux collaboratifs.

Travaux pratiques, apprentissage des gestes de l'art en sécurité, mises en situation, cas pratiques et échanges d'expérience.

#### PROFIL DU FORMATEUR

**Jean Michel LANGREE**, Formateur depuis 23 ans, chef électricien du spectacle depuis 18 ans