



FORMATION MONTAGE / DEMONTAGE ET UTILISATION D'UN ECHAFAUDAGE FIXE

PROGRAMME

Séquence 1 : Formation théorique (0.5 jour)

- Réglementation : Décret 2004-924, R408, Arrêté 12/2004, OPPBTP ;
- Présentation des différents modèles d'échafaudage, descriptifs techniques ;
- Les étapes à réaliser en amont du montage : formalités, environnement, balisage ;
- Les Règles de montage de la structure.

Séquence 2 : Formation pratique (1.5 jour)

- Présentation de l'échafaudage : différents éléments composant la structure ;
- Principe de montage et de démontage de l'échafaudage en sécurité ;
- Utilisation des EPI lors du montage pour sécuriser le monteur ;
- Exercices de montage :
 - Savoir apprécier la qualité et la résistance des ancrages et amarrages ;
 - Apprendre à élinguer et treuiller les charges à partir de l'échafaudage.
- Les mesures pour remédier à des situations dangereuses ;
- Vérification de la conformité ;
- L'oxydation importante avec diminution d'épaisseur ;
- L'amorce de rupture d'une soudure ;
- La détérioration des verrous de blocage des planchers, longerons, diagonales, etc ;
- La déformation ou choc engendrant une faiblesse locale d'un élément porteur ;
- Les défauts de serrage des colliers dus au mauvais état du filetage de la vis en "t" ;
- Les cadres dont les montants ne sont plus parallèles et les traverses ne sont plus perpendiculaires aux montants ;
- Les trappes absentes ou ne fonctionnant plus ;
- Les crochets de plateaux déformés, le perçage ou la fente dans un élément porteur autre que ceux prévus par le constructeur ;
- Les poteaux présentant une flèche supérieure à 1/200 de la portée ;
- Les plateaux avec une déformation permanente supérieure à 1/100 de la portée. Dans le cas de plateaux montés côte à côte, celle-ci n'excèdera pas 20 mm.

Séquence 3 : Validation des acquis

- Contrôle des connaissances et savoir-faire de chaque stagiaire ;
- Validation de la formation : Evaluation théorique sous forme de QCM et évaluation pratique mise en situation ;
- Validité : Une attestation de formation au Montage/Démontage et Utilisation des échafaudages fixes est délivré aux participants ayant suivi l'intégralité de la formation et satisfait à l'évaluation des connaissances théoriques et pratiques ;
- Le formateur remet un visa d'aptitude qui doit être validé et signé par l'employeur.

OBJECTIFS

- Maîtriser le montage et le démontage d'un échafaudage roulant dans les règles de l'art
- Connaitre la réglementation en vigueur (décret 2004-924 et R457).

PUBLIC

- Cette formation s'adresse à l'ensemble du personnel amené à monter / démonter et/ou utiliser un échafaudage fixe.

DURÉE ET LIEU

- 2 jours pour 6/8 participants sur votre site à votre convenance.

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

- Apports théoriques (présentation PowerPoint, flyer) ;
- Échanges, questions-réponses, tours de table.
- Mise en pratique sur le terrain ;
- Des documents sur les thématiques de la formation pourront être remis aux stagiaires.

A PROPOS DU CERFOS