

ECHAFFAUDAGE

Montage démontage et vérification des échafaudages de pied

(Conformément à la R408 de la CNAM-TS)

Publics

Toute personne amenée à monter et démonter un échafaudage de pieds inférieur à 24 m pour réaliser des travaux de leur propre activité, à utiliser cet échafaudage et en réaliser la vérification.

Pré-requis

Maîtriser la langue française et des bases en mathématiques, nécessaire à la compréhension de la notice du fabricant.
Etre apte médicalement au travail en hauteur et au port de charges lourdes.

Objectifs

Monter, utiliser, réaliser la vérification et démonter un échafaudage de pied dans la limite des montages suivants : Montage façade avec console, montage en porte à faux, montage de poutre de franchissement, levage de charge par potence, poulie à cliquet et corde de levage.

Méthodes pédagogiques

Exposés et illustrations à base de photos et de films
Exercices pratiques
Evaluation théorique
Evaluation pratique

Contenu

Identifier les différents types d'échafaudages et leurs domaines d'utilisation
La sécurité sur échafaudage
Communiquer et rendre compte
Aménagement de l'aire de travail :
Installation
Maintenance
Replis
Les matériels et équipements de sécurité :
Règlementation du travail en hauteur
Dispositif de protection intégré (garde-corps de sécurité définitif)
Dispositifs de protection collective (garde-corps de montage, filet, ...)
Dispositifs de protection individuelle
Monter et démonter un échafaudage :
Choix des appuis
Calage
Verticalité et horizontalité
Contreventement (rôle et disposition)

Durée

3 jours de formation soit 21 heures

Date

Nous contacter

Moyens

Moyens pédagogiques :
- Vidéoprojecteur et ordinateur
- Echafaudage à cadre
- Echafaudage multidirectionnel
Moyens humains :
Formateur certifié « Formateurs Echafaudages R 408 »

Lieu

152, rue Henri Berthaud – 42153 RIORGES

Validation des acquis

Evaluation des acquis par des tests théorique et pratique
Remise aux stagiaires ayant satisfait aux exigences des tests d'une attestation de compétences

Hauteur libre des montants
Installation des planchers de travail et de circulation :
Planchers préfabriqués autoportants
Planchers en planche
Accès
Règles d'auto-stabilité
Stabilité de l'échafaudage :
Amarrages
des amarrages
Ancrages
Technologie des différents types de vérins, chevilles
Dispositifs particuliers
Vérification du montage
Applications pratiques de montage/démontage