



## PF001 – Monteur plateformes de transport, ascenseur de chantier\*, monte matériaux

### OBJECTIFS

- Savoir traiter les informations
- Mettre en oeuvre les différents dispositifs de démarrage de chantier
- Mettre en oeuvre le montage
- Effectuer les essais de fonctionnement
- Rendre compte
- Respecter la sécurité
- Transmettre les instructions

### PUBLIC CONCERNÉ

Personnel ayant une expérience minimum (3 mois) en montage de plateformes de transport **ou** ascenseur de chantier **ou** Monte-charges.

### 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: 10H / Pratique: 8 h / Epreuves : 3h

**\*+1 jour soit 7h - Partie Ascenseur de chantier**

Théorie: 1H30 / Pratique: 5 h / Epreuves : 30 min

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
- Expérience de 3 mois minimum dans l'activité de "Monteur" soit de plateforme de transport soit Ascenseur de chantier, soit monte-matériaux

### 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](http://www.cftea.fr)

[cftea-formation@brandfrance.fr](mailto:cftea-formation@brandfrance.fr)

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



## PF002 – Monteur de plateformes suspendues

### OBJECTIFS

- Savoir traiter les informations
- Mettre en oeuvre les différents dispositifs de démarrage de chantier
- Mettre en oeuvre le montage, démontage, déplacement, modification complète d'une plate-forme suspendue
- Effectuer les essais de fonctionnement
- Elinguer
- Rendre compte
- Respecter la sécurité

### PUBLIC CONCERNÉ

Personnel ayant une expérience minimum (3 mois) en montage de plateformes ascenseur de chantier et Monte charges possédant une aptitude médicale aux travaux en hauteur.



**Durée :** 3 jours soit 21 Heures

Théorie: 9H / Pratique: 10 h / Epreuves : 2h  
4 personnes minimum, 8 personnes maximum



**Méthodes pédagogiques :**

Apports Théoriques, Pratique, mise en situation, QCM



### PRÉREQUIS

- Avoir une aptitude médicale aux travaux en hauteur

*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) pour l'exercice de la fonction
- Maîtriser les opérations arithmétiques de base (+; -; x; /)
- Expérience de 3 mois minimum dans l'activité de "Monteur" de plateforme soit Ascenseur de chantier, soit monte matériaux

### LES RÈGLES D'AMÉNAGEMENT DU CHANTIER, DE MONTAGE ET DÉMONTAGE DE LA PLATEFORME

- Réceptionner et stocker le matériel; Baliser et protéger (protection collective); Aménager ses propres zones d'accès et de travail; S'équiper de protections individuelles
- Répartir le matériel (sol – toiture); Assembler les éléments de la plate-forme de travail; Assembler les dispositifs de suspension en respectant les règles de calcul de test et les règles de pose; Identifier l'énergie; Assembler les éléments de levage et de la sécurité (treuil, câble); Stocker et conditionner pour le transport; Nettoyer le chantier

### TRAITEMENT DES INFORMATIONS



- Gestion des particularités en cas d'imprévus et résolution de certaines difficultés entrant dans son champ de compétences
- Information immédiate de sa hiérarchie en cas de :
  - Risque(s) concernant la sécurité du personnel du chantier ou de son environnement
  - Manque de matériels ou de moyens

### ENJEUX DE LA PRÉVENTION

- Réaliser les essais de fonctionnement; Effectuer les réglages; Arrimer une charge; Manutentionner en hauteur
- 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 vis-à-vis du public

**CONTACT US :** Siège : 04.74.08.90.96 / 06.08.03.74.51 - 07.61.80.70.36



[www.cftea.fr](http://www.cftea.fr)



[cftea-formation@brandfrance.fr](mailto:cftea-formation@brandfrance.fr)



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



## PF003 – Utilisation de plateformes suspendues motorisées



### OBJECTIFS

- Connaître ses obligations et responsabilités
- Connaître les principales configurations des plateformes suspendues
- Utiliser la plateforme en sécurité
- Savoir réagir faces aux situations dangereuses



### PUBLIC CONCERNÉ

Personnel travaillant ou ayant à travailler sur une plateforme suspendue motorisée en service.



**Durée :** 1 jour soit 07 Heures

Théorie: 3h30 / Pratique: 3h30 / Epreuves incluses  
4 personnes min - 6 personnes max



**Méthodes pédagogiques :**

Apports Théoriques, Pratique, mise en situation, QCM



### PRÉREQUIS

- Avoir une aptitude médicale aux travaux en hauteur

*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) pour l'exercice de la fonction

