

MONTAGE, UTILISATION ET DÉMONTAGE DES ÉCHAFAUDAGES DE TYPE TOUR D'ÉTAIEMENT EN SÉCURITÉ

DURÉE : 2 JOURS
(14 HEURES)

Théorie : Un jour
Pratique : Un jour



Objectifs de la formation :

Acquérir la compétence d'exécuter dans le respect des règles de sécurité et de prévention les différentes phases liées au montage et au démontage d'un échafaudage de type tour d'étalement.

CONTENU DE L'ACTION DE FORMATION

ACCUEIL – PRESENTATIONS

LE CONTEXTE REGLEMENTAIRE

Statistiques accidents du travail
Rappels réglementaires
Décret du 01.09.2004-Arrêté du 21.12.04
Recommandation R408 de la CNAMTS

PREPARATION DU CHANTIER

Le cahier des charges
Les contraintes du site
Elaboration des consignes de sécurité
Mesures de prévention

LECTURE-ANALYSE DU PLAN DE MONTAGE

Lecture des plans et compréhension des répartitions
Analyse des notices de montage

NOMENCLATURE ET CONNAISSANCE DES MATERIELS

Repérage des éléments sur schéma
Descriptif et utilité des éléments
Listing et inventaire

MISE EN SECURITE DU CHANTIER

Le balisage et la signalétique
Stockage des matériels
Manutention des matériels

STABILITE D'UN ECHAFAUDAGE

Le calage
Les contraintes de sol
La mise à niveau
La répartition et reprises de charges
Le contreventement : disposition et rôle

LE MONTAGE EN SECURITE

Les risques liés au travail en hauteur
Prévention des risques liés à la manutention
Mode opératoire du montage / démontage des tours
Mise en place des poutres de soutien
Risques particuliers au montage et démontage des tours d'étalement
Sécurisation de l'ensemble

VERIFICATION JOURNALIERE

Mise en place d'une procédure de vérification journalière des tours

VALIDATION

Test théorique et évaluation pratique continue

Objectifs Pédagogiques :

- Maîtriser les opérations de montage et démontage en sécurité
- Connaître les éléments s'y rapportant
- Comprendre et suivre une notice de montage et un plan technique suivant la répartition de charge

Animation par des formateurs qualifiés.

Pédagogie : en salle, exposés, travail de groupe, cas concrets (durée : un jour).

Applications pratiques sur chantier école. Montage et démontage d'un échafaudage en configuration tour d'étalement. Mise en sécurité du chantier (durée : un jour)

Validation : attestation de formation et attestation de résultats sur les connaissances et le savoir-faire.

PUBLIC VISÉ – PRÉ-REQUIS

Toute personne maîtrisant la langue française étant amenée à occuper de façon permanente ou occasionnelle un poste de monteur d'échafaudage de type tour d'étalement, possédant la capacité de se faire comprendre, de suivre des directives et justifiant d'une aptitude médicale liée à ce poste. Effectif : 8 personnes maximum.

