Le CESAME

Métier / technique | National | Bâtiment | Génie Civil

Elingage - Chef de manœuvre 2 jours

Objectifs

- Elinguer des charges simples et complexes sous le commandement du CDM en utilisant le commandement à l'aide des gestes manuels élémentaires.
- Organiser, contrôler et diriger les opérations d'élingage et le cycle de manutention de toutes charges simples et complexes.
- Calculer le centre de gravité de la charge à lever et les forces émises dans les élingues en fonction de l'angle de levage
- vérifier l'adéquation entre la charge à lever et les apparaux & accessoires de levage et qu'ils soient conformes aux prescriptions du fabriquant et du mode opératoire
- Diriger les opérations de levage auprès du conducteur d'engin et d'élingueurs
- Maitriser le commandement de tout opération de levage avec les gestes élémentaires et la communication radio.

Durée
14 heures2 jours

Nombre de participants
De 6 à 8 participants

En présentiel

Tarif
Contactez votre responsable formation RH pour plus d'informations

Activités
Bâtiment, Génie civil, Matériel et techniques, Monuments historiques, Travaux souterrains, Travaux spéciaux

Level
National

Aperçu

Programme

Notions de sécurité

Identifier et prévenir les risques majeurs liés au levage

Rôles et missions

Positionner son activité au sein de l'équipe amenée à effectuer des opérations de levage

Notions d'élingages des charges simples et complexes

Maîtriser les notions d'élingages des charges simples et complexes sous le commandement du CDM en utilisant le commandement à l'aide des gestes manuels élémentaires.

Organisation et Contrôle des opérations

Référencer les différentes opérations à réaliser lors de la manutention d'une charge

Référencer les différents types d'élingues

Nommer les différents éléments à vérifier sur les élingues Chaînes

Nommer les différents éléments à vérifier sur les élingues Textiles

Nommer les principaux moyens de levage et leurs caractéristiques

Employer les gestes de communication à adapter pour les opérations de levage (visuels et audio)

Déployer le Briefing de poste pour organiser les opérations de levage

Centre de gravité et vérifications

Effectuer les opérations de calculs nécessaires afin de préparer l'élingage et respecter la CMU

Réaliser les opérations afin de définir la charge qui peut être levée

Matériel de communication

Utiliser la radio comme moyen de communication

Direction des opérations

Effectuer les contrôles nécessaires relatifs à la zone de réception de l'ouvrage à élinguer

Vérifier que l'ouvrage est vide de tout autre élément

Utiliser le vocabulaire adapté avec le conducteur d'engin et les équipiers de l'opération

Elinguer la charges selon les points d'ancrage et en effectuer les opérations relatives au poids / volume et adapter les élingues en fonction

Réceptionner l'ouvrage élinguer et libérer la grue des élingues

S'assurer que son matériel de communication soit opérationnel

Diriger les opérations de levage auprès du conducteur d'engin

Effectuer le commandement de chaque opération de levage auprès du conducteur d'engin et des élingueurs avec la maîtrise des gestes élémentaires de commandement et de la communication radio

Remonter les adaptations effectuées ou éventuels incidents.

Méthodes pédagogiques

70 % de pratique de terrain avec utilisation de plusieurs apparaux et accessoires de levage,

Travail approfondi sur la communication gestuelle et radio depuis le sol avec le grutier,

Formation intégrée dans le pack « équipe de levage »,

Exercices réalisés en face cachée.

Evaluation

Test théorique et pratique

Ressources pédagogiques
Livret stagiaire

Points forts
70% de pratiques sur le terrain avec plusieurs accessoires et apparaux de levage En cohérence avec exigences VCF
Formation adaptable en fonction du public et selon l'activité

Pour qui ?

Public concerné
Chef de chantier, Chef d’équipe, Coffreur, Responsable de travaux, Technicien chantier

Prérequis

- Comprendre le français (écrit et oral)
- Maîtriser des 4 opérations mathématiques et tableaux de conversion
- Avoir été formé "Elingueur : les Bases"
- **Etre un Elingueur expérimenté**

Compétences

- Savoir diriger une opération de levage
- Savoir guider un grutier
- Contrôler visuellement l'élingage avant toute manutention
- Élinguer en sécurité

Informations pratiques

Campus Le CESAME qui dispensent la formation

- Le CESAME Île-de-France Marolles-en-Hurepoix Télécharger le livret d'accueil
- Le CESAME Sud-Est Télécharger le livret d'accueil
- Le CESAME Centre-Est Télécharger le livret d'accueil
- Le CESAME Ouest Télécharger le livret d'accueil
- Le CESAME Rouen (antenne de Boufféré)
- Le CESAME Nord-Est Télécharger le livret d'accueil

Lieu de formation
France entière

Délais d'accès à la formation
Rapprochez-vous de votre responsable formation RH

Modalités d'accès et d'accueil
Référez-vous au livret d'accueil de votre centre CESAME et aux conditions sanitaires en vigueur

Test e-Cesame d'évaluation en fin de stage Apporter ses EPI (Équipement Protection Individuelle)



Le CESAME est également engagé dans une démarche handi’accueillante. Vos centres de formation CESAME sont engagés dans une démarche handi’ accueillante. Nous sommes à votre disposition pour tout besoin d’amélioration de vos conditions d’accès à la formation, qu’elles soient physiques, sensorielles, matérielles ou pédagogiques

SIRET

380 448 944 00211

NDA

11 92 11594 92