

Formation du chef de manœuvre et à la pratique de l'élingage

Personnes concernées

- ✓ Toute personne qui dans le cadre de son activité professionnelle est amenée à superviser des opérations de levage,
- ✓ Toute personne amenée à guider un grutier, un pontier ...
- ✓ Toute personne amenée à élinguer une charge.

Objectif

- ✓ Etre capable de sécuriser une zone de levage,
- ✓ Etre capable d'élinguer une charge en toute sécurité,
- ✓ Etre capable de guider un grutier ou un pontier en toute sécurité.

Durée 1 jour

(7 heures)

½ journée : théorie

½ journée : pratique

Pré requis

Maitrise orale de la langue française.

Etre médicalement apte à la fonction de chef de manœuvre.

Etre muni des équipements de protections individuelles.

Méthode pédagogique

Méthodes participatives et directives alternées en fonction de la réactivité du groupe et des questions posées.

Parcours pédagogique

Partie théorique :

1° Ouverture de la session de formation

- Présentation du formateur et de la structure,
- Présentation des stagiaires,
- Présentation de la formation et des objectifs.

2° Responsabilité de l'employeur et du chef de manœuvre

- Article R.4323-41 relatif au poste de manœuvre,
- Responsabilité pénale.

3° Présentation des rôles et missions du chef de manœuvre

- L'analyse de l'environnement de travail et de la manœuvre à réaliser,
- Prise de contact avec le grutier (description de la manœuvre à réaliser et nature de la charge),
- Le balisage de la zone de travail,
- Les moyens de communication (gestuelles, radio...°)

Formation du chef de manœuvre et à la pratique de l'élingage



Durée 1 jour

(7 heures)

½ journée : théorie

½ journée : pratique

Moyens pédagogiques

Salle de formation équipée de chaises, de tables, d'un tableau, d'un ordinateur et d'un vidéo projecteur.

1 moyen de levage.
Des élingues.
Des manilles.
Des charges.

La formation est dispensée par des formateurs assurant des missions techniques auprès des entreprises et formés régulièrement.

- La position du chef de manœuvre par rapport à la charge, le moyen de levage et le lieu de pose,
- La fin de poste.

4° Les différents accessoires de levage et les modes d'élingage.

- Présentation des différents accessoires de levage (élingues, manilles, anneaux de levage, palonnier...),
- Examen de conservation (contrôles des différents accessoires),
- Identification du poids de la charge et son centre de gravité,
- Examen d'adéquation (CMU des élingues, poids de la charge),
- Moyens et modes d'élingage selon le poids de la charge et son centre de gravité,
- Notice de calcul selon le mode d'élingage,
- Notice de calcul selon les angles d'élingage.

Partie pratique : exercices

- Analyse des conditions de travail,
- Les consignes de sécurité,
- Prise de contact avec le conducteur (grutier, pontier...),
- Le balisage de la zone de levage,
- La position du chef de manœuvre,
- Les commandes et les gestes normalisés du chef de manœuvre,
- Choix et contrôle des élingues et accessoires,
- Elingage de charges diverses,
- Mouvements de précision en parcours balisé,
- Déplacement et positionnement de charges diverses,
- Fin de poste.

Tests théoriques et pratiques

Test théorique :

- questions ouvertes (pas de questions éliminatoires)
- correction collective et reprise en commun des thèmes n'ayant pas été assimilés.

Test pratique : évaluation du formateur durant les exercices

Attestation de formation délivrée en fin de formation