



# FORMATION ECHAFAUDAGES ROULANTS - R457 - MONTER, VERIFIER ET UTILISER DES ECHAFAUDAGES ROULANTS

L'échafaudage est pour de nombreuses activités l'équipement temporaire de travail de base mais reste cependant le plus à risque, avec pour 2ème cause d'accidents mortels la chute de hauteur. Cette formation a pour but de répondre à la réglementation en vigueur mais aussi de déployer une démarche de Prévention des risques, que le stagiaire sera à même d'appliquer sur son lieu de travail. Arrêté du 21 décembre 2004 Article R4323-69 du code de travail : Les échafaudages ne peuvent être montés, ou sensiblement modifiés que sous la direction d'une personne compétente et par des travailleurs ayant reçu une formation adéquate et spécifique Décret du 7 mars 2008 et Art R 4141-15 du Code du Travail Formation répondant au dispositif de l'habilitation pour les Organismes de Formation et des entreprises, spécifique aux formations échafaudage roulant R457 version 06 de janvier 2023.

## Objectifs

Le dispositif de formation proposé a la volonté d'accompagner le stagiaire afin de développer ses compétences sur le montage et l'utilisation des échafaudages roulants en sécurité. Il doit être capable de monter, utiliser, réaliser la vérification réglementaire de mises et remises en service trimestrielles et journalières et démonter un échafaudage roulant conformément à la notice du fabricant. Le stagiaire acquiert une autonomie et

### Public Visé

Toute personne appelée à monter, vérifier (selon l'arrêté du 21 décembre 2004) utiliser et démonter un échafaudage roulant conformément à la notice technique du fabricant, pour réaliser les travaux de sa propre activité.

### Durée

14.00 Heures en présentiel en présentiel

2 Jours

### Pré Requis

Le stagiaire devra :

- Bénéficier d'une aptitude médicale permettant d'effectuer des opérations de montage et de démontage des échafaudages
- Maîtriser le français (lu, écrit, parlé) afin qu'il puisse comprendre la notice du fabricant, les consignes du formateur et réaliser les tests

## Parcours pédagogique

### DC1 : Se situer et être acteur de la prévention des risques

- Appréhender les enjeux de la prévention
- Identifier les rôles et responsabilités des différents acteurs
- Communiquer et rendre compte
- Signaler les situations dangereuses
- Prévenir les risques

### DC2 : Monter et démonter un échafaudage roulant conformément à la notice du fabricant

- Identifier les différents types d'échafaudage et leur domaine d'utilisation
  - Les éléments constitutifs de l'échafaudage
  - Le choix et la mise en œuvre des protections collectives de montage
- Comprendre et exploiter une notice du fabricant
  
- Préparer le montage
  - Balisage de la zone de chantier
  - Réceptionner et vérifier l'état du matériel
  - Choix des outillages et des EPI nécessaires
  
- Monter et démonter en sécurité une structure d'échafaudage roulant en prenant en compte toutes les phases du montage définies dans la notice

### DC3 : Réaliser les vérifications de mises, remises en service, trimestrielles et journalières d'un échafaudage roulant

- Appréhender le cadre réglementaire des vérifications des échafaudages et les responsabilités qui en découlent

Version : R4571-20251215

#### ● ASFO Grand Sud

Siret : 834 204 273 00017  
N° déclaration activité : 76310897031

#### ● ASFO Grand Sud GP

Siret : 508 047 529 00039  
N° déclaration activité : 73810082681

#### ● CEFIRC

Siret : 433 785 946 00032  
N° déclaration activité : 72640201664

#### ● ASFO Grand Sud Pays Catalan

Siret : 939 696 886 00018  
N° déclaration activité : 76660309966



- Réaliser l'examen d'adéquation
- Effectuer l'examen de montage et d'installation de l'échafaudage
- Effectuer l'examen de l'état de conservation de l'échafaudage
- Rédiger un compte rendu de vérification

#### **DC4 : Utiliser un échafaudage roulant en sécurité**

- Déplacer l'échafaudage
- Accéder et circuler en sécurité sur l'échafaudage
- Respecter les limites de charges
- Maintenir l'échafaudage en sécurité
- Prendre en compte la coactivité
- Le port des EPI

## Les + métier

### Objectifs pédagogiques

- Se situer et être acteur de la prévention des risques
- Monter et démonter un échafaudage roulant conformément à la notice du fabricant
- Réaliser la vérification de mises et remises en service trimestrielles et journalières des échafaudages roulants
- Utiliser un échafaudage roulant en sécurité

### Méthodes et moyens pédagogiques

Supports audio visuels adaptés (format POWER POINT + films) et support de cours remis à chaque participant.

Alternance entre théorie et pratique (montage et démontage), de stockage

Test final d'évaluation des connaissances théoriques et pratiques suivant référentiel CNAM R 457 Mise à disposition par l'entreprise de deux échafaudages roulants certifiés NF avec un plancher tous les deux mètres de conception différente :

- Un échafaudage roulant H mini plancher : 8 m (ALTRAD R sécu 200)
- Un échafaudage roulant H mini plancher : 4 m (COMABI) Un des deux échafaudages doit permettre de positionner les planchers à tous les niveaux des échelles au-delà de 2.50m
- D'un plan de montage de l'échafaudage
- D'un emplacement pour les exercices pratiques Remarque : les deux échafaudages mis à disposition proposent deux conceptions de montage

### Qualification Intervenant(e)s

Formateur reconnu par l'INRS



## Méthodes et modalités d'évaluation

Supports audio visuels adaptés (format POWER POINT + films) et support de cours remis à chaque participant

Alternance entre théorie et pratique (montage et démontage), de stockage

Test final d'évaluation des connaissances théoriques et pratiques suivant référentiel

CNAM R 457

Mise à disposition par l'entreprise de deux échafaudages roulants certifiés NF avec un

plancher tous les deux mètres de conception différente :

- Un échafaudage roulant H mini plancher : 8 m (ALTRAD R sécu 200)

- Un échafaudage roulant H mini plancher : 4 m (COMABI)

Un des deux échafaudages doit permettre de positionner les planchers à tous les niveaux

des échelles au-delà de 2.50m

- D'un plan de montage de l'échafaudage

- D'un emplacement pour les exercices pratiques

Remarque : les deux échafaudages mis à disposition proposent deux conceptions

de montage en sécurité différentes (garde-corps type MDS monobloc et garde-corps

avec perches pliables)

## Modalités d'Accessibilité

Accès PMR

## Effectif

De 3 à 8 Personnes