

Assurer que les monteurs et utilisateurs d'échafaudages travaillent conformément aux normes de sécurité en vigueur.

Public concerné : Personnel de chantier, monteurs d'échafaudages, utilisateurs d'échafaudages dans les secteurs du bâtiment, de la maintenance et des travaux publics.

Prérequis : Aptitude médicale au travail en hauteur.

Avoir une connaissance de base des chantiers de construction est un plus, mais pas obligatoire.

Objectifs : Former les participants aux techniques de montage, démontage et utilisation sécurisée des échafaudages fixes.

Connaître la réglementation et les normes applicables à la sécurité des échafaudages.

Acquérir les compétences nécessaires pour assurer un montage conforme et une utilisation en toute sécurité.

Contenu de la formation :

1. Réglementation et responsabilités

Connaissance des normes et réglementations applicables (R408, EN 12811).

Rôles et responsabilités des monteurs, utilisateurs et employeurs dans la sécurité des échafaudages.

Documentation nécessaire : plan de montage, notice du fabricant, vérifications réglementaires.

2. Les types d'échafaudages fixes

Différents types d'échafaudages : échafaudages de façade, multidirectionnels, etc.

Composants d'un échafaudage : montants, traverses, garde-corps, plateformes, ancrages, etc.

Matériaux utilisés (acier, aluminium, bois) et leur impact sur la stabilité et la sécurité.

3. Techniques de montage et démontage

Principes de montage et démontage sécurisé d'un échafaudage.

Positionnement des éléments structuraux pour assurer la stabilité (ancrages, contreventements, garde-corps).

Montage des accès sécurisés (échelles, trappes) et protections contre les chutes (garde-corps, filets de sécurité).

4. Utilisation sécurisée d'un échafaudage

Bonnes pratiques pour travailler en sécurité sur un échafaudage (charges admissibles, répartition des charges, gestion des matériaux).

Utilisation des équipements de protection individuelle (EPI) adaptés (harnais, casques, longues).

Surveillance et maintenance quotidienne des échafaudages montés pour prévenir les risques.

5. Inspection et vérification des échafaudages

Contrôle de la conformité des échafaudages après montage : stabilité, alignement, ancrages, état des composants.

Vérifications périodiques et obligatoires selon la réglementation en vigueur.

Identification des défaillances ou non-conformités et gestion des réparations.

6. Gestion des risques et prévention

Identification des principaux risques liés aux échafaudages (chutes de hauteur, effondrements, mauvaise utilisation).

Mesures de prévention à mettre en place sur le chantier pour éviter les accidents.

Procédure de secours en cas d'accident.

7. Études de cas pratiques et mises en situation

Montage et démontage d'un échafaudage fixe sur site ou plateforme pédagogique.

Exercices pratiques d'utilisation sécurisée et de gestion des risques.

Mise en situation réelle pour l'inspection de conformité.

Méthodes pédagogiques : Apports théoriques : cours en salle avec supports visuels, diaporamas, et documentation technique.

Ateliers pratiques : montage et démontage d'échafaudages.

Études de cas : analyse des erreurs courantes et des incidents liés aux échafaudages.

Modalités d'évaluation : Évaluation théorique : QCM sur la réglementation, les techniques de montage et l'utilisation des échafaudages.

Évaluation pratique : Exercice de montage et utilisation d'un échafaudage avec contrôle de conformité.

Délivrance : À l'issue de la formation, une attestation vous sera délivrée.

Durée : 5 jours soit 35 heures

Groupe : De 4 à 10 personnes

Prix Inter HT : 395€ net de TVA

Prix Intra HT : 4500€ net de TVA

Modalités d'inscription : Merci de nous contacter pour évaluer vos besoins et organiser le positionnement des apprenants. Pour une formation intra-entreprise, cette démarche doit être effectuée au plus tard 15 jours avant la date prévue (sauf en cas d'urgence). Pour une formation inter-entreprises, le délai est de 24 à 48 heures avant le début de la session.

Accessibilité Aux Personnes En Situation De Handicap : Adaptation des contenus et des méthodes pédagogiques en fonction des besoins spécifiques des participants.

Modalités de financement : Dispositifs de financement : OPCO, financement entreprise, financement personnel.

Nb : Notre organisme de formation peut prendre en charge la gestion de vos dossiers de financement auprès de votre OPCO.

Recyclage : *Tous les 3 ans afin de maintenir les compétences à jour et de se conformer aux évolutions de la réglementation, notamment en ce qui concerne la sécurité et les nouvelles techniques de montage.*