Montage, utilisation et démontage des échafaudages de pied (R408) - responsable de réception et de maintenance (ou d'exploitation) d'échafaudage

Certifiante | Formation continue

Réf. : 26227751F — Mise à jour : 16 novembre 2026

Organisme responsable : **CCI Finistère - CEFORTECH**

Présentation de la formation

Objectifs

La personne réceptionnant et assurant la maintenance de l'échafaudage doit être capable de :

- Citer les critères de sélection des différents types d'échafaudage ;
- Réceptionner l'échafaudage avant utilisation :
  le calage des appuis au sol des montants verticaux,
  le nombre et la qualité des ancrages et des amarrages,
  le dégagement des circulations,
  la conformité de l'échafaudage aux plans d'installation,
  l'état des divers éléments, l'absence de déformation des tubes, la qualité du serrage des colliers, du clavetage de la continuité des montants,
  la présence des escaliers et des échelles d'accès, la fixation correcte des échelles intérieures,
  la présence de garde-corps, main courante, sous-lisse et plinthe,
  l'état des planchers,
  la fixation des filets et bâches sur la structure, leur couture, la rigidité des supports pour éviter les claquements,
  les panneaux indiquant les charges admissibles ;

- Assurer la maintenance de l'échafaudage :
  la qualité et la quantité des ancrages et des amarrages,
  le remplacement des pièces endommagées ou démontées,
  la suppression de tous les excès de surcharge sur les planchers, et l'enlèvement des gravats et des décombres,
  l'absence de glissement des colliers,
  l'état d'accrochement des filets ou des bâches,
  la présence des panneaux indiquant les charges admissibles,
  le dégagement des circulations,
  la bonne tenue des appuis après intempéries et variations importantes de température,
  le remontage de pièces d'échafaudages déposées pour les nécessités d'exploitation,

la conformité du stockage des matériaux avec les charges admissibles des planchers et de l'ossature.

Programme

Programme
THEORIE
Réglementation Identification et rôle des différentes instances et organismes de prévention
Responsabilités civiles et pénales en cas d'accident
Délégation de pouvoir
Réglementation spécifique aux échafaudages
Les échafaudages
Les différents types d'échafaudages et leur domaine d'utilisation Le cahier des charges
Le plan de prévention, PP SPS
Les autorisations : voierie, travail…
Eléments techniques
Les risques liés à l'environnement de la structure : chimique, électrique, voierie
Bilan de charges verticales
Le stockage sur échafaudage
Descente de charges, répartition des appuis, hauteur de calage…
Hauteur libre des montants, contraintes apportées par les départs
Bilan des charges horizontales
Efforts dus au vent, contreventement
Ancrage et amarrages
Type et résistance des planchers préfabriqués et des platelages en planche
Garde-corps et plinthe
Les accès
Consignes et affichages
Les PV de réception
THEORIE APPLIQUEE
Compréhension de notices d'utilisation
Cas particuliers constructeurs : levage, ancrage...
PRATIQUE
Réception des éléments démontés de l'échafaudage
Vérification visuelle du bon état des éléments de l'échafaudage
Opérations de montage et de démontage en respectant toutes les règles de sécurité
Levage de charges
Les dispositifs de stabilité : utilisation des stabilisateurs, points d'ancrage, amarrage
Le maintien de la sécurité en situation de travail
Contrôles à effectuer par le monteur en fin de montage

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Sans niveau spécifique

Liste des certifications

Montage, utilisation et démontage des échafaudages de pied (R408) - responsable de réception et de maintenance (ou d'exploitation) d'échafaudage

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2427725S	Présentiel	Brest	14/12/2026	16/12/2026

Source : GREF Bretagne #26227751F