

## Formation Échafaudages Roulants - Montage et Utilisation

### Objectif de formation

À l'issue de la formation et en situation professionnelle, les participants seront capables de monter, démonter, modifier et utiliser en sécurité un échafaudage roulant conformément à la notice du fabricant et à la réglementation en vigueur, tout en identifiant les risques liés à ces opérations et en mettant en œuvre les mesures de prévention adaptées.

### Durée de la formation

7 heures (1 jour)

### Profils des stagiaires

- Personnel amené à monter, démonter et utiliser des échafaudages roulants
- Agents de maintenance
- Techniciens du bâtiment
- Peintres, électriciens, plombiers
- Agents des services techniques
- Personnel d'entretien

### Nombre de stagiaires

De 4 à 8 personnes

### Prérequis

- Aptitude médicale au travail en hauteur
- Absence de contre-indication médicale aux travaux en hauteur
- Compréhension du français (écrit/oral)
- Être âgé d'au moins 18 ans

### Objectifs pédagogiques du programme

À l'issue de la formation, les participants seront capables de :

1. **Identifier** les risques liés au montage, à l'utilisation et au démontage des échafaudages roulants
2. **Appliquer** la réglementation relative aux échafaudages roulants
3. **Réaliser** le montage et le démontage d'un échafaudage roulant en sécurité
4. **Vérifier** l'adéquation de l'échafaudage roulant à la nature des travaux à réaliser

5. **Contrôler** l'état du matériel et la conformité du montage avant utilisation
6. **Utiliser** un échafaudage roulant en respectant les règles de sécurité

### **Contenu de la formation en jour**

#### **Formation Échafaudages Roulants - 1 jour**

##### **Matin (9h-12h30) : Théorie et principes fondamentaux**

- Cadre réglementaire et normatif :
  - Réglementation du travail en hauteur (Code du travail)
  - Décret 2004-924 du 1er août 2004
  - Recommandation R457 de la CNAMTS
  - Norme NF P93-520 (échafaudages roulants)
  - Arrêté du 21 décembre 2004 (vérifications)
- Les différents types d'échafaudages roulants :
  - Caractéristiques techniques et critères de choix
  - Classes de charge et dimensions
  - Éléments constitutifs (roues, stabilisateurs, garde-corps, planchers)
  - Notices techniques et plans de montage
- Prévention des risques :
  - Analyse des risques liés au montage et à l'utilisation
  - Mesures de prévention collectives et individuelles
  - EPI nécessaires pour le montage/démontage
  - Balisage de la zone d'intervention
  - Conditions météorologiques et environnementales

##### **Après-midi (13h30-17h) : Pratique et mise en application**

- Préparation du montage :
  - Vérification du matériel et des éléments constitutifs
  - Adéquation de l'échafaudage avec les travaux à réaliser
  - Analyse de l'environnement et repérage des risques
  - Organisation du chantier et balisage

- Montage et démontage en sécurité :
  - Méthodologie de montage conforme à la notice du fabricant
  - Mise en place des stabilisateurs et vérification de la stabilité
  - Installation des planchers, garde-corps et accès
  - Techniques de manutention et d'assemblage des éléments
  - Procédure de démontage en sécurité
- Utilisation en sécurité :
  - Accès à l'échafaudage et circulation
  - Procédure de déplacement de l'échafaudage
  - Respect des limites de charges
  - Conduite à tenir face aux situations dangereuses
  - Procédure de fin d'utilisation et de rangement
- Contrôle et vérification :
  - Vérifications journalières avant utilisation
  - Points de contrôle et critères d'évaluation
  - Utilisation des documents de suivi
  - Procédure en cas de détection d'une anomalie
- Évaluation et validation des acquis :
  - Contrôle des connaissances théoriques (QCM)
  - Évaluation pratique lors du montage/démontage
  - Analyse des pratiques et corrections
  - Bilan de la formation

### **Équipe pédagogique**

Formateur expérimenté dans le domaine du travail en hauteur et des échafaudages, possédant les qualifications nécessaires (formateur certifié échafaudage) et une expérience professionnelle significative dans le montage, le contrôle et l'utilisation des échafaudages roulants.

### **Moyens pédagogiques et techniques**

- Salle de formation adaptée pour la partie théorique

- Espace extérieur ou atelier sécurisé pour la pratique
- Matériel pédagogique :
  - Échafaudages roulants conformes à la norme NF P93-520
  - Équipements complets et en bon état
  - Notices techniques et plans de montage
  - Outillage nécessaire au montage
- Supports de formation :
  - Présentation PowerPoint et vidéos pédagogiques
  - Documentation technique des fabricants
  - Mémentos et fiches techniques
  - Textes réglementaires et recommandations
- Équipements de protection individuelle :
  - Casques avec jugulaire
  - Gants de manutention
  - Chaussures de sécurité
  - Gilets haute visibilité

### **Dispositif de suivi de l'exécution et de l'évaluation des résultats de la formation**

- Feuille d'émargement
- Évaluation théorique par QCM
- Évaluation pratique lors du montage/démontage
- Grille d'évaluation individuelle
- Vérification des acquis en situation réelle
- Attestation de formation individuelle
- Questionnaire de satisfaction

### **Validation de la formation**

Attestation de formation au montage, démontage et utilisation des échafaudages roulants conformément à la R457.

### **Sanction de la formation**

Attestation de compétences individuelle précisant la capacité à monter, vérifier, utiliser et démonter des échafaudages roulants.

### **Financement de la formation**

- Plan de développement des compétences de l'entreprise
- OPCO selon les branches professionnelles
- Financement personnel

### **Recyclage**

Recyclage recommandé tous les 5 ans, ou plus fréquemment en cas d'évolution de la réglementation ou d'absence prolongée de pratique.

### **Délais d'accès**

- Inscription possible jusqu'à 1 semaine avant le début de la formation selon disponibilité
- Formation intra-entreprise organisable sous 2 semaines

### **Suite de parcours**

- Formation au montage/démontage d'échafaudages fixes
- Formation au montage/démontage d'échafaudages de pied (R408)
- Formation de vérificateur d'échafaudages
- Formation travail en hauteur et port du harnais
- CACES® PEMP (nacelles)

### **Débouchés**

Cette formation permet aux professionnels d'acquérir les compétences nécessaires pour intégrer le montage et l'utilisation d'échafaudages roulants dans leurs activités, conformément aux exigences réglementaires et aux bonnes pratiques de sécurité.

### **Accessibilité**

Cette formation nécessitant des aptitudes physiques particulières pour le travail en hauteur et la manutention de charges, certaines situations de handicap peuvent être incompatibles avec son suivi. Notre responsable formation étudiera au cas par cas les possibilités d'adaptation ou proposera des alternatives.

Référente Handicap : Lise Varlet - 07.60.53.88.23

**Quelques chiffres :**

Taux de satisfaction :

Taux de réussite :

Taux d'abandon :