



Formation Aide monteur des échafaudages fixes (échafaudages de pied 24 m)

Personnes concernées

Personnel de chantier, sans expérience de montage d'échafaudage, qui intervient dans le cadre d'une équipe dirigée par un salarié d'une qualification de niveau supérieur.

Objectifs de la formation

À l'issue de la formation, le participant sera capable de :

- Identifier les différents types d'échafaudages et leurs composants,
- Aménager l'aire de travail (installation, maintenance, replis),
- Mettre en oeuvre et utiliser les matériels et équipements assurant sa propre sécurité,
- Participer au montage et au démontage d'une structure simple d'échafaudage fixe,
- Vérifier le bon état des éléments d'échafaudage,
- Appliquer les principes de manutention de la profession.

Contexte

Les chutes de hauteur constituent l'une des premières causes d'accidents du travail graves et mortels dans l'Union Européenne. Les chutes à partir d'échafaudages occupent une place importante dans ces statistiques. Des dispositions visant à réduire ces accidents ont été adoptées par la directive 2001/45/CE transposée en droit français par le décret n° 2004-924 du 1er septembre 2004, relatif à l'utilisation des équipements de travail mis à disposition pour des travaux temporaires en hauteur (dont la définition des échafaudages visés et la formation obligatoire au montage/démontage).

Contenu de la formation

FORMATION THEORIQUE

Module 1 – Cadre réglementaire et prévention des risques liés aux échafaudages

Durée : 2 h

Contenu:

- Textes applicables : Code du travail, décret 2004-924, circulaire DRT 2005-08, arrêté vérifications, recommandation CNAM R408, normes échafaudages de pied.
- Obligations de l'employeur, du monteur, de l'utilisateur, du vérificateur, droit d'alerte et droit de retrait.
- Typologie des accidents de hauteur sur échafaudage, statistiques et causes principales.
- Principes généraux de prévention appliqués aux travaux en hauteur et hiérarchie des protections.

Module 2 – Technologie des échafaudages de pied et composants

Durée: 2 h

Contenu:

- Types d'échafaudages fixes : cadres, multidirectionnels, échafaudages façadiers, sapines, éléments constitutifs.
- Classes et capacités de charge, domaines d'utilisation, limitations d'emploi.
- Terminologie et fonction des montants, lisses, diagonales, planchers, ancrages, consoles, acc

Module 3 – Organisation du chantier et préparation des opérations

Durée : 2 h

Contenu:

- Analyse de l'aire de montage : portance du sol, obstacles, réseaux, voies publiques, coactivité.
- Aménagement et balisage de la zone de travail, gestion des accès et du stockage provisoire.
- Vérification de l'état du matériel et compatibilité des éléments, tri et mise au rebut.
- Exploitation de la notice de montage : lecture, repérage des configurations autorisées, limites d'emploi.

Évaluation Théorique et correction : 1h



Formation Aide monteur des échafaudages fixes (échafaudages de pied 24 m)

FORMATION PRATIQUE

Module 4- Mise en situation pratique : aide au montage et démontage

Durée : 3h30

Contenu:

- Préparation du matériel et du site
- Participation au montage d'un échafaudage simple
- Respect de l'ordre chronologique de montage
- Application des principes de manutention
- Mise en place des protections collectives
- Utilisation des accès sécurisés
- Port des équipements de protection individuelle
- Identification des situations à risque
- Participation au démontage en sécurité

Module 5: Mise en situation pratique de vérification et d'utilisation

Durée : 2h30

Contenu :

- Approche sécurisée de l'échafaudage.
- Vérification visuelle et fonctionnelle de l'ensemble de la structure.
- Application méthodique des points de contrôle.
- Détection des non-conformités et prise de décision.
- Accès et circulation en sécurité sur l'échafaudage.
- Respect des charges admissibles.
- Maintien en sécurité de l'échafaudage pendant l'utilisation.
- Prise en compte de la coactivité sur chantier.
- Rédaction d'un compte rendu de vérification journalière.

Évaluation Pratique & Synthèse : 1h



Formation Aide monteur des échafaudages fixes (échafaudages de pied 24 m)

Prérequis

La compréhension du français nécessaire à la mise en œuvre des consignes et de l'évaluation finale est recommandée.

Absence de contre-indication médicale aux travaux en hauteur et au port de charges

Être âgé de 18 ans révolus

Durée

Deux jours de formation soit 14 heures

Formateurs

Formateur expérimenté dans le domaine des échafaudages. Il est formé à la pédagogie via une formation de formateur ou un accompagnement via le cursus de qualification CITY PRO

Dispositifs de suivi

Livret de formation. Feuilles de présence émargées par les stagiaires et/ou tracking plateforme de formation.

Lieu de formation

Au sein d'un centre City'Pro bénéficiant d'un plateau technique et d'un agrément pour la réalisation des épreuves .

Méthodes pédagogiques

En présentiel . Nos formateurs utilisent diverses méthodes (participative, démonstrative, interrogative) qui permettent un apprentissage efficient.

Matériel : échafaudage de pied MDS complet < 24 m, notice fabricant, moyens de balisage, EPI antichute, supports visuels (PC/vidéoprojecteur, paperboard, mémento stagiaire)

Validation des acquis

Test théorique : Évaluation sous la forme d'un QCM sur 30 points sur les connaissances générales, l'utilisation et la technologie des échafaudages de pied

Test pratique : Évaluation pratique lors d'une mise en situation pratique

Délais d'accès

Consultez la page centre sur le site city-pro.info.

Modalités d'accès

Consultez la page centre sur le site city-pro.info.

Accessibilité

Nos prestations pédagogiques sont accessibles aux personnes en situation de handicap. Nous vous remercions de nous informer de votre situation lors de vos échanges avec nos équipes administratives. Notre référent handicap vous contactera et prendra toutes les dispositions possibles pour adapter votre parcours de formation. Centre de formation conforme aux arrêtés en vigueur et relatifs à l'accessibilité des PSH.

Tarifs et financements

En centre City'Pro ou sur city-pro.info.