

Durée :

4 jours

Les participants et leur pré-requis :

Toute personne appelée à monter, vérifier, utiliser et démonter un échafaudage roulant et/ou un échafaudage de pied (de hauteur inférieure à 24 mètres), conformément à la notice technique du fabricant.

Notre intervenant :

Formateur spécialisé ayant validé l'attestation de reconnaissance selon le dispositif national de formation Assurance maladie risques professionnels / INRS

L'organisation :

Lieu : A déterminer Occitanie

Dates : A définir

Horaires : 08h30 17h00

Coût par participant :

980 € HT (1176 € TTC)

Renseignements et inscriptions :

Sabine ACCO

Savoir monter, utiliser, réaliser les vérifications réglementaires et démonter un échafaudage de pied et/ou un échafaudage roulant, conformément à la notice technique du fabricant.

Selon la R457 & la R408 de la CNAMTS& en application du décret du 01 sept.2004 N° 2004-924

LES OBJECTIFS :

- Se situer et être acteur de la prévention des risques,
- Monter et démonter un échafaudage de pied et un échafaudage roulant, conformément à la notice du fabricant,
- Réaliser la vérification journalière d'un échafaudage de pied et d'un échafaudage roulant,
- Utiliser un échafaudage de pied ou un échafaudage roulant en sécurité

NOTRE CHOIX PEDAGOGIQUE ET LES MODALITES D'EVALUATION:

Exposé théorique interactif alternant des séquences théoriques (à l'aide de powerpoint, de photos et de vidéos), la présentation du matériel de sécurité, des échanges en fonction du vécu des participants, des démonstrations et des exercices pratiques.

La formation alterne les parties théoriques et pratiques sur le principe de maximum 40 % en théorie et au minimum 60% en pratique.

Mises en situation des stagiaires par équipe. Chaque participant devra réaliser chacun des ateliers proposés. Analyses et actions correctives données pour chaque stagiaire.

Remise d'un support de cours à chaque stagiaire.

Evaluation qualitative en fin de formation et remise d'une attestation de formation.

Evaluation qualitative et quantitative effectuée par les participants en fin de formation

LE CONTENU DE LA FORMATION :

■ **Se situer et être acteur de la prévention**

- Appréhender les enjeux de la prévention,
- Identifier les rôles et responsabilités des différents acteurs,
- Communiquer, rendre compte : informer le responsable de chantier, savoir réagir en cas de danger immédiat ou en cas d'accident,
- Signaler les situations dangereuses
- Prévenir les risques (notamment liés à l'activité physique).
- Communiquer et rendre compte.

■ Les différents types d'échafaudages

- Identifier les différents types d'échafaudages et leur domaine d'utilisation
- Connaître les éléments d'un échafaudage,
- L'importance des protections collectives.

■ Comprendre et exploiter la notice d'utilisation

■ Préparer le montage et installer le chantier

- Aménager l'aire de travail,
- Les règles de balisage et de signalisation de chantier,
- Réceptionner et stocker le matériel
- Vérifier l'état du matériel lors du déchargement
- La procédure de mise au rebut,
- Déterminer l'outillage requis.

■ Monter et démonter en sécurité une structure simple d'échafaudage de pied (cadres et multidirectionnel)

- Choisir les équipements assurant la protection et la sécurité du monteur et les utiliser à bon escient,
- Implanter l'échafaudage fixe en sécurité,
- Les étapes pour monter un échafaudage fixe (cadres et multidirectionnel)
- Approvisionner les éléments nécessaires aux différents niveaux,
- Mettre en oeuvre et apprécier la qualité et la résistance des ancrages et amarrages
- Les (s) panneau(x) indicateurs(s) des charges d'exploitation,
- Vérifier la conformité du montage par rapport à la notice du fabricant et/ou au plan d'installation,
- Les étapes pour démonter un échafaudage de pied
- Communiquer et rendre compte.

■ Le cadre réglementaire des vérifications des échafaudages et les responsabilités qui en découlent

■ -

■ Réaliser la vérification journalière de l'échafaudage (examen de l'état de conservation)

■ -

■ Les règles d'utilisation d'un échafaudage fixe en

sécurité

- Accéder et circuler en sécurité sur l'échafaudage,
- Respecter les limites de charges,
- Maintenir l'échafaudage en sécurité,
- Tenir compte de la coactivité sur les chantiers.

■ Monter et démonter un échafaudage roulant conformément à la notice du fabricant

- Identifier les différents types d'échafaudages et leur domaine d'utilisation
- Connaître les éléments d'un échafaudage et les différents types de protection collective
- Comprendre et exploiter une notice du fabricant
- Préparer et installer le chantier
 - Aménager l'aire de travail
 - Réceptionner, décharger et stocker le matériel
 - Vérifier l'état du matériel
 - Sélectionner l'outillage
 - Choisir les équipements assurant la protection et la sécurité du monteur.
- Monter et démonter en sécurité un échafaudage roulant :
 - Utiliser à bon escient les EPI et l'outillage
 - Implanter l'échafaudage
 - Montage et démontage d'un échafaudage roulant en respectant les étapes et la sécurité
- Contrôler la conformité du montage par rapport à la notice du fabricant

■ Réaliser les vérifications d'un échafaudage roulant, conformément à l'arrêté du 21 décembre 2004.

- Réaliser les vérifications de mises, remises en service, trimestrielles et journalière d'un échafaudage roulant
- Appréhender le cadre réglementaire des vérifications des échafaudages et les responsabilités qui en découlent
- Réaliser l'examen d'adéquation,
- Effectuer l'examen de montage et d'installation de l'échafaudage roulant,
- Examen de l'état de conservation de l'échafaudage (approfondi le cas échéant).

■ **Rédiger un compte-rendu de vérification / Un procès-verbal de réception**

- Renseigner le compte-rendu / le procès-verbal
- Rédiger des observations
- Reformuler un avis argumenté

■ **Mises en situation pratique et validation des acquis**

- Analyses des pratiques et actions correctives à chaque stagiaire.

Exercices pratiques sur échafaudages fixes & roulants :

Préparer et installer le chantier en tenant compte des contraintes environnementales,

Utilisation des échafaudages et examens d'adéquation,

Décharger, vérifier et stocker le matériel,

Implanter les échafaudages,

Le balisage et la signalisation de chantier,

Montage des échafaudages fixes et roulants,

Vérification de la conformité par rapport au plan d'installation,

Contrôle du montage des éléments et de la fixation de l'infrastructure,

Techniques de levage de charges : principe d'ergonomie, économie d'efforts et postures,

Utilisation du harnais (ancrage temporaire),

Entretien et vérification des EPC et des EPI,

Le démontage, le tri et le rangement du matériel : principe de stockage et de vérification de l'échafaudage,

Capacité à rendre-compte,

Vérification journalière d'un échafaudage : reconnaître un échafaudage ne présentant pas de risques,

Chargement des plateaux : règles et limites.

Accéder et circuler en sécurité sur l'échafaudage,

Éviter les utilisations dangereuses et tenir compte de la coactivité.