### CONNAÎTRE SES OBLIGATIONS ET RESPONSABILITÉS

- Règlementation et Recommandation R433
- Limite d'intervention de l'utilisateur

### CONNAÎTRE LES PRINCIPALES CONFIGURATIONS DES PLATEFORMES SUSPENDUES

- Description des Plateformes suspendues
- Principaux systèmes de suspension

### UTILISER LA PLATEFORME EN SÉCURITÉ

- consultation de la notice du fabricant
- examens visuels et fonctionnels avant prise de poste
- fonctionnement des dispositifs de sécurité (limiteur de charge, stop-chute, fin de course,...)
- accès et circulation en sécurité sur plates-formes suspendues motorisées
- respect des limites de charges (charge maximale d'utilisation et répartition des charges, ...)
- maintien de la plate-forme en sécurité
- prévention des risques liés à la co-activité sur les chantiers (chutes d'objets, effondrement de charges, entrave à la circulation,...)
- prévention des risques liés à l'environnement (conditions climatiques, contraintes de site, ...)
- instructions en fin de poste (nettoyage, immobilisation, ...)
- moyens de communication prévus entre la plateforme et le responsable du chantier

### SAVOIR RÉAGIR FACE AUX SITUATIONS DANGEREUSES

- signalisation des situations dangereuses
- réaction en cas de danger immédiat
- application des procédures d'urgence

**CONTACT US :** Siège : 04.74.08.90.96 / 06.08.03.74.51 - 07.61.80.70.36



[www.cftea.fr](http://www.cftea.fr)



[cftea-formation@brandfrance.fr](mailto:cftea-formation@brandfrance.fr)



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



## PF004 – Utilisation de plateformes sur mâts



### OBJECTIFS

- Savoir utiliser les plateformes sur mâts dans les conditions optimales de travail et de sécurité en respectant les instructions de la notice du fabricant



**Durée :** 1 jour soit 07 Heures

Théorie: 3H30 / Pratique: 3h30 / Epreuves incluses  
6 personnes min/max



**Méthodes pédagogiques :**

Apports Théoriques, Pratique, mise en situation, QCM



### PUBLIC CONCERNÉ

Personnel travaillant ou ayant à travailler sur une plateforme sur mâts



### PRÉREQUIS

- Avoir une aptitude médicale aux travaux en hauteur

*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) pour l'exercice de la fonction (lecture notice du fabricant, textes et dessins)

### CONNAÎTRE SES OBLIGATIONS ET RESPONSABILITÉS

- Règlementation
- Limite d'intervention de l'utilisateur

### CONNAÎTRE LES PRINCIPALES CONFIGURATIONS DES PLATEFORMES

- Description et terminologie des composants des plateformes sur mâts
- Principales configurations : (monomât, bi mâts, auto-stable) et accessoires, Extensions vers façade

### UTILISER LA PLATEFORME EN SÉCURITÉ

- Interdictions d'emploi
- Strict respect de la notice du fabricant
- Examens visuels et fonctionnels avant prise de poste
- Fonctionnement des dispositifs de sécurité (limiteur de charge, système anti-chute, fin de course ...)
- Accès et circulation en sécurité sur plateformes sur mâts
- Respect des limites de charges (charge maximale d'utilisation et répartition des charges ...)
- Maintien de la plateforme en sécurité
- Prévention des risques liés à la co-activité sur les chantiers (chutes d'objets, effondrement de charges, entrave à la circulation ...)
- Prévention des risques liés à l'environnement (conditions climatiques, contraintes de site ...)
- Instructions en fin de poste (nettoyage, immobilisation ...)
- Moyens de communication prévus entre la plateforme et le responsable du chantier

### SAVOIR RÉAGIR FACE AUX SITUATIONS DANGEREUSES

- signalisation des situations dangereuses
- réaction en cas de danger immédiat
- application des procédures d'urgence

**CONTACT US :** Siège : 04.74.08.90.96 / 06.08.03.74.51 - 07.61.80.70.36

 [www.cftea.fr](http://www.cftea.fr)

 [cftea-formation@brandfrance.fr](mailto:cftea-formation@brandfrance.fr)



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



## PF005 – Monteur de Plateforme à Mâts

### OBJECTIFS

- Être capable de :
- Traiter des informations
- Mettre en œuvre les différents dispositifs de démarrage d'un chantier
- Mettre en œuvre le montage
- Effectuer les essais de fonctionnement
- Rendre compte
- Respecter la sécurité
- Transmettre les instructions d'utilisation

### PUBLIC CONCERNÉ

Personnel à former ayant une expérience de trois mois minimum en montage de plateformes à mâts



**Durée :** 3 jours soit 21 Heures  
Théorie: 9H / Pratique: 10 h / Epreuves : 2h  
4 personnes minimum, 8 personnes maximum



**Méthodes pédagogiques :**  
Apports Théoriques, Pratique, 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
  - Maîtriser les quatre opérations arithmétiques de base (+, -, /, x)
  - Expérience de 3 mois minimum dans l'activité de "Monteur" de plateforme

### ENJEUX DE LA PRÉVENTION

- Analyse des risques, statistiques
- Adopter un comportement responsable
- Connaître les risques liés à la manutention et au montage, démontage d'une plateforme sur mât
- Connaissance du chantier : Organisation du chantier, connaître les travaux à réaliser...

