



MONTAGE ET DÉMONTAGE D'ÉCHAFAUDAGE

Réf : P/S-ECH



OBLIGATIONS :

L. 231.3.1, impose d'organiser une formation appropriée aux travailleurs.
Décret 2004-924, arrêté du 21/12/2004 et Recommandation R.408 de la CNAM
L233-43 et 44 traitent des conditions de formation et d'entraînement

PUBLIC CONCERNÉ ET PRÉ-REQUIS :

- Personnel d'exécution d'une entreprise réalisant des échafaudages,
- Aptitude médicale pour les travaux en hauteur.

OBJECTIFS :

Etre capable de monter, modifier et démonter des échafaudages dans les règles de l'art, en respectant les règles de sécurité et de conformité.

CONTENU :

Le travail en hauteur

- ↳ Les contraintes,
- ↳ Les risques,
- ↳ Les différents moyens.

Sensibilisation à la sécurité

- ↳ Les accidents de travail,
- ↳ Les obligations et responsabilités,
- ↳ Les sanctions éventuelles.

Les différents types d'échafaudage

- ↳ Echafaudage roulant,
- ↳ Echafaudage volant,
- ↳ Echafaudage fixe,
 - ✓ Echafaudage de service et suspendu,
 - ✓ Echafaudage de charge et de garantie,
 - ✓ Echafaudage spécial naval.

Les protections collectives et individuelles

- ↳ Mise en place et réglage du harnais.

Le cahier des charges

- ↳ Eléments à prendre en compte,
- ↳ Analyse des contraintes du site,
- ↳ Signalisation.

Construction d'échafaudage fixe

- ↳ Principaux paramètres assurant la stabilité :
 - ✓ Les appuis,
 - ✓ Le contreventement,
 - ✓ L'amarrage,
 - ✓ L'ancrage,
 - ✓ La transmission des efforts.

Technologie des structures

- ↳ Composants traditionnels,
- ↳ Composants préfabriqués,
- ↳ Composants complémentaires (console, vérins...)
- ↳ Composants spécifiques (naval, roulant, volant)

Instructions de montage et démontage

- ↳ Conseils de sécurité,
- ↳ Modes opératoires,
- ↳ Accès,
- ↳ Zone de levage,
- ↳ Conformité de l'échafaudage et bâchage,
- ↳ Mélange des marques :
 - ✓ Raccordement sur échafaudage concurrent
- ↳ Repliement, contrôle du matériel,
- ↳ Stockage en berceau.

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES :

A partir d'un programme informatisé sous projection vidéo, un responsable sécurité expérimenté sur site pétrochimique animera la formation avec des échanges d'expériences, débats, mise en situation, films vidéo, sur 3 demies journées de théorie et 2 jours et demie de pratique.

LE + DE FØ-SEC-Q :

Le formateur a la connaissance de plusieurs marques et de plusieurs milieux (chimie, pétrole, naval, agroalimentaire).

REMARQUES :

- Cette formation doit être recyclée tous les 3 ans.
- Pour les échafaudages roulant et volant, un complément de formation d'un jour est nécessaire.
- Cette formation peut être modulée en fonction des besoins.



Formation validée à partir de 5 personnes
en inter entreprises

5 jours

Pour tous renseignements,
Inscriptions, formations intra
ou formations sur mesure :

FØ-SEC-Q
Le Rocher - Zone Industrielle des 6 Croix - 44480 DONGES
Tél. : 02 40 91 05 05 - Fax : 02 40 91 05 06

FORMATION SÉCURITÉ