

Vérification et utilisation des Échafaudages en toute sécurité

1. THÉORIE EN SALLE : ½ journée

- a. Présentation du groupe, déroulement du stage et modalités pratiques
- b. Définition des travaux en hauteur
- c. Réglementation nationale et européenne
- d. Responsabilités pénales et civiles : Droits et devoirs de chacun
- e. Calculs théoriques d'une chute et statistiques
- f. Protections individuelles et collectives
- g. Echafaudage de pied :
 - Présentation et descriptif des techniques
 - Différents modèles et applications
- h. Préparation en amont : matériel, organisation du chantier, formalités, environnement, balisage, etc...
- i. Règles de vérification de la structure : balisage, pied, niveau, accès, contreventements, amarrage, etc...
- j. Sécurité du vérificateur : utilisation du harnais de sécurité et accroche sur parties non protégées
- k. Validation théorique des acquis
- l. Modes opératoires de l'intervention

2. PRATIQUE : ½ journée

(initiation, entraînement et validation des acquis)

- a. Présentation du matériel de sécurité (caractéristiques, résistance, utilisation)
- b. Réglage du harnais (sangles, ajustement, suspension attache dorsale et sternale)
- c. Présentation de l'échafaudage : différents éléments de la structure
- d. Utilisation des éléments, caractéristique technique et résistance
- e. Principe de montage et règles de sécurité
- f. Sécurité des utilisateurs : les EPI et les EPC

Exercices pratiques :

- Utilisation du harnais (ancrage temporaire)
- Entretien et vérification des EPI
- Entretien et vérification des EPC
- Principe de stockage et vérification de l'échafaudage
- Principe de vérification d'un échafaudage
- Mise en situation des stagiaires par équipes de 3
- Validation des techniques (intervention, utilisation et vérification des EPI et EPC)
- Analyses et actions correctives de chaque stagiaire
- Synthèse de la formation et remise d'un fascicule par stagiaire



Durée

1 jour pour un groupe de 1 à 10 personnes
Recyclage recommandé tous les 2 à 3 ans



Pré requis

Aptitude médicale au travail en hauteur, être âgé d'au moins 18 ans, savoir lire et écrire, avoir le sens des responsabilités. Connaissance des référentiels imposés par la réglementation



Public concerné

Tout personnel intervenant en hauteur et désirant maîtriser l'utilisation de tout type d'échafaudage (de moins de 24 mètres) dans les règles de sécurité optimales.

Objectifs pédagogiques

- Connaître les règles générales de sécurité lors de l'utilisation d'échafaudage
- Connaître et savoir utiliser le harnais de sécurité
- Maîtriser les techniques de déplacement et d'utilisation sur un échafaudage et cela en sécurité
- Acquérir les différentes techniques de vérification et entretien de son matériel

Méthodes pédagogiques

- Mise en situation des stagiaires par équipe de 3
- Validation des techniques (intervention, utilisation et vérification des EPI)
- Analyse et actions correctives de chaque stagiaire
- Synthèse de la formation et remise d'un fascicule par stagiaire

Mode d'évaluation

Un certificat de suivi de stage sera délivré au stagiaire qui aura participé activement à l'ensemble de la formation et fait l'objet d'une évaluation par le formateur.

EPI nécessaires pour la formation :

- ☞ Casque à jugulaire
- ☞ Chaussures de sécurité
- ☞ Gants et longe double, marteau, niveau à bulle, mètre
- ☞ Harnais