

# FORMATION (R408-R457) MONTAGE, DEMONTAGE, EXPLOITATION ET UTILISATION DES ECHAFAUDAGES

Article R. 4323-69 du code du travail, recommandation CARSAT R408

## Objectifs pédagogiques :

A l'issue de la formation le stagiaire sera capable de :

- ✓ **Sensibiliser le personnel** sur les risques de chutes en hauteur, adopter un comportement sécuritaire
- ✓ **Valider les compétences** pour le montage d'échafaudages en connaissance des risques, de la réglementation, des méthodes de travail et de la technologie des structures
- ✓ **Connaître** les instructions de vérification et d'entretien du matériel

## Public et prérequis :

- ◆ 18 ans minimum, Aptitude médicale. Avoir ses EPI antichute
- ◆ Nombre de personnes suivant la catégorie
- ◆ Responsable du montage/démontage, de l'exploitation et salarié travaillant sur l'échafaudage

## Modalités techniques et pédagogiques :

- ◆ Vidéo projecteur, films...

## Animateur :

- ◆ Formateur qualifié en travaux en hauteur
- ◆ Nos formateurs interviennent régulièrement en entreprise, établissements d'enseignement supérieur et centre de formation sur cette thématique

## Date et lieu :

- ◆ **Intra** : Nous consulter
- ◆ **Inter** : Consulter [ici](#)

## Contenu de la formation

### Partie théorique

- Présentation des différents types d'échafaudages
- Éléments constitutifs
- Tubes et raccords
- Éléments préfabriqués
- Constitution de l'échafaudage roulant
- Aménagement de l'aire de travail
- Environnement
- Plan de prévention
- Risques EPI, protections collectives
- Installation du matériel
- Règles de sécurité
- Mise œuvre des matériels
- Analyse des risques
- Supports, ossatures, et amarrage
- Plancher, garde-corps et plinthes
- Préparation au sol
- Inspection et préparation du matériel
- Montage d'un échafaudage simple
- Démontage
- Conditionnement, stockage du matériel et entretien

 **Montage-démontage : 2 à 4 jours selon complexité de l'ouvrage.**  
**Exploitation : 2 jours et Utilisation : 1 jour**

### Partie pratique

#### Tronc commun

- Baliser le chantier
- Porter ses EPI
- Comprendre la notice du fabricant
- Vérifier l'adéquation du matériel
- Effectuer la vérification journalière
- Connaître et faire connaître les consignes de sécurité

#### Montage et démontage de l'échafaudage

- Différents type de matériels et savoir leur fonction
- Effectuer l'examen de l'état de conservation
- Consigner le résultat des vérifications
- Communiquer
- Rendre compte et prendre les mesures pour remédier à des situations dangereuses
- Apprécier la qualité et la résistance du support
- Effectuer l'examen de montage

#### Exploitation (réception et maintenance) de l'échafaudage

- Qualité et nombre des ancrages et amarrages
- Vérification de l'état des différents éléments
- Remplacement des pièces endommagées
- Maintien des échafaudages en sécurité pendant les opérations de Maintenance, ...

#### Utilisation de l'échafaudage

- Contrôler visuellement l'état de conservation du matériel
- Maîtriser les opérations de déplacement et de stabilisation
- Accéder et circuler en sécurité sur l'échafaudage
- Respecter les limites de charges
- Maintenir l'échafaudage en sécurité
- Proscrire l'utilisation de façon dangereuse

## Suivi et évaluation

**Modalités de suivi** : Exposés théoriques illustrés par des études de cas.

**Modalités d'évaluation** : Evaluation des compétences par des exercices théoriques, études de cas et mises en situation.

## Les plus de ce stage

**Assistance téléphonique gratuite pendant 1 an.**  
**Formation interactive et utilisation de logiciel ludique.**  
Remise à chaque stagiaire d'un livret et d'une Clé USB contenant des documents et outils utiles, directement exploitables après la formation.  
**Délivrance d'une Attestation de formation/compétence**

## Offre tarifaire

**TVA à 0%.**  
**Remise de 5%, 10% ou 15%** appliquée pour toute inscription à une formation inter-entreprises faite **2 mois, 3 mois ou 4 mois** avant la session.  
Nous contacter pour les tarifs.