

ACCROCHE ET LEVAGE – MOTEURS ET PONTS AUTORISATION DE CONDUITE

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Être capable de : Prévenir les risques inhérents à l'accroche et au levage en milieu scénique afin d'être capable de travailler en toute sécurité. L'objectif de stage est de former aux techniques et règles de l'art de l'accroche et du levage et d'élever le niveau de technicité et de connaissances théoriques des techniciens du spectacle.

Ce stage satisfait à l'obligation de formation prévue par l'article R 4323-55 du Code du Travail pour les salariés mettant en œuvre des appareils de levage et permet aux employeurs de délivrer au personnel ainsi formé l'autorisation de conduite correspondante.

PUBLIC CONCERNÉ



Salariés permanents et intermittents, agents des collectivités réalisant ou encadrant des travaux de levage, de mise en place de structures 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



35 heures, 5 jours
6 à 10 apprenants

LIEU DE LA FORMATION PRESENTIELLE

3 imp.de la Martinière
44220 COUERON



MODALITÉS D'ÉVALUATION



Contrôle continu (quizz) et QCM de contrôle des connaissances (métacognitif)

MOYENS TECHNIQUES



Vidéoprojecteur, matériel d'accroche et de levage pour satisfaire aux modules de formation et au nombre d'apprenant(e)s.

CONTENU DE LA FORMATION

Prévenir tous risques liés à la réalisation de points d'accroches destinés à la suspension d'équipement de spectacle.

Glossaire technique et historique. Réglementation, normes et règles de l'art en vigueur. Formations obligatoires dans le spectacle, utilisation des équipements de travail servant au levage de charges, marquage CE, autorisation de conduite des appareils de levage de charges, vérification des appareils et accessoires de levage, carnet de maintenance. – 7 h

Rappels physiques et mathématiques - Charges à lever

Poids, masse et forces ; Trigonométrie ; Les outils, Charge Maximale d'Utilisation (CMU), coefficients de sécurité, la chaîne de sécurité. 7h

Supports - Machines et accessoires de levage

Câbles et serre-câble, élingues, chaînes et sangles textiles, haubannage, mousquetons, maillons rapides, émerillons, manilles et anneaux de levage, cordages et nœuds, poulies, ponts et poutrelles, moteurs de levage (palans électriques),- 7h

Calculs, élingage et contrôle des accroches

Réactions d'appui ; Lecture d'abaques, répartition et calcul de charges ; contrôle et vérification du matériel.- 7h

Mise en pratique :

Assemblage de ponts, traçage, réalisation d'élingage, accroche moteurs et levage. – 7 h

MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Vidéo-projection du cours, support de cours numérique et papier, exposés, mises en situation, cas pratiques et échanges d'expérience.

Matériel d'accroche et levage