

Public

- Toute personne peu ou pas expérimentée dans la conduite des grues de chargement

Prérequis

- Vérification par l'employeur de l'aptitude médicale du salarié (service de santé au travail)

Modalités d'admission

- Aucune en dehors des prérequis

Durée

- 3 jours

Modalités et méthodes pédagogiques

- En langue française
- Présentiel
- Alternance de séances de face à face, individualisation, activités en autonomie, pratique sur grue de chargement

Qualité des formateurs

- Formateurs experts métier ayant validé un parcours de qualification pédagogique

Documents remis

- Certificat de réalisation
- Attestation de fin de formation

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

Nous contacter

www.ducos-fabien-formation.fr
contact@ducos-fabien-formation.fr
05.58.06.15.07

DUCOS

Formation Transport Logistique & Sécurité

By
AFTRAL

R490 - INITIATION CACES® Grue de chargement Option télécommande

Objectifs généraux

- ◆ Acquérir les connaissances théoriques et le savoir-faire pratique nécessaires à la conduite en sécurité des grues de chargement avec option télécommande

Les plus de la formation

- ◆ Infrastructures et des moyens matériels permettant de reproduire les conditions réelles de travail
- ◆ Remise d'une documentation complète et ciblée véritable aide-mémoire de la formation
- ◆ Délivrance (si résultat positif) d'une autorisation de conduite pré-remplie à compléter par l'employeur

Mode d'évaluation des acquis

- ◆ Evaluation en cours de formation sous la forme de mises en situation, quizz, ...
- ◆ Evaluation finale sanctionnée par le passage d'un test théorique et pratique

Validation

- ◆ Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité (CACES®) des grues de chargement avec option télécommande, si résultat positif
- ◆ Sans niveau spécifique
- ◆ Possibilité de valider un/des blocs de compétences : Sans objet
- ◆ Equivalences, passerelles, débouchés : <https://certificationprofessionnelle.fr/recherche/rs/5118>
- ◆ Code RS : 5118
- ◆ Code certif Info : 106709



Agrément

- ◆ Organisme Testeur Certifié CACES®

DÉROULÉ DE FORMATION

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
1	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 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES
		Salle équipée d'un ensemble multimédia

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
2	Disposer des connaissances théoriques nécessaires à la conduite en sécurité des grues de chargement	7 h 00
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Réglementation : connaissances générales <ul style="list-style-type: none"> - Rôle et responsabilités du constructeur / de l'employeur / du conducteur - Dispositif CACES® : formation, CACES® et autorisation de conduite - Différents acteurs internes et externes en prévention des risques professionnels ▪ Technologie des grues de chargement <ul style="list-style-type: none"> - Terminologie relative aux grues de chargement - Caractéristiques générales - Rôle et principe de fonctionnement des composants et mécanismes - Organes de service et dispositifs de sécurité ▪ Notions élémentaires de physique – Stabilité <ul style="list-style-type: none"> - Masse et position du centre de gravité. Conditions d'équilibre et facteurs de stabilité. Courbes de charge. ▪ Risques liés à l'utilisation <ul style="list-style-type: none"> - Principaux risques : renversement, heurt, chute, ... Origine(s) et moyens de prévention associés. - Effets de la conduite sous l'emprise de substances psychoactives. Risques liés à l'utilisation d'appareils pouvant générer un détournement de l'attention ▪ Vérifications d'usage <ul style="list-style-type: none"> - Équipements de Protection Individuelle - Opérations de prise de poste. Notice d'instructions du constructeur, rapport de VGP - Vérifications et opérations de maintenance de premier niveau ▪ Déplacement des grues de chargement sur site <ul style="list-style-type: none"> - Position de la flèche et des stabilisateurs lors des déplacements - Plan de circulation, consignes propres aux chantiers, signalisation temporaire - Règles de bonnes pratiques en matière d'arrimage des charges ▪ Exploitation des grues de chargement <ul style="list-style-type: none"> - Balisage et mise en station de la grue - Modes opératoires de prise et dépose de charges - Consignes de sécurité. Opérations interdites - Conduite à tenir en cas d'incident ou de défaillance de la grue ▪ Accessoires de levage et règles d'élingage <ul style="list-style-type: none"> - Choix et utilisation des accessoires de levage - Règles d'élingage - Principales anomalies et détériorations des accessoires de levage 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES
		Salle EAO équipée d'un ensemble multimédia Ressources pédagogiques

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
3	<p>Réaliser les vérifications et essais de prise de poste</p> <p>Utiliser en sécurité une grue de chargement</p> <p>Effectuer les opérations de fin de poste et de maintenance de 1er niveau. Rendre compte des difficultés et anomalies rencontrées</p>	7 h 00
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vérifications et essais de prise de poste ▪ Conduite et manœuvres (poste embarqué) <ul style="list-style-type: none"> - Adéquation, balisage, mise en station de la grue - Déploiement de la grue en position de travail - Elingage de charges, vérification d'elingage - Prise et de dépose de charge avec visibilité - Maitrise et rattrapage de ballant - Prise et de dépose de charges sans visibilité (compréhension des gestes de commandement) - Réalisation des manœuvres en mouvements simples et en mouvements combinés - Utilisation de différents accessoires de levage : élingues, crochet, fourche à palettes... ▪ Conduite et manœuvres (télécommande) <ul style="list-style-type: none"> - Vérification des équipements de transmission - Positionnement de l'opérateur - Prise et dépose de charge avec mouvements décomposés - Prise et dépose de charge avec mouvements synchronisés - Réalisation de manœuvres au cours desquelles le déplacement des organes de commande et celui de la charge sont identiques - Réalisation de manœuvres au cours desquelles le déplacement des organes de commande et celui de la charge sont opposés ▪ Fin de poste - Opérations d'entretien quotidien - Maintenance <ul style="list-style-type: none"> - Repli de la grue de chargement en position transport - Opérations d'entretien journalier - Compte rendu des difficultés et anomalies rencontrées 		<p>MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES</p> <p>Grue(s) de chargement Charges</p>

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
4	<p>Evaluer les connaissances théoriques et le savoir-faire pratique nécessaires à la conduite en sécurité des grues de chargement</p>	7 h 00
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Passage test CACES® <ul style="list-style-type: none"> - Évaluation théorique - Évaluation pratique 		<p>MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES</p> <p>Salle EAO ou salle équipée d'un ensemble multimédia Ressources pédagogiques Grue(s) de chargement Charges</p>

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