

UTILISER ET REALISER LA VERIFICATION JOURNALIERE DES ECHAFAUDAGES DE PIED

| | |
|-----------------------------------|--|
| OBJECTIFS PEDAGOGIQUES | Se situer et être acteur de la prévention des risques. Réaliser la vérification journalière d'un échafaudage de pied. Utiliser un échafaudage de pied en sécurité. |
| PUBLIC | Toute personne de l'entreprise ayant à travailler sur un échafaudage de pied et désignée par le chef d'entreprise pour réaliser les vérifications journalières (suivant l'arrêté du 21 décembre 2004). |
| PRE-REQUIS | Le stagiaire devra la connaissance de la langue française nécessaire à la compréhension de la notice du fabricant (textes, schémas et plans) |
| EVALUATION | A l'issue de la formation, si les participants ont satisfait aux exigences des épreuves évaluatives, l'ANOFAB délivre une attestation de compétences formation validant les acquis |
| METHODES | Mise à disposition de matériels d'échafaudages de pied certifiés NF, en quantité nécessaire pour simuler une utilisation au plus proche de situations réelles de travail. (Taux d'abandon : 0%) |

PROGRAMME

Durée : 7 heure(s) sur 1 jour(s)

Introduction (Théorie 0h15)

Présentation et tour de table

Se situer et être acteur de la prévention des risques (Théorie 1h00)

Les enjeux de la prévention

- Réglementation
- Enjeux de la prévention : humain, juridique, économique
- Risque de chute de hauteur dans le BTP (statistiques, coûts...)

Les rôles et responsabilités des différents acteurs

- Constructeur/employeur (conformité du matériel, notice d'instructions, formation, aptitude médicale, plan de prévention, vérifications réglementaires, vérification et entretien du matériel, panneau de chantier,...)
- Les différents acteurs en prévention des risques professionnels concernés
- Concepteur, monteur, vérificateur, utilisateur
- Opérateur (dont le droit de retrait)

Communiquer - rendre compte



- Alerter les secours
- Informer le responsable du chantier
- Savoir réagir en cas de danger immédiat
- Savoir réagir en cas d'accident

Signaler les situations dangereuses

- Notions d'accident du travail (phénomène d'apparition du dommage - pluri-causalité)
- Situations dangereuses appliquées au métier

Prévenir les risques (notamment liés à l'activité physique)

- Risques et mesures de prévention appliqués à l'activité

Identifier les différents types d'échafaudages et leur domaine d'utilisation (Théorie 0h30, Pratique 0h30)

Identifier les différents types d'échafaudages

- Échafaudages à cadres
- Échafaudages multidirectionnels

Identifier leur domaine d'utilisation

- Domaine d'utilisation de chacun
- Capacité portante et classe d'échafaudages

Identifier les éléments d'un échafaudage

- Terminologie
- Configurations particulières (porte-à-faux, déport...)

Justifier le choix et la mise en œuvre des protections collectives de montage

- Protection collective des monteurs (échafaudages Montage-Démontage en Sécurité MDS)

Comprendre et exploiter une notice de fabricant (Théorie 0h15, Pratique 0h30)

Comprendre une notice du fabricant

- Analyse des textes, dessins et plans figurant dans une notice
- Configuration des ancrages selon montages spécifiques

Réaliser la vérification journalière (examen de l'état de conservation) de l'échafaudage et/ou assurer la maintenance de l'échafaudage (Théorie 1h00, Pratique 1h00)

Vérifier l'absence de déformation permanente ou de corrosion des éléments constitutifs de l'échafaudage pouvant compromettre sa solidité



Vérifier la présence de tous les éléments de fixation ou de liaison des constituants de l'échafaudage et l'absence de jeu décelable susceptible d'affecter ces éléments

Vérifier l'implantation de l'échafaudage

- Verticalité / Horizontalité

Vérifier l'absence de désordre au niveau des appuis et des surfaces portante

- Calage

Vérifier la présence de tous les éléments de calage et de stabilisation ou d'immobilisation

Vérifier la présence et la bonne installation des dispositifs de protection collective

- Continuité des garde-corps

Vérifier le maintien de la continuité, de la planéité, de l'horizontalité et de la bonne tenue de chaque niveau de plancher

- Verrouillage anti soulèvement
- Trappes

Vérifier l'absence d'encombrement des planchers

Vérifier la présence et la bonne tenue des ancrages et amarrages

- Positionnement/nombre des ancrages et amarrages
- Vérification du bon montage et de la résistance

Vérifier le positionnement/nombre et le bon montage des contreventements

- Positionnement/nombre des contreventements
- Bon montage des contreventements

Vérifier la présence et l'installation des moyens d'accès

- Montage de la 3ème lisse

Vérifier la visibilité des indications sur l'échafaudage relatives aux charges admissibles

Vérifier l'absence de charges dépassant ces limites admissible

Vérifier la bonne fixation des filets et des bâches sur l'échafaudage, ainsi que la continuité du bâchage sur toute la surface extérieure



Utiliser un échafaudage de pied en sécurité (Théorie 0h15, Pratique 1h00)

Choisir à bon escient les équipements assurant la protection et la sécurité de l'utilisateur

- Equipements de protection individuelle (Casques, chaussures, gants, tenue de travail...).

Accéder et circuler en sécurité sur l'échafaudage

- Les tours d'accès, les escaliers, les échelles et trappes (fermeture après utilisation).

Respecter les limites de charges

- Les limites de charges des planchers d'échafaudages (en cas de stockage de matériaux).

Maintenir l'échafaudage en sécurité

- Aucune modification de l'échafaudage ne doit être opérée.

Tenir compte de la co-activité sur les chantiers

- Prévention des risques pour les travailleurs avoisinants (chutes d'objets, effondrement de charges).

CLOTURE DE FORMATION (Théorie 0h45)

Evaluation à chaud de la formation

QCM individuel de fin de formation

MUNISSEZ-VOUS IMPERATIVEMENT

PAPIERS – STYLOS

CASQUE DE CHANTIER AVEC JUGULAIRE – HARNAIS DE SECURITE – CHAUSSURES DE SECURITE – GANTS