### LES RÈGLES D'AMÉNAGEMENT DU CHANTIER, DE MONTAGE ET DÉMONTAGE DE LA PLATEFORME

- Aménagement de l'air de travail, balisage, installation, maintenance, replis de chantier, réception et stockage matériel, conditionnement pour le transport
- Règles d'implantation et démarrage du chantier
- Mise en oeuvre du montage et démontage en conformité

### ESSAIS ET TRANSMISSIONS D'INFORMATION

- Réaliser les essais de fonctionnement
- Rendre compte des anomalies
- Respecter la sécurité
- Transmettre les inscriptions d'utilisation

**CONTACT US :** Siège : 04.74.08.90.96 / 06.08.03.74.51 - 07.61.80.70.36

[www.cftea.fr](http://www.cftea.fr)

[cftea-formation@brandfrance.fr](mailto:cftea-formation@brandfrance.fr)

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



# PF 010 Vérification Plateforme suspendue



## SÉCURITÉ

- Réglementation en vigueur et principaux textes de lois :
- Sensibilisation aux principaux risques d'accident du travail, leurs différents types et niveau de gravité
- Sensibilisation aux moyens de protection (EPI), vérification périodiques



## LES ACTEURS ET LEUR RÔLES

- Mise en oeuvre et modes opératoires
  - Déroulement, check list, vérification des défaillances, vérification des déplacements...
- Documents réglementaires
  - Rapports et registres



## LES PLATEFORMES SUSPENDUES

- Les différents types de plateformes suspendues
- Leurs éléments : treuils, câbles, tableau électrique, commande
- Leurs sécurité : Les contrôles, la vitesse, les divers éléments sécuritaires

SIÈGE :  
04.74.08.90.96

CONTACT  
COMMERCIAL :  
06.08.03.74.51

## OBJECTIFS

- Avoir la connaissance des risques et réglementations appliquées
- Réaliser les différentes vérifications lors de la remise en service ou montage / démontage de la plateforme suspendue
- Avoir la connaissance des éléments de plateforme et leur utilisation en sécurité
- Savoir rédiger et utiliser les différents rapports et registres



[CFTEA-FORMATION@BRANDFRANCE.FR](mailto:CFTEA-FORMATION@BRANDFRANCE.FR)

## PRÉREQUIS

- Avoir + de 18 ans
- Comprendre la langue Française (lire, parler, écrire) pour l'exercice de la fonction
- Maîtriser les opérations arithmétiques de base

\*Remise à niveau recommandé tous les 5 ans



### Durée

2 jours soit 14 Heures  
\*4 personnes minimum  
\*Théorie : 10H, pratique : 4H



### Public concerné

Toute personne devant assurer les vérifications réglementaires sur plateforme suspendue



### Méthodes pédagogiques

QCM  
Pratique mise en situation



[www.cftea.fr](http://www.cftea.fr)



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



CFTEA-FORMATION@BRANDFRANCE.FR

# PF-R433 - Montage, démontage et utilisation de Plateforme suspendue Temporaire (Selon R433)



## PRÉVENTION DES RISQUES ET RÉGLEMENTATION

- Le travail en hauteur et ses contraintes
- Réglementation de la sécurité et les mesures de protections individuelles et collectives
- Énoncé et classement des risques dus aux plateformes suspendues



## LA THÉORIE ...

- Ordre et opérations de montage / démontage d'une plateforme suspendue (notices de montage)
- Implantation d'une PST (Les différentes accroche, calcul de lest, branchements électriques...)
- Le recours aux EPI contre les chutes de hauteur sur terrasse dépourvu de protection collective périphériques @



## ... LA PRATIQUE

- Exercices de montage et démontage:
  - Assemblage des éléments de la plateforme
  - Assemblage des dispositifs de suspension
  - Assemblage des éléments de levage et de sécurité
- Essais de fonctionnement et réglage des sécurités
- Règles et consignes d'utilisation des PST

SIÈGE :  
04.74.08.90.96

CONTACT  
COMMERCIAL :  
06.08.03.74.51

## OBJECTIF

- Savoir monter, utiliser et démonter les plateformes suspendues dans les règles de l'art, et dans ce but, connaître la réglementation, les méthodes de montage et les consignes d'utilisation.

## PRÉREQUIS

- Avoir une aptitude médicale aux travaux en hauteur sans restriction de port de charges
- Comprendre la langue Française (lire, parler, écrire) pour l'exercice de la fonction
- Maîtriser les 4 opérations de base (+, -, /, x)

### Durée

2 jour soit 14 Heures  
\*4 personnes minimum  
8 personnes maximum



### Public concerné

Toute personne appelée à monter, utiliser et démonter des plateformes suspendues pour l'exercice de l'activité de l'entreprise



### Méthodes pédagogiques

Apports Théoriques  
Pratique, mise en situation  
QCM



[www.cftea.fr](http://www.cftea.fr)



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