



PERFORMANCE
AND DILIGENCE

Élingage, appareils de levage et pont roulant



Description

Les opérateurs/élingueurs sont tenus de s'assurer de l'intégralité opérationnelle de leur équipement, de maîtriser les différentes manœuvres opérationnelles et d'appliquer les meilleures pratiques d'élingage lors de soulèvement de charge non complexe.

Public cible

Opérateurs d'appareils de levage (de ponts roulants) qu'ils soient débutants ou expérimentés.



IMPORTANT! Les bottes, chapeaux, lunettes et dossards de sécurité sont obligatoires pour tout participant à cette formation.

Objectifs

À la fin de cette formation, le participant sera en mesure de :

- Décrire les principaux types d'appareils de levage;
- Identifier les risques associés à l'opération des appareils de levage;
- Décrire les vérifications de sécurité concernant les ponts roulants, leurs composants et l'élingage;
- Identifier les vérifications requises avant un levage;
- Lister les paramètres qui déterminent la capacité de charge, incluant les facteurs associés à l'élingage;
- Décrire les exigences relatives aux ÉPI et à la visibilité du personnel, et effectuer les différents signaux nécessaires à la communication;
- Utiliser les différents instruments de contrôle et les commandes;
- Inspecter les appareils de levage et les accessoires;
- Manipuler les composantes de gréage;
- Effectuer des levages de base.

Éléments de contenu

- Description et fonctionnement;
- Opération des appareils de levage et ponts roulants;
- Inspection et vérification;
- Signalisation;
- Responsabilités de l'opérateur;
- Points de sécurité;
- Calcul des charges;
- Méthodes d'élingage;
- Inspection d'élingues.

Approche pédagogique

Exposé, animation interactive et exercices pratiques.

Évaluation

- Évaluation des connaissances à l'aide d'un examen;
- Évaluation des connaissances pratiques à l'aide d'une grille d'analyse.

Durée

8 heures

La durée de la formation peut différer selon vos besoins lorsque celle-ci est donnée en entreprise.