

ECH234

# Echafaudages

## Montage, Démontage, Réception, Vérification journalière, Utilisation & Maintenance d'échafaudages de pied & roulant

FORMACODE : 22297

### OBJECTIFS

Monter et/ou transformer en sécurité les échafaudages de pied & échafaudages roulant.  
Démonter en sécurité les échafaudages de pied & échafaudages roulant.  
Utiliser les échafaudages de pied & échafaudages roulant lors d'interventions.  
Réceptionner les échafaudages de pied & échafaudages roulant.  
Assurer la maintenance des échafaudages de pied & échafaudages roulant.

### TYPE DU PUBLIC

Personnels qui montent, démontent, transforment et utilisent des échafaudages de pied & échafaudages roulant.  
Personnels chargés par l'employeur de la réception, de la vérification journalière et de la maintenance des échafaudages de pied & échafaudages roulant.

### PRÉREQUIS

Être âgé(e) de plus de 18 ans.  
Aucun niveau de connaissances préalables n'est requis pour suivre cette formation.  
Absence de contre-indication médicale aux travaux en hauteur et au port de charges.  
« A l'occasion de la formation, le salarié sera exposé aux risques liés au travail en hauteur et au port de charges. L'attention des employeurs est attirée sur l'opportunité d'entrer en contact avec le médecin du travail pour décider du suivi et des mesures adaptées tant, éventuellement, pour le suivi de la formation que pour l'activité en entreprise ».

### PÉDAGOGIE

#### OUTILS ET MOYENS

- > **Méthodes pédagogiques**  
Alternance d'exposés, retours d'expériences et mises en situation pratique.
- > **Moyens techniques**  
PC ou tablette et vidéoprojecteur ainsi que ressources multimédia et paperboard.  
Echafaudage de pied complet, et moyens de balisage.
- > **Moyens humains**  
Formateur qualifié disposant d'une expérience terrain de l'environnement chantier et du montage d'échafaudage.

### ÉVALUATION

- > L'évaluation des acquis théoriques et pratiques est réalisée en fin de formation.  
Cette formation est sanctionnée par une Attestation individuelle de fin de formation.
- > Cette formation fait l'objet d'une mesure de la satisfaction globale des stagiaires sur l'organisation et les conditions d'accueil, les qualités pédagogiques du formateur ainsi que les méthodes, moyens et supports utilisés.

### CONTENU

#### THÉORIE

- > **Les textes applicables**  
Réglementation (Code du travail et textes d'application) • Circulaire DRT 2005 / 08 du 27 juin 2005
- > **Les accidents liés aux échafaudages**
- > **Conduite à tenir en cas de situation dangereuse**
- > **Responsabilités du monteur et du chargé de réception d'échafaudage**

- > **Technologie**  
Définitions et terminologie • Différents types d'échafaudages • Éléments constitutifs • Ancrages et amarrages
- > **Le montage/démontage**  
Notice d'instructions du fabricant • Plan de montage • Note de calcul de résistance et de stabilité • Analyse de l'environnement  
• Vérification de l'état du matériel
- PRATIQUE**
- > **Montage et démontage en sécurité d'un échafaudage de pied & d'un échafaudage roulant.**
- > **Réception des échafaudages**  
Adéquation de l'échafaudage • Contraintes spécifiques liées à l'environnement • État des éléments constitutifs • Stabilité et résistance des appuis (répartition, descentes de charges) • Ancrages et amarrages • Signalétique • Conformité aux instructions du fabricant et aux plans de montage • Points de contrôle • Rapport de vérification (méthode)
- > **Maintenance des échafaudages**  
Charges admissibles • Dégagement des circulations • Points de contrôle • Mesures de sécurité en cas de variations météorologiques préjudiciables à la sécurité.
- > **Réception d'un échafaudage de pied & échafaudages roulants.**

*La compétence à monter, démonter, utiliser, assurer la réception, la vérification journalière et la maintenance des échafaudages de pied, inclut les mêmes compétences lors de la mise en œuvre des échafaudages roulants.*

*La périodicité du maintien et d'actualisation des compétences est définie par l'employeur selon la fréquence d'utilisation des matériels ou à la suite de faits marquants tels la mise en œuvre d'un nouvel équipement ou sa modification, un incident, une évolution ou des défaillances dans l'application des règles techniques...*

## MODALITÉS

**Durée et prix** : nous consulter.

Type de formation	Code produit	Durée
Utilisation et vérification journalière des échafaudages	ECH1	1 jour
Utilisation et vérification journalière des échafaudages Recyclage	ECH1R	0,5 jour
Montage des échafaudages de pied / Personnels expérimentés	ECH2E	2 jours
Montage des échafaudages de pied / Personnels débutants	ECH2D	4 jours
Montage des échafaudages de pied - Recyclage	ECH2R	1 jour
Vérification & réception des échafaudages	ECH3	2 jours
Vérification & réception des échafaudages - Recyclage	ECH3R	1 jour
Montage & Vérification / Réception des échafaudages de pied	ECH23	3 jours
Montage, vérification, utilisation, maintenance des échafaudages roulants	ECH4	1 jour
Montage, vérification, utilisation, maintenance des échafaudages roulants – Recyclage	ECH4R	1 jour
Montage des échafaudages de pied & échafaudages roulants	ECH24	2 jours
Montage des échafaudages de pied & échafaudages roulants - Recyclage	ECH24R	1 jour