

Formation travaux en hauteur pour les compagnons

Etre capable d'assurer sa propre sécurité grâce au port du harnais et maîtriser la mise en place de l'utilisation des différents types d'échafaudage, d'étaieiment et de PTE.

Pré-requis :

Savoir comprendre et parler la langue française. Avis d'aptitude médicale au travail en hauteur et à la manipulation de charges

Objectifs :

- Etre capable de mettre en œuvre et d'utiliser le matériel lié au travail en hauteur : Echafaudage, étaieiment, PTE.
- Mettre en œuvre les techniques relatives à l'utilisation du harnais

Programme :

Généralités communes

- Contexte réglementaire
- Responsabilités pénales
- Les risques liés au travail en hauteur
- Les accidents dus aux chutes de hauteur
- Les différents matériels (échafaudages fixes, roulants, étaieiments, PTE) et leurs utilisations
- Aménagement des zones de travail
- Stockage/Organisation du matériel
- Vérifier que le matériel est adapté
- Connaitre les consignes de sécurité
- Maintenance et entretien du matériel
- Comprendre les notices constructeurs (Echafaudage, Etaieiment, PTE)

Port du harnais

- Les types de harnais
- Description du harnais
- Règles d'utilisation du harnais
- Transport et stockage
- Les points d'ancrage
- Les vérifications périodiques

Echafaudages fixes, roulants et étaieiments

Montage / démontage

- Maitriser les opérations de montage / démontage
- Installation des planchers de travail
- Stabilisation, ancrage, amarrage
- Vérification du montage

Utilisation

- Vérification journalière
- Accès et circulation en sécurité
- Respect des limites de charges
- Maintien de l'outil en sécurité
- Co – activité sur le chantier
- Signaler les situations dangereuses

Particularités échafaudage roulant

- Déplacement de l'échafaudage
- Verrouillage des roues et mise en sécurité

Particularités étaielement

- Réglage des vérins et des poutres

Passerelle de travail en Encorbellement (PTE)

- PTE : description, composants et dispositifs
- Le fonctionnement
- Respect des limites de charges
- Exploiter un plan de calepinage
- Elingage et chargement de PTE
- Guidage du grutier
- Déploiement, repliement
- Mise en place
- Retrait sabots / attaches volantes en sécurité
- Utilisation

Elingage

- Principaux risques liés à l'élingage
- Mesures de prévention des risques d'élingage
- Gestion des accessoires de levage
- Opération d'élingage

