

## PROGRAMME DE FORMATION

### Montage/Démontage et utilisation des échafaudages roulants

#### Intitulé de l'action de formation

- Formation au montage, démontage, réception et utilisation d'un échafaudages roulants

#### Objectif (s) de la Formation

- Comprendre les enjeux de la santé et de la sécurité au travail
- Monter, démonter et utiliser les échafaudages roulants en toute sécurité
- Avoir un comportement adapté à chaque situation
- Se voir délivrer son attestation de compétence par son employeur

#### Prérequis

Toute personne amenée à monter, démonter et utiliser les échafaudages roulants

#### Contenu

##### Théorique

#### Module 1 – Les enjeux de la santé et la sécurité au travail (0h30min)

##### L'humain

- Statistiques et différents indicateurs
- Les conséquences d'un AT/MP
- Statistiques spécifiques aux chutes de hauteur.

##### Le financier

- Coûts direct et indirect

##### Les responsabilités civiles et pénales

- Les responsabilités civiles
- Les responsabilités pénales
- Présentation de différents cas

#### Module 2 – Réglementation (0h30min)

##### Le Décret du 01/09/2004

- Dispositifs de protection collective
- Dispositifs de protection individuelle
- L'environnement de travail et les conditions météorologiques
- Les moyens d'accès
- L'utilisation des échafaudages
- Les vérifications

##### La recommandation R457

- Présentation
- Référentiel de compétences

### **Module 3 – Technologies, caractéristiques (0h45min)**

#### **Les différents types d'échafaudages**

- Les échafaudages fixes ou de pieds
- Les échafaudages suspendus
- Les échafaudages roulants
- Les échafaudages en encorbellement
- Les autres moyens de travail en hauteur

#### **Les échafaudages roulants**

- Définition, terminologie
- Les différentes classes d'échafaudages
- Les normes de construction
- Les planchers
- Les accessoires

### **Module 4 – Les règles d'installation et d'utilisation en sécurité (1h00min)**

#### **Règles d'installation**

- La phase préparatoire au montage
- Les règles de montage
- Les vérifications avant et après montage
- Le transport de l'échafaudage
- Chronologie du montage en sécurité (exemple)
- Les contreventements

#### **Règles d'utilisation**

- La vérification journalière
- Maintenance et entretien
- Les opérations interdites
- Rangement, stockage

### **Module 5 – Initiation au port du harnais antichute (0h30min)**

#### **Technologie**

- Les dispositifs de préhension
- Les dispositifs d'arrêt
- Les accessoires de liaison

#### **Règles d'utilisation**

- La vérification journalière
- Facteurs de chute et force choc
- Les points d'ancrage et d'amarrage
- Essais de mise suspension dans un harnais

#### **Test théorique (0h45min)**

- Questionnaire de type QCM.

## **Pratique**

### **Activité 1 – Vérification du matériel**

- Contrôle visuel du matériel, vérification de l'oxydation, déformations, détériorations, amorces de ruptures, défauts de trappes...

### **Activité 2 – Montage et démontage en sécurité**

- Balisage de la zone de montage/démontage
- Port des E.P.I nécessaires
- Contrôle de l'environnement

- Organisation du chantier
- Respect de la notice du fabricant
- Manutention des éléments
- Réalisation de plusieurs types de montage

#### **Activité 3 – Utilisation en sécurité**

- Contrôle de l'échafaudage en place
- Accès et circulation
- Respect des limites de charges
- Maintenir l'échafaudage en sécurité
- Adopter le bon comportement

#### **Evaluation pratique**

- A la demande du formateur, chaque stagiaire devra effectuer un type de montage/démontage en appliquant les règles de sécurité vues au cours de la formation.

### **Profil des intervenants**

Formateur préventeur des risques professionnels. 6 ans d'expérience dans les formations de montage/démontage d'échafaudages.

### **Nom du responsable pédagogique encadrant la formation**

- Monsieur Sébastien BRANCHEREAU

### **Moyens pédagogiques**

#### **Théorique**

Salle de formation avec tableau blanc ou paperboard. Espace suffisant pour la projection de la présentation (tableau vinyle, écran ou mur de couleur claire).

#### **Pratique**

Un échafaudage roulant conforme NF EN 1004 avec les éléments nécessaires à son montage comme décrit dans la notice du fabricant. Les E.P.I adéquats. Des zones de montages sur sols plans et instables permettant d'évoluer dans différentes configurations (montage sur sol plan, en pente, sur plusieurs niveaux...).

### **Dates de la formation**

- Fonction du planning en cours

### **Durée de formation**

- 1 jour soit 7 heures en recyclage et en initiale

### **Lieu de la formation**

- Sur le site de l'organisme de formation ou chez le client

## **Modalités de suivi du stagiaire et d'évaluation d'acquis**

- Feuille d'émargement
- Feuille d'évaluation de fin de stage
- Tests écrits pour la théorie ainsi que pour la pratique

## **Validation de la formation**

- Délivrance d'une attestation conformément à la recommandation R457 de la CNAMTS du 10 juin 2004.