

Public

- Toute personne amenée à monter, démonter d'un ou plusieurs types d'échafaudages de pied (préfabriqués, multidirectionnels, tubes et colliers) et/ou roulants selon la notice du fabricant

Prérequis

- Avoir la connaissance de la langue française nécessaire à la compréhension de la notice du fabricant (textes et dessins)
- Bénéficier d'une aptitude médicale aux travaux en hauteur sans restriction au port de charges
- Être formé à l'utilisation des Équipements de Protection Individuelle (EPI) contre les chutes de hauteur (port du harnais)
- Justifier d'une expérience de 6 mois dans l'aide au montage d'un ou de plusieurs types d'échafaudages de pied (préfabriqués, multidirectionnels, tubes et colliers) et/ou roulants

Modalités d'admission

- Sur dossier

Durée

- 35 heures

Modalités et méthodes pédagogiques

- Présentiel
- En langue française
- Méthodes d'animation actives alternant apports théoriques et mises en pratique

Qualité des formateurs

- Formateurs agréés par le SFECE - experts métier ayant validé un parcours de qualification pédagogique

Documents remis

- Attestation de formation

Les personnes en situation de handicap sont invitées à contacter le référent Handicap local afin d'étudier les possibilités de suivre la formation

Nous contacter

www.aftral.com

0809 908 908



ECH002

MONTEUR ECHAFAUDAGE

Objectifs généraux

- ◆ Être capable de monter et démonter, en toute sécurité, un échafaudage de pied conformément à la notice du fabricant

Les plus de la formation

- ◆ Des moyens matériels performants et innovants
- ◆ Une formation active et inter active avec des mises en situation pratiques
- ◆ Remise à chaque participant d'une documentation

Mode d'évaluation des acquis

- ◆ Evaluation des connaissances (QCM) et des savoir-faire (exercices pratiques)

Validation

- ◆ En cas de réussite, délivrance d'une «attestation de formation» valant reconnaissance par le SFECE
- ◆ Sans niveau spécifique
- ◆ Possibilité de valider un/des blocs de compétences : Sans objet
- ◆ Code RNCP/RS : Sans objet
- ◆ Certificateur : Sans objet
- ◆ Code Certif Info : Sans objet



Agrément

- ◆ Agrément SFECE (Syndicat Français de l'Échafaudage, du Coffrage et de l'Étalement)

PROGRAMME

N°		DUREE
0	Identifier les objectifs et étapes de la formation	/
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vérification du respect des prérequis ▪ Présentation du centre, de l'équipe pédagogique et des moyens matériels ▪ Présentation de la formation ▪ Modalités pratiques - Tour de table ▪ Test de positionnement – Questionnement sur le rôle du monteur échafauteur 	MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia

N°	OBJECTIF	DUREE
1	<p>Acquérir les compétences nécessaires pour monter et démonter un échafaudage de pied et roulant dans les règles professionnelles de l'art</p> <p>Acquérir les éléments de réglementation</p> <p>Acquérir les règles essentielles de montage et démontage par des exercices pratiques</p> <p>Avoir la connaissance des risques et savoir les maîtriser</p> <p>Savoir utiliser une notice de montage et les modes opératoires spécifiques au chantier correspondant à une situation réelle.</p> <p>Savoir lire et dessiner un plan d'échafaudage de pied simple et en faire le décompte de matériel</p>	35 h 00
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Identifier les différents types d'échafaudages et leur domaine d'utilisation <ul style="list-style-type: none"> - Matériels proposés sur le marché : échafaudages préfabriqués, échafaudages multidirectionnels, échafaudages tubes et colliers - Domaine d'utilisation de chacun (fixes et roulants) ▪ Adopter un comportement responsable lors de la mise en œuvre ou de l'utilisation d'échafaudages <ul style="list-style-type: none"> - Analyse des risques - Statistiques d'accidents - Applications pratiques ▪ Communiquer, rendre compte : lire un plan d'échafaudage, réaliser un croquis, dresser une nomenclature <ul style="list-style-type: none"> - Correspondance des vues - Symboles, échelles - Cotations ▪ Aménager l'aire de travail : installation, maintenance, repli <ul style="list-style-type: none"> - Réception du matériel - Stockage du matériel - Balisage du chantier - Conditionnement pour le transport ▪ Mettre en œuvre et utiliser les matériels et équipements assurant sa propre sécurité <ul style="list-style-type: none"> - Réglementation sur le travail en hauteur - Dispositifs de protection collective (garde-corps de montage provisoire, garde-corps de montage et d'exploitation) - Dispositifs de protection individuelle (notamment utilisation des EPI antichute liée aux opérations de montage et démontage des échafaudages) ▪ Monter et démonter une structure simple d'échafaudage fixe et roulant (préfabriqué et/ou multidirectionnel et/ou tubes et colliers) <ul style="list-style-type: none"> - Choix des appuis - Calage - Verticalité / Horizontalité - Contreventement (rôle et disposition) - Hauteur libre des montants 	MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia Notices de montage des constructeurs d'échafaudages (toutes marques et tous modèles) Statistiques accidents (infos CRAM ou OPPBTP) Publications INRS et OPPBTP Guide Professionnel de Montage et d'Utilisation des Echafaudages Plateau technique

<ul style="list-style-type: none"> ▪ Installer des planchers de travail et de circulation : accès (échelles ou escaliers), garde-corps, plinthes <ul style="list-style-type: none"> - Planchers préfabriqués autoportants : résistance (charge répartie et ponctuelle), - verrouillage - Compléments en planches : portée, supports intermédiaires, protection des accès, choix des planches - Accès : positionnement, protection ▪ Mettre en œuvre les dispositifs assurant la stabilité de l'échafaudage <ul style="list-style-type: none"> - Amarrages : estimation des efforts, justification du rôle des amarrages - Ancrages : estimation des efforts, résistance, répartition - Technologie des différents types de vérins, chevilles ▪ Mettre en œuvre les dispositifs adaptés aux contraintes particulières des chantiers <ul style="list-style-type: none"> - Interruption de poteau (passage de balcon ou de corniche) - Règles de l'auto stabilité fixe et roulant - Franchissement d'obstacle (poutre standard, porte-à-faux) - Utilisation des consoles de déport ▪ Contrôle périodique et entretien des éléments d'échafaudage <ul style="list-style-type: none"> - Cas de rebut lors d'un examen visuel ▪ Appliquer les principes de manutention de la profession <ul style="list-style-type: none"> - Gestes et postures ▪ Evaluations théoriques et pratiques 	
--	--

N°	Bilan et synthèse de la formation	DUREE
2		/
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bilan de la formation ▪ Synthèse du stage ▪ Evaluation de satisfaction de la formation 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES
		Salle équipée d'un ensemble multimédia