

Public Concerné

Toute personne de l'entreprise amenée à utiliser

Pré Requis

Savoir lire et écrire

Objectifs

Choisir les accessoires de levage appropriés
Élinguer et manutentionner en sécurité les charges
Promouvoir la prévention des risques via la sensibilisation au phénomène accident de travail

Méthodes et moyens pédagogiques

Apport de connaissances théoriques
Mise en situation pratique
Contrôle de connaissance et de savoir faire

Parcours pédagogique

Principaux types d'accidents :

Décrochage de la charge
Rupture de l'élingue
Basculement de la charge
Coincement des membres supérieurs
Chute d'une partie d'une charge fractionnée

Environnement de travail de l'élingueur :

Cycle de manutention
Engins de levage
Mouvement de grue
Plaques et courbes des charges

La réglementation :

Les responsabilités de chacun
Le cadre réglementaire (utilisation et contrôle)
Lexique du levage et de l'élagueur

Connaissances des appareils de levage :

Fonctionnement des élingues
Vérification des élingues
CMU ou WLL
Facture de mode d'élingage
Coefficient d'utilisation et de rupture
Différents types d'élingues (fibres synthétiques, fibres parallèles, chaînes, câbles, anneaux, manilles)

Principaux types d'accidents :

Décrochage de la charge
Rupture de l'élingue
Basculement de la charge
Coincement des membres supérieurs
Chute d'une partie d'une charge fractionnée

Calcul des forces :

Calcul de volumes de masses
Stabilité d'une charge
Géométrie et mode d'élingage
Détermination de la CMU
10 règles pour élinguer en sécurité
Manœuvre de la charge en sécurité

Exercices sur le terrain :

Diverses méthodes et accessoires d'élingage
Technique de retournement de pièces
Gestes et commandes
Mise en situation pour chaque participant

Objectifs Pédagogiques

Choisir les accessoires de levage appropriés
Élinguer et manutentionner en sécurité les charges
Promouvoir la prévention des risques via la sensibilisation au phénomène accident de travail

Méthodes et modalités d'évaluation

Délivrance d'une attestation de fin de formation

Durée

7.00 Heures

Effectif

1 Jour

De 1 à 7 Personnes