

## CABINET DESLANDRES CONTROLE



### FORMATION A L'AUTORISATION DE CONDUITE EN SECURITE DES GRUES DE CHARGEMENT FORMATION INITIALE OU RECYCLAGE SUIVANT RECOMMANDATION CARSAT R490 POSTE FIXE, TELECOMMANDE EN OPTION

#### Contexte :

Le décret n°2008-244 du 7 mars 2008 valide que : La conduite des équipements de travail mobiles automoteurs et des équipements de travail servant au levage est réservée aux travailleurs qui ont reçu une formation adéquate. L'autorisation de conduite délivrée par l'employeur est obligatoire et doit s'appuyer, entre autres, sur un contrôle des connaissances et savoir-faire pour la conduite en sécurité.

#### Objectifs :

Etre capable de maîtriser la conduite d'une grue auxiliaire  
Connaître les règles d'une utilisation en sécurité  
Prendre connaissance des risques d'accidents et d'incidents pour les éliminer,  
Connaître sa machine pour mieux l'utiliser.  
Assurer l'entretien simple de sa grue auxiliaire  
Obtenir l'autorisation de conduite avec ou sans télécommande

#### Personnes concernées :

Toute personne devant travailler avec une grue auxiliaire, même occasionnellement

#### Pré requis :

Etre âgé d'au moins 18 ans  
Bonne compréhension et expression orale de la langue française.

#### Accessibilité :

La formation est accessible, sous conditions, aux personnes en situation de handicap. Nous consulter au préalable.

#### Dispensateurs de formation :

Formateurs spécialisés dans la conduite et la manipulation de grues auxiliaires de chargement

#### Dispositif de suivi :

Feuille d'émargement par demi-journée  
Attestation de stage

**Durée du stage :** variable selon catégories visées

Initiale : 1 à 2 jours & Recyclage 1 jour

**Délai d'accès :** Possibilité de mettre en place une formation sous 15 jours

**Process d'inscription :** nous joindre par mail ou téléphone

#### Méthodes et moyens pédagogiques :

Enseignement théorique multimédia  
Pratique sur grue auxiliaire  
Opération de levage, pose et dépose  
Exercices pratiques sur plateau technique

#### Nature de l'action :

Inter ou intra entreprise

#### Responsable pédagogique :

Cédric CASTAGNIER

#### Mode de validation :

Le stagiaire reçoit une attestation de formation.

Le participant ayant un avis favorable aux épreuves théoriques et pratiques se verra remettre une carte d'autorisation de conduite préremplie par l'organisme de formation et qui sera complétée et validée par le chef d'entreprise



## CONTENU DE LA FORMATION

### CONNAISSANCES THÉORIQUES

#### Connaissances générales

- Rôle et responsabilités de chacun
- Connaissance des différents acteurs internes et externes en prévention des risques

#### Technologie des grues de chargement

- Terminologie et caractéristiques générales (hauteurs, flèche, portée, capacité)
- Identification, rôle et principes de fonctionnement des différents composants et mécanismes et dispositifs de sécurité
- Risques liés à la neutralisation de ces dispositifs

#### Notions élémentaires de physique

- Evaluation de la masse, de la surface au vent et de la position du centre de gravité des charges et conditions d'équilibre

#### Stabilité des grues de chargement

- Règles de stabilisation
- Utilisation des courbes de charges

#### Déplacement des grues de chargement sur site

- Règles relatives à la position de la flèche et des stabilisateurs lors des déplacements
- Règles de signalisation sur site
- Règles de bonne pratique en matière d'arrimage des charges

#### Risques liés à l'utilisation des grues de chargement

- Principaux risques - Origine(s) et moyens de prévention associés

#### Exploitation des grues de chargement

- Opérations interdites
- Conduite à tenir en cas d'incident ou de défaillance de la grue
- Justification du port des EPI en fonction des risques liés à l'opération à réaliser

#### Accessoires de levage et règles d'élingage

- Respect des règles d'élingage pour les opérations usuelles

#### Vérifications d'usage des grues de chargement

- Principales anomalies

### SAVOIR-FAIRE PRATIQUE

#### Prise de poste et vérification

- Utilisation des documents (notice d'instructions et VGP)
- Mise en configuration d'exploitation (positionnement du porteur, déploiement et mise en appui des stabilisateurs, réglage de l'horizontalité, déploiement de la grue de chargement ...)
- Vérification visuelle de l'état de l'engin et de son équipement
- Vérification du bon fonctionnement des dispositifs de sécurité
- Vérification des niveaux et réalisation des appoints journaliers

#### Conduite et manœuvres

- Vérifier le bon élingage d'une charge simple
- Utiliser différents accessoires de levage : élingues, pinces, fourche à palettes ...
- Réaliser des manœuvres, en mouvements simples et en mouvements combinés
- Prendre et déposer une charge en un endroit précis et visible
- Communiquer avec le chef de manœuvre, l'élingueur et le cas échéant le signaleur au moyen des gestes et signaux conventionnels
- Communiquer par radio
- Maîtriser et rattraper le ballant d'une charge

#### Fin de poste – Opérations d'entretien quotidien-Maintenance

- Replier la grue de chargement en position de transport
- Effectuer les opérations d'entretien journalier
- Rendre compte des anomalies et dysfonctionnements

#### Conduite depuis le sol au moyen d'une télécommande (en option)

- Enumérer les risques liés à l'utilisation de la télécommande (déplacement, manipulation...)
- Vérifier les équipements de transmission
- Se positionner pour avoir la meilleure vision de la manœuvre et de son environnement, tout en étant hors de la zone de risque
- Exécuter tous les mouvements que peut effectuer la grue de chargement

#### Catégorie R 490

RS6997 : Grue auxiliaire de chargement

**DECouvrez NOS TAUX DE REUSSITE ET DE SATISFACTION STAGIAIRES SUR : <https://deslandres-contrôle.fr>**

Pour toute demande de renseignements complémentaires (mode de validation, équivalences, passerelles, suites de parcours et débouchés) ainsi que pour les conditions, tarifs, délais ou modalités d'inscription.

Merci de nous contacter : Tél. 05 53 47 74 00 ou par courriel : [contact@deslandres-contrôle.com](mailto:contact@deslandres-contrôle.com)

N° Siret : 821 009 818 00021 - NDA 75470128247