

## Public

- Toute personne appelée à utiliser une grue auxiliaire de chargement

## Prérequis

- Vérification par l'employeur de l'aptitude médicale du salarié (médecine du travail)

## Modalités d'admission

- Aucune en dehors des prérequis.

## Durée

- 14 heures

## Modalités et méthodes pédagogiques

- Présentiel
- En langue française
- Alternance d'apports théoriques et de mise en pratique

## Qualité des formateurs

- Formateurs experts métier ayant validé un parcours de qualification pédagogique

## Documents remis

- Attestation de fin de formation

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

## Nous contacter

[www.aftral.com](http://www.aftral.com)  
0809 908 908



# UGAP - INITIATION AUTORISATION DE CONDUITE DES GRUES AUXILIAIRES DE CHARGEMENT (Sans télécommande)

## Objectifs généraux

- ◆ Acquérir les connaissances et savoir-faire nécessaires à la conduite en sécurité des grues auxiliaires de chargement de véhicules

## Les plus de la formation



- ◆ Programme issu du référentiel R490
- ◆ Mises en situation réelles
- ◆ Remise d'une documentation complète et ciblée
- ◆ Délivrance (si résultat positif) d'une autorisation de conduite pré-remplie à compléter par l'employeur

## Mode d'évaluation des acquis

- ◆ Contrôle des connaissances et savoir-faire pour la conduite en sécurité

## Validation

- ◆ Attestation de formation
- ◆ Sans niveau spécifique
- ◆ Possibilité de valider un/des blocs de compétences : Sans objet
- ◆ Equivalences, passerelles, débouchés : Sans objet
- ◆ Code RCNP/RS : Non inscrit
- ◆ Code Certif Info : Non éligible

## Agrément

- ◆ Sans objet

## PROGRAMME

| N° SEQUENCE  | OBJECTIF   | DUREE  |
|--|--|--|
| 1  | Identifier les objectifs et étapes de la formation | /  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vérification du respect des prérequis</li> <li>■ Présentation du centre, de l'équipe pédagogique et des moyens matériels</li> <li>■ Présentation de la formation</li> <li>■ Modalités pratiques</li> <li>■ Tour de table</li> </ul> |  | <b>MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES</b><br><br>Salle équipée d'un ensemble multimédia |

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

| N° SEQUENCE   | OBJECTIF   | DUREE   |
|---|--|---|
| 3   | <b>Réaliser les vérifications et essais de prise de poste</b><br><b>Utiliser en sécurité une grue de chargement</b><br><b>Effectuer les opérations de fin de poste</b> | 7 h 00  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Vérifications et essais de prise de poste</b></li> <li>■ <b>Conduite et manœuvres (poste embarqué)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adéquation, balisage, mise en station de la grue</li> <li>- Déploiement de la grue en position de travail</li> <li>- Elingage de charges, vérification d'élingage</li> <li>- Prise et de dépose de charge avec visibilité</li> <li>- Maitrise et rattrapage de ballant</li> <li>- Prise et de dépose de charges sans visibilité (compréhension des gestes de commandement)</li> <li>- Réalisation des manœuvres en mouvements simples et en mouvements combinés</li> </ul> </li> <li>■ <b>Fin de poste - Opérations d'entretien quotidien - Maintenance</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Repli de la grue de chargement en position transport</li> <li>- Opérations d'entretien journalier</li> <li>- Compte rendu des difficultés et anomalies rencontrées</li> </ul> </li> <li>■ <b>Evaluation pratique (contrôle continu)</b></li> </ul> |  | <b>MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES</b><br><br>Grue de chargement de véhicule<br><br>Charges<br><br>Aire d'évolution |

| N° SEQUENCE   | OBJECTIF                                 | DUREE  |
|---|--|--|
| 4   | <b>Bilan et synthèse de la formation</b> | /  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Bilan</li> <li>■ Synthèse</li> <li>■ Evaluation de satisfaction</li> </ul> |  | <b>MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES</b><br>Salle équipée d'un ensemble multimédia |