

Echafaudages roulants

Montage, réception, utilisation et maintenance

Santé et sécurité au travail (V2021Mai-03)



Objectifs opérationnels

A l'issue de la formation, le participant sera capable de vérifier l'état de conservation des échafaudages roulants, de faire l'examen de leur adéquation entre leur état et le travail à réaliser, de veiller aux conditions de sécurité.



Aptitudes et compétences acquises à l'issue de la formation

- Monter et démonter en sécurité les échafaudages roulants.
- Réceptionner les échafaudages roulants de l'entreprise.
- Utiliser les échafaudages roulants lors d'interventions.

Pour qui ?



Public concerné

- Personnels amenés à procéder au montage, au démontage, à la réception et à l'utilisation des échafaudages roulants.



Prérequis

- Aucun niveau de connaissances préalables n'est requis pour suivre cette formation.
- Maîtrise du français lu, écrit, parlé (indispensable pour la prise de connaissance et la signature des documents de travail).
- Absence de contre-indication médicale aux travaux en hauteur et sans restriction au port de charge.

Modalités pratiques



Durée & Délais d'accès

- Durée : 7h soit 1 jour de formation.
- Délais d'accès : en fonction des disponibilités des stagiaires, des formateurs et du planning



Format

- Inter et Intra-entreprises
- Ajustements possibles
- Présentiel
- De 2 à 8 personnes maximum



Tarif

Intra-entreprise : nous consulter pour un devis



Echafaudages roulants

Montage, réception, utilisation et maintenance

Santé et sécurité au travail (V2021Mai-03)

Parcours pédagogique



Méthodes & supports pédagogiques

Méthodes pédagogiques

- Documents de réception.
- Alternance d'exposés, retours d'expériences et mises en situation pratique.

Moyens techniques

- PC ou tablette et vidéoprojecteur ainsi que ressources multimédia et paperboard.
- Echafaudage de pied complet et moyens de balisage, pièces défectueuses (photos et/ou réelles).



Programme de formation

Théorie

- Les textes applicables
- Les accidents liés aux échafaudages
- Conduite à tenir en cas de situation dangereuse
- Responsabilités du monteur, de l'utilisateur et du vérificateur de l'échafaudage
- Technologie des échafaudages roulants
- Définitions et terminologies
 - Différents types d'échafaudages • Éléments constitutifs
- Montage et démontage
 - Adéquation de l'échafaudage • Contraintes spécifiques liées au site • Notice technique d'instructions de montage et de démontage du fabricant • Vérification de l'état du matériel • Analyse de l'environnement • Mise en sécurité du site (signalisation et protection) • Ossature et les stabilisateurs éventuels • Accès • Plancher • Roulettes • Lests éventuels • Amarrages en utilisation extérieure • Moyens de levage et d'approvisionnement (élingage et treuillage des charges) • Mesures de sécurité en cas de variations météorologiques préjudiciables à la sécurité • Vérification de la conformité aux dispositions prévues par le fabricant
- Les efforts de structure admissibles
 - Qualité des amarrages • Descentes de charges et appuis • Charges admissibles sur planchers • Notion de flexion, flambement, porte-à-faux, ruine • Utilisation de l'échafaudage • Accès et circulation en sécurité • Respect des limites de charges • Maintien en sécurité de l'échafaudage • Prise en compte de la coactivité • Déplacement de l'échafaudage

Pratique

- Montage, réception et démontage en sécurité d'un échafaudage roulant



Intervenant

- Formateur qualifié disposant d'une expérience terrain de l'environnement chantier et du montage d'échafaudage.



Evaluation

- L'évaluation des acquis théoriques et pratiques est réalisée en fin de formation.
- Cette formation est sanctionnée par une attestation individuelle de fin de formation.
- Cette formation fait l'objet d'une mesure de la satisfaction globale des stagiaires sur l'organisation et les conditions d'accueil, les qualités pédagogiques du formateur ainsi que les méthodes, moyens et supports utilisés.