

Echafaudages sur consoles : montage, utilisation et démontage – ECS3.15V

Durée

2 jours (14 heures)

Exposé : 4H00 - Pratique : 10H00

Public et Prérequis

Public : Personnel d'exécution ayant à utiliser des échafaudages sur consoles, pour exercer une activité principale de bâtiment déterminée

Prérequis : Aptitude médicale aux travaux en hauteur. Pas de restriction au port de charges. Compréhension de la langue française nécessaire à l'exercice de la fonction

Objectif

Dans le cadre d'une activité principale de bâtiment, savoir monter, utiliser et démonter les échafaudages sur consoles de l'entreprise dans les règles de l'art, et dans ce but, connaître les risques, la réglementation, les méthodes de montage, la technologie des structures, et les conditions de stabilité et d'utilisation

Méthode pédagogique

Des informations technologiques sur le matériel accompagnent les essais pratiques de montage; il est tenu compte des impératifs d'efficacité et des risques particuliers inhérents au montage et à l'utilisation des échafaudages sur consoles

Contenu

- ▶ Les contraintes du travail en hauteur et les risques spécifiques dus à l'échafaudage
- ▶ La réglementation en matière de sécurité et les mesures de protection individuelle et collective
- ▶ Les statistiques d'accidents et les partenaires de prévention
- ▶ Les responsabilités et compétences du monteur d'échafaudages
- ▶ Les caractéristiques du matériel d'échafaudage sur consoles : la notice technique du fabricant
- ▶ Les différents systèmes de fixation des consoles : élingues, ancrages
- ▶ Le déchargement et le stockage des composants de l'échafaudage, le balisage et la signalisation
- ▶ Les différents modes de mise en place des consoles : échelle portable, PEMP (nacelle élévatrice)
- ▶ Les conditions de réalisation des ancrages
- ▶ La mise en place des planchers de travail, des protections périphériques et des accès
- ▶ Les particularités d'un échafaudage sur consoles utilisé comme protection de bas de pente
- ▶ L'auto-contrôle avant réception par une personne compétente
- ▶ Les points à examiner lors de la vérification journalière
- ▶ Les conditions d'utilisation des échafaudages sur consoles
- ▶ Le démontage, la vérification de l'état du matériel et le conditionnement pour transport

Evaluation des acquis

L'efficacité des montages d'échafaudages constitue l'élément principal du stage. Une bonne connaissance des points techniques et réglementaires conforte ces acquisitions qui sont vérifiées par un contrôle continu et des épreuves de fin de stage.

Une Attestation de Formation Professionnelle est délivrée aux stagiaires ayant satisfait aux épreuves

Particularité

Stage intra-entreprise : le matériel est mis à disposition par l'entreprise et le contenu peut être adapté à ses problèmes spécifiques

Effectif : 9 participants maximum

Cette formation intègre les prescriptions du décret du 1/09/2004, de la circulaire du 27/06/2005