

# FORMATION ECHAFAUDAGE ROULANT MONTAGE ET UTILISATION

Conforme à la R457 de la CNAM-TS

## ▪ Objectifs

Être capable de monter et démonter des échafaudages roulants dans les règles de l'art en connaissant les risques, la réglementation, les méthodes de montage en sécurité, la technologie des structures mises en œuvre, le contrôle de la stabilité, les conditions d'utilisation et les vérifications journalières  
Être capable d'identifier et évaluer les risques de chute en hauteur.

▪ <b>Durée</b> : 7 heures soit 1 journée	▪ <b>Nombre de stagiaires</b> : 5 à 10 participants
▪ <b>Lieu et horaires</b> : à définir selon vos besoins	▪ <b>Accessibilité</b> : cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap
▪ <b>Tarif</b> : sur demande	▪ <b>Délai d'accès</b> : 24 heures minimum

## ▪ Public

Ouvriers, techniciens, artisans ou toutes personnes devant monter, et démonter des échafaudages fixes

## ▪ Prérequis

Etre âgé de 18 ans minimum

Être reconnu apte par le médecin du travail et sans restriction de port de charge.

## ▪ Profil du ou des formateurs

Tous nos formateurs maîtrisent les méthodes pédagogiques, techniques et outils nécessaires aux formations.

### Méthodes mobilisées

Théorie 30 %,  
pratique 70 %  
Vidéo projection,  
Débat,  
Pratique avec  
échafaudages fixes  
de pieds

### Modalités d'évaluation

Un test de connaissances  
théoriques et pratiques détermine  
la compétence acquise.  
Une attestation de compétence est  
remise si résultat positif sinon une  
attestation de présence est remise  
à l'employeur

## CONTENU PÉDAGOGIQUE

### Formation Théorique échafaudage roulant

#### **Contexte réglementaire et recommandation CNAM TS – technologie des échafaudages roulants**

- Définition et terminologie
- Différents types d'échafaudages
- Les éléments constitutifs d'un échafaudage

#### **Vérifications à effectuer sur le matériel avant montage**

- La notice technique de montage (sa présence et sa lisibilité)
- Contrôle d'après la nomenclature
- L'état de conservation des éléments

#### **Maîtriser les opérations de montage – démontage en sécurité des différents types d'échafaudages roulants**

- Lecture
- Garde-corps de montage
- Harnais, longe et ancrage

#### **Déplacer un échafaudage roulant en sécurité**

- Les contraintes liées à l'environnement (lignes électriques, obstacles au sol, etc)

#### **Communiquer, rendre compte et prendre les mesures pour remédier à des situations dangereuses**

#### **Apprécier la qualité et la résistance des ancrages, et amarrages ou stabilisateur, et butées de l'échafaudage**

#### **Vérifier la conformité du montage par rapport au plan d'utilisation et/ou aux dispositions prévues par le constructeur**

#### **L'environnement**

- Sécurisation de la zone d'évolution de l'échafaudage roulant
- Prise en compte d'une co-activité éventuelle sur le chantier
- Consignes d'utilisation
- Vérifications journalières



MAGER PRO

Siège social : 1 Impasse du Marraud 10600 Barberey-Saint-Sulpice - 03 25 73 58 85

Agence de Reims : ZI Farman, 6 Rue André Rieg 51100 Reims - 03 26 86 32 50

Email : [contact@magerpro.com](mailto:contact@magerpro.com) - Site internet : [www.magerpro.com](http://www.magerpro.com)

N° page

## **CONTENU PÉDAGOGIQUE**

### **Formation Théorique travaux en hauteur et port du harnais de sécurité**

#### **Travaux en hauteur et sécurité :**

- Définition des travaux en hauteur
- Accidents et prévention
- Contexte réglementaire
- Responsabilités pénales et civiles
- Caractéristiques des moyens de protection collective
- Caractéristiques des moyens de protection individuelle
- Les points d'ancrage
- Les casques
- Les composants d'un système d'arrêt de chutes

#### **Choix d'un dispositif de protection individuelle :**

- Étude de risques
- Accrochage du harnais
- Facteurs de choix du dispositif de protection
- Conséquences d'une chute

#### **Vérification et contrôle des EPI (Équipements de Protection Individuelle)**

#### **Formation Pratique travaux en hauteur et port du harnais de sécurité**

#### **Pratique sur site :**

- Présentation du matériel de sécurité
- Réglage du harnais
- Réalisation de nœuds
- Utilisation du harnais
- Intervention sur échelle

#### **Vérification et contrôle visuel et tactile des EPI et exploitation des fiches de données du fabricant.**

#### **Stockage et entretien du matériel**