
Programme de Formation

Montage, démontage et utilisation des échafaudages roulants

Organisation

Durée : 7 heures

Mode d'organisation : Présentiel

Contenu pédagogique



Public visé

Toute personne appelée à monter, démonter, déplacer ou utiliser un échafaudage roulant dans le cadre de ses activités professionnelles (bâtiment, maintenance, nettoyage industriel, etc.).

- Avoir 18 ans minimum.
- Aptitude médicale obligatoire reconnue par la médecine du travail



Objectifs pédagogiques

A l'issue de cette formation, le stagiaire devra connaître les règles de montage, démontage, utilisation et de sécurité applicables aux échafaudages afin de pouvoir être habilité à contrôler tout échafaudage suivant les règles de l'art et en toute sécurité.

- Etablir un rapport de contrôle



Description

Contenu théorique

Sensibilisation à la sécurité Généralités

- L'accident du travail, les responsabilités, statistiques des A.T. en France, organisation de la prévention des accidents du travail des échafaudages
- Analyse des risques relatifs à l'implantation, à l'utilisation, et à l'environnement
- Présentation des échafaudages
- Échafaudages préfabriqués, échafaudages multidirectionnels, échafaudages tubes et colliers
- Textes relatifs aux échafaudages posés
- Réglementation (Code du travail, décrets et arrêtés ministériels)
- Recommandations R408 (CNAM, CRAM)
- Fiches techniques mémo pratique OPPBTP
- Normes NF et EN
- Technologie et éléments constitutifs
- Terminologie, structure porteuse, Éléments de liaison, Éléments de base, planchers, protections collectives, moyens d'accès, accessoires de protection et de travail

Règles générales de montage

- Dispositions préalables
- Analyse de l'environnement
- Démarches administratives
- Règles de montage
- Implantation, mise en œuvre de la structure, protections antichute, accès, planchers, ancrages contreventements, moyens de protection, dispositions particulières, signalisation et protection du public
- Notions de résistance

- Descente de charge, pression répartie sur appuis, charge admissible sur planchers, notion de flexion, flambement, porte à faux, ruine

Règles de sécurité liées à l'utilisation

- Consignes de sécurité générales et particulières

Contenu pratique

- Visualisation du parc matériel de l'entreprise
- Vérification du matériel utilisé
- Implantation de base et montage de l'échafaudage
- Contrôle d'un échafaudage monté sur chantier

 **Prérequis**

- Être apte médicalement au travail en hauteur
- Maîtrise orale et écrite du français
- Aucun prérequis technique n'est exigé

 **Modalités pédagogiques**

- Alternance entre théorie en salle et pratique sur chantier ou zone sécurisée
- Apports illustrés, études de cas, démonstrations
- Exercices pratiques individualisés

 **Moyens et supports pédagogiques**

- Vidéoprojection, documentation pédagogique, quizz
- Echafaudage roulant mis à disposition pour les exercices pratiques

 **Modalités d'évaluation et de suivi**

- Évaluation théorique (QCM ou oral)
- Évaluation pratique sur échafaudage (respect des consignes, sécurité, organisation)
- Remise d'une attestation de formation et d'un avis d'habilitation (si acquis)
- Feuilles d'émargement