

## ECHAFAUDAGE FIXE : MONTAGE, DEMONTAGE, VERIFICATION, UTILISATION

### OBJECTIFS

A l'issu de la formation, le participant est capable :

- de mesurer les risques lors travaux en hauteur sur échafaudages et de prendre et/ou de faire prendre les mesures de protections nécessaires.
- de connaître leur niveau de responsabilité dans la mise en œuvre.
- de monter, démonter, vérifier et d'utiliser un échafaudage fixe en respectant les principales règles de l'art de la profession et la réglementation.

### CONTENU DE LA FORMATION AVEC PARTIE PRATIQUE

#### Législation et responsabilité

Sensibilisation au sujet à travers les statistiques : évolutions, répartition par secteurs, par types de travaux, par hauteurs.

La législation pour les travaux en hauteur sur échafaudages : décret 2004-924 du 1er septembre 2004 et la recommandation R 408.

Réglementation et responsabilité en quelques points : partage des responsabilités, responsabilité de l'employeur, responsabilité du salarié, droit de retrait, le document unique & les échafaudages.

#### Les échafaudages

Les conditions d'utilisation des échafaudages : types, normes et éléments constitutifs.

Les principaux éléments à connaître sur les échafaudages : protections, implantations, limites au principe d'auto stabilité, règles amarrages et techniques ancrages, contreventements, accès et circulations.

Les règles d'utilisation : charges admissibles, accès et circulation, les documents à consulter (*notice, plan de montage, charge admissible sur planchers, documents de réception*).

La signalisation à mettre en œuvre et sécurité du public.

Conduite à tenir en cas d'accident.

Vérification du bon état de conservation avant montage.

S'assurer que les phases de montage et démontage sont réalisées en sécurité (*matériel à utiliser*).

Synthèse des différents risques et moyens de prévention.

#### Réaliser les opérations en sécurité

Analyse préalable au montage / démontage (*sols, obstacles, cheminements*).

Analyse de l'environnement : contraintes de sites et évaluations des risques liés à l'activité et coactivité.

Signalisation, balisage.

Vérification du bon état de conservation.

Montage / démontage d'un échafaudage fixes avec stabilisateurs et avec ancrages.

Accès et circulation en sécurité

Treuillage des charges : techniques et limites.

Répartition et limites des charges sur les planchers et niveaux.

Réagir à une situation dangereuse et la signaler.

L'utilisation des EPI dans les phases de montage et démontage.

Stockage.

Répétition des exercices.