

ECHAFAUDAGES

Utilisation

Objectifs

Etre capable d'acquérir les compétences opérationnelles pour utiliser des échafaudages dans le respect des règles de sécurité et de prévention dans les secteurs du spectacle, de l'événementiel, du bâtiment, et de l'industrie. (recommandation CNAM R457)

Public concerné

Cette formation s'adresse aux personnels utilisant des échafaudages.

Prérequis

Attestation médicale pour l'aptitude à cette formation et au travail en hauteur.

Effectif

8 participants

Durée

1 à 2 jours en fonction des besoins

Moyens Pédagogiques

Alternance de théorie et de pratique. L'approche pédagogique utilisée est une approche résolument participative, interactive et coopérative. Les stagiaires sont mis en situation de réflexion et d'action sur leurs propres pratiques

Modalités d'évaluation des résultats

Evaluation théorique et pratique. Préconisation finale d'Habilitation au montage d'échafaudages roulants (selon les résultats obtenus lors de l'évaluation).

Encadrement

Formateur spécialisé dans le montage d'échafaudage. Professionnel du travail en hauteur et de la sécurité.

Contenu de formation

Connaissance technique et théorique sur le R 408 et 457 :

Partage d'expériences

Règles générales de sécurité :

statistiques d'accidents et coûts

les organismes de prévention

l'analyse des risques, le plan de prévention, le permis de travail

les risques de l'environnement (niveau 1)

Connaître la réglementation des travaux en hauteur

Identifier les échafaudages fixes et/ou roulants et leurs composants

Acquérir des notions de mécanique et de résistance du système de protection utilisé

Savoir monter et utiliser les échafaudages roulants dans les règles de l'art, par la connaissance des risques, de la réglementation, des méthodes de montage, de la technologie des structures mises en œuvre, du contrôle de stabilité et des conditions d'utilisation.

Savoir mettre en œuvre et utiliser l'échafaudage fixe et/ou roulant

Surveiller l'état du système de protection utilisé

Savoir ce à quoi nous oblige la notion de : implantation - adéquation - conservation

Appliquer les procédures d'intervention

Respecter les consignes de prévention des risques

Etre sensibilisé à l'élaboration d'un plan de mise en œuvre des secours

Utilisation :

Le stagiaire doit être capable d'appliquer les règles nécessaires pour accéder, circuler et travailler en sécurité sur l'échafaudage.

Sensibilisation à la sécurité :

Importance et coûts des accidents du travail

Les responsabilités

Prévention des accidents du travail

Statistiques des accidents du travail

Les types d'échafaudages et la terminologie associée :

Accéder et circuler en sécurité sur l'échafaudage

Les moyens d'accès : tours d'accès, les escaliers, les échelles

Les trappes et les risques associés

Respect des limites de charges :

Stockage de matériaux

Les limites de charge des planchers d'échafaudages

Maintien de l'échafaudage en sécurité :

Mesures compensatoires lorsque les protections collectives ont été déposées

Les protections individuelles : harnais, longes et absorbeurs

Le risque de co-activité sur les chantiers :

Chutes d'objets, effondrement de charges

Signalisation des situations dangereuses :

Contrôle journalier

Informier et communiquer avec le responsable du chantier

Savoir réagir en cas de danger immédiat

La maintenance de l'échafaudage :

La qualité et la quantité des ancrages et des amarrages

Le remplacement des pièces endommagées ou démontées

L'état de conservation des différents éléments

Maintien des échafaudages en sécurité lors des interventions de maintenance

Mesures compensatoires lorsque les protections collectives ont été déposées

Contrôle-des-connaissances

un examen théorique et pratique sera effectué en fin de formation. échafaudage