



ETA001 – Monteur Tour d'étaie Niveau 1

OBJECTIFS

- Actualiser les connaissances en tenant compte de l'évolution de la réglementation, des techniques et des matériels
- Avoir la connaissance des risques des travaux en hauteur
- Réactualiser la connaissance des risques et savoir les maîtriser
- Connaître ses obligations et responsabilités - Vérifier les acquis de connaissance

PUBLIC CONCERNÉ

Personnel de chantier qui aura à mettre en oeuvre des tours d'étaisements sous les directives d'un monteur confirmé dans le cadre d'une équipe dirigée par un chef d'équipe ou chef de chantier.

VALIDATION

Une Attestation de formation Professionnelle sera délivrée aux stagiaires ayant satisfait aux évaluations .



Durée : 2 jours soit 14 Heures
Théorie: 6 H / Pratique: 6 h / Epreuves : 2 h

4 personnes minimum, 8 personnes maximum



Méthodes pédagogiques :

Apports Théoriques, Pratiques, mise en situation, QCM



PRÉREQUIS

- Avoir une aptitude médicale aux travaux en hauteur sans restriction de port de charges

Il est recommandé d'être formé au travail en hauteur utilisation des EPI contre les chutes de hauteur et port du Harnais

- Comprendre la langue Française (lire, parler, écrire, compter) pour l'exercice de la fonction
- Etre formé à l'utilisation des EPI contre les chutes de hauteur et port du harnais de sécurité

INFORMATIONS ET COMPORTEMENT LORS DE LA MISE EN OEUVRE

- Identifier les différents types de tours d'étaie, leur domaine d'utilisation et leurs éléments constitutifs
- Matériels proposés sur le marché
 - Tours échelles Tours étais - Tours TP
- Domaine d'utilisation de chacun
- Analyse des risques
- Statistiques d'accidents
- Applications pratiques

MONTER ET DÉMONTER UNE TOUR, Y COMPRIS LES PLANCHERS ET LES ACCÈS, DANS LE RESPECT DES DIRECTIVES ET/OU DE LA NOTICE DE MONTAGE TYPE DU FABRICANT

- Réglementation sur le travail en hauteur
- Dispositifs de protection intégrée (garde corps de sécurité)
- Dispositifs de protection individuelle
- Dispositifs de protection collective

MONTER ET DÉMONTER UNE TOUR, Y COMPRIS LES PLANCHERS ET LES ACCÈS, DANS LE RESPECT DES DIRECTIVES ET/OU DE LA NOTICE DE MONTAGE TYPE DU FABRICANT

- Points essentiels d'une notice de montage type
- Applications pratiques de montage et de démontage
- Choix des appuis au sol
- Calage
- Verticalité, horizontalité, réglage des vérins et des fourches
- Contreventements (rôle et disposition)

VÉRIFIER LE BON ÉTAT DES ÉLÉMENTS D'ÉTAIEMENT – APPLIQUER LES PRINCIPES DE MANUTENTION DE LA PROFESSION

- Cas de rebut lors d'un examen visuel
- Gestes et postures

CONTACT US : Siège : 04.74.08.90.96 / 06.08.03.74.51 - 07.61.80.70.36

www.cftea.fr cftea-formation@brandfrance.fr

Nos Centres : Trévoux (siège), Lille, Mitry, Toulouse.



ETA002 – Monteur Tour d'étaie Niveau 2

OBJECTIFS

En complément des objectifs de l'ETA001 :

- Organiser le lieux de travail, communiquer, rendre compte
- Monter et démonter, déplacer un ensemble de tours
- Mettre en oeuvre et régler les poutres primaires et secondaires
- Mettre en oeuvre les dispositifs assurant la stabilité
- Repérer les dispositifs adaptés aux contraintes particulières des chantiers

PUBLIC CONCERNÉ

Personnel ayant une expérience minimum (6 mois) en montage de Tours d'étaie dans le cadre d'une équipe dirigée par un chef d'équipe ou de chantier.

VALIDATION

Validation spécifique selon le type de matériel et la norme utilisée. Nous consulter pour plus de d'information sur ces spécificités de validation.

Durée : 3 jours soit 21 Heures

Théorie: 8 H / Pratique: 11 h / Epreuves : 2 h

4 personnes minimum, 9 personnes maximum

Méthodes pédagogiques :

Apports Théoriques, Pratiques, mise en situation, QCM

PRÉREQUIS

- Avoir une aptitude médicale aux travaux en hauteur sans restriction de port de charges

Il est recommandé d'être formé au travail en hauteur utilisation des EPI contre les chutes de hauteur et port du Harnais

- Comprendre la langue Française (lire, parler, écrire, compter) pour l'exercice de la fonction
- Expérience de 6 mois minimum en montage de tours d'étaie

TRAITEMENT DES INFORMATIONS

- Identifier différents matériels, outillages, éléments et leur domaine d'utilisation
- Extraire d'un plan, croquis ou notice de fabricant, les informations nécessaires au montage
- Exploiter et éventuellement compléter un relevé de contraintes d'un site
- S'informer des contraintes du site
- S'adapter aux relations internes et externes de l'entreprise:
 - Instructions responsable, Relations avec les autres entreprises, Relations avec les différents organismes

METTRE EN OEUVRE LES DIFFÉRENTS DISPOSITIFS DE DÉMARRAGE D'UN CHANTIER

- Réceptionner et stocker le matériel; Baliser et protéger (protection collective); S'équiper des protections individuelles
- Identifier l'énergie électrique ou thermique:
 - l'alimentation électrique: Puissance; Emplacement; Sécurité; Connexion
 - thermique: niveau de carburant; niveau d'huile
- Vérifier la disponibilité et adéquation des moyens de manutention et levage mis à sa disposition

METTRE EN OEUVRE LE MONTAGE

- Etre capable d'élinguer les sous-ensembles et ensembles reconstitués de la plate-forme
 - Implanter la base : positionnement; calage, mise à niveau
- Assembler entièrement la plate-forme de travail et ses éléments; reporter les composants dans l'ordre logique de montage; garde-corps; plancher; plinthes
- Assembler les éléments de mât
- Réaliser les ancrages et amarrages
- Stocker, conditionner pour l'enlèvement et le transport

ESSAIS DE FONCTIONNEMENT SELON LE MODE OPÉRATOIRE...

- Réaliser les essais de fonctionnement
- Rendre compte : Consigner les observations sur le registre de sécurité
- Respecter la sécurité: Appliquer les consignes d'hygiène et de sécurité, prendre en compte l'ergonomie dans l'exécution de ses tâches, reconnaître dans la réglementation les applications adaptées au chantier et vis à vis du public
- Transmettre les instructions d'utilisation

CONTACT US : Siège : 04.74.08.90.96 / 06.08.03.74.51 - 07.61.80.70.36

www.cftea.fr

cftea-formation@brandfrance.fr

Nos Centres : Trévoux (siège), Lille, Mitry, Toulouse.