

Rigging - Technicien compétent en accroche & levage

PUBLIC

Toute personne ayant à mettre en œuvre des systèmes d'accroches et de levages simples ou complexes.

CONTENU

Rappels arithmétiques, géométriques de mécanique

Vocabulaire du bâtiment

Dispositions réglementaires de l'accroche et du levage

Enseignement pratique : accessoires d'accroche et levage, coefficients de sécurité, description des différentes poutres du spectacle, les matériaux utilisés, les différents principes d'assemblage, utilisation des abaque, description des différents types d'accrochages, détermination de la charge nominale d'utilisation. Les types d'accrochages, facteur de mode d'élingage, fonctionnement d'un moteur, dispositif électrique, descriptif mécanique, pilotage des appareils de levage

Mise en situation : les accessoires du rigger, les équipements de sécurité, EPI, les outils, documentation nécessaire à une implantation; lecture et interprétation des plans, traçage et préparation théorique d'une implantation, cas pratiques, réalisation de différents types d'accrochages, analyse de cas de phénomènes, travaux sur corde.

OBJECTIFS

Maîtriser les techniques d'accroche et de levage dans le respect de la réglementation et les règles de l'art.

Etre capable d'utiliser en sécurité les techniques d'accroche et de levage dans le cadre d'installations simple ou complexes pour le spectacle et l'événementiel.

Prérequis : formation au travail en hauteur : utilisation des Équipements de Protection Individuelle (EPI)

MOYENS PEDAGOGIQUES & TECHNIQUES

Hauteur de travail requise : de 7 à 9 mètres
Moteurs Verlinde 1 tonne + télécommande + HI-TOWER en poutre de 500 Europodium

FORMATEUR

Un spécialiste de la sécurité, un administrateur d'un ERP