

# Montage-Démontage en sécurité / Vérification - Réception des échafaudages Fixes

I408-02

Document remis au stagiaire avant son inscription (Article L6353-8 du Code du Travail)

## Objectifs (Aptitudes et compétences)

Savoir monter et démonter un échafaudage fixe conformément à la notice du fabricant.

Connaître la vérification journalière.

Savoir réaliser des travaux sur échafaudage fixe en sécurité.

Réceptionner l'échafaudage et en assurer la maintenance pendant le temps des travaux.

## Public Visé

Personnels du Bâtiment et des travaux publics devant monter, démonter, vérifier et réceptionner des échafaudages fixes pour réaliser leurs travaux en hauteur.

## Durée

**21.00** Heures

**3** Jours

## Pré Requis

Être apte médicalement pour les travaux en hauteur, avoir des connaissances en langue française afin de comprendre les instructions et avoir des connaissances des situations de travail nécessitant l'utilisation d'un échafaudage fixe.

Pour le personnel du BTP, le travail en hauteur est interdit au - de 18 ans.

## Blocs de Compétences

### PROGRAMME 1ÈRE JOURNÉE (7 HEURES)

#### LÉGISLATION ET RÉGLEMENTATION EN MATIÈRE DE TRAVAIL EN HAUTEUR

- Le code du travail (R4323-69 à R4323-80)
- Le décret 2004/924 du 1er septembre 2004
- La recommandation R 408 de la CNAMTS

#### LES RISQUES DE CHUTES EN HAUTEUR

- Statistiques sur les accidents de travail

- La responsabilité de l'employeur et du salarié

- Les facteurs de chute de hauteur

- Les accidents dus aux chutes de hauteur

#### LES RISQUES

- Être capable d'identifier les risques liés au montage, au démontage, et à l'exploitation d'un échafaudage fixe, et en connaître les origines.

#### LE MATERIEL

- Connaître les différents types d'échafaudages, leurs éléments constitutifs, et le rôle de chaque pièce.

#### MONTAGE EN SECURITE

- Comment repérer, marquer et isoler les pièces défectueuses.

- Prendre en compte les contraintes du site

- Respect de la notice du fabricant ou du plan de montage

#### VERIFICATIONS

- Vérifications journalières

- Utilisation de l'outil

- « Vérification d'un échafaudage fixe »

#### UTILISER UN ECHAFAUDAGE EN SECURITE

- Les principales règles d'exploitation du matériel en sécurité

#### REPLIS DU CHANTIER

- Les bonnes pratiques de démontage, transport et stockage à la fin des travaux

### PROGRAMME 2ÈME JOURNÉE (7 HEURES)

#### PRATIQUE SUR ECHAFAUDAGE

##### PORT DU HARNAIS (1H)

- Obligation de l'employé

- Stockage et entretien (vérifications périodiques)

- Obligation du fabricant

- Description du harnais et réglages

- Les connecteurs

- Les systèmes de maintien au travail

- Les différents systèmes d'antichute

#### EXERCICES DE MONTAGE ET DÉMONTAGE

INTERFORMAT - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 52530079153



#### SIMULATION DE DÉPLACEMENTS ET DE TÂCHES A EFFECTUER SUR ÉCHAFAUDAGE

##### **PROGRAMME 3ÈME JOURNÉE (7 HEURES)**

###### **VÉRIFIER ET RÉCEPTIONNER UN ÉCHAFAUDAGE AVANT UTILISATION**

- Le calage des appuis au sol des montants verticaux
- Le nombre et la qualité des ancrages et amarrages
- Le dégagement des circulations
- La conformité de l'échafaudage par rapport aux plans d'installation
- L'état des divers éléments, la qualité du serrage des colliers, du clavetage de la continuité des montants
- La présence des escaliers et des échelles d'accès, la fixation correcte des échelles intérieures
- La présence des gardes corps
- L'état des planchers
- La fixation des filets et bâches, leur couture, la rigidité des supports pour éviter les claquements
- Les panneaux indiquant les charges admissibles

###### **ASSURER LA MAINTENANCE DE L'ÉCHAFAUDAGE**

- La qualité et la quantité des ancrages et amarrages
- Le remplacement des pièces endommagées ou démontées
- La suppression des tous les excès de surcharge sur les planchers et l'enlèvement des gravats et des décombres
- L'absence de glissement des colliers
- L'état d'accrochement des filets et bâches
- La présence de panneaux indiquant les charges admissibles
- Le dégagement des circulations
- La bonne tenue des appuis après intempéries et variation importantes de température
- Le remontage de pièces d'échafaudage déposées pour nécessités d'exploitation
- La conformité du stockage des matériaux avec les charges admissibles des planchers et de l'ossature

###### **DES EXERCICES PRATIQUES SERONT EFFECTUÉS AVEC LES PARTICIPANTS**

## **Objectifs pédagogiques**

Savoir monter et démonter un échafaudage fixe conformément à la notice du fabricant (Selon l'annexe 3 de la R408).

Connaître la vérification journalière (Selon l'annexe 3 de la R408).

Savoir réaliser des travaux sur échafaudage fixe en sécurité (Selon l'annexe 5 de la R408).

Réceptionner l'échafaudage et en assurer la maintenance pendant le temps des travaux (Selon l'annexe 4 de la R408).

## **Méthodes mobilisées**

Formation action avec alternance de théorie en salle et de pratique avec démonstration, participation, simulations et exercices sur l'échafaudage.  
Supports numériques, vidéos, photos, manuel stagiaire.

## **Qualification Intervenant(e)(s)**

Formateur spécialiste en échafaudage et qualifié selon notre processus de suivi de compétences

## **Méthodes d'évaluation**

Évaluation des connaissances théoriques grâce à un QCM.

Contrôle des connaissances pratiques à l'aide d'une grille de test.

Délivrance d'une Attestation de présence.

En cas de réussite, délivrance d'une Attestation d'évaluation des acquis.

## **Accessibilité aux personnes handicapées**

La formation ne pourra pas être dispensée aux personnes à mobilité réduite mais adaptée à d'autres types de handicap.

## **Tarifs**

Inter (Par Stagiaire) : [Nous consulter](#)

Intra (Par Jour) : [Nous consulter](#)





Contactez-nous !

INTERFORMAT

Tél. : 0243560505  
Mail : [contact@interformat.fr](mailto:contact@interformat.fr)

