



Formation Audit Conseil

# AUTORISATION DE CONDUITE

## GACV (GRUES AUXILIAIRES DE CHARGEMENT DE VEHICULE)

### DUREE :

*Selon l'expérience des stagiaires et la/les catégorie(s) choisie(s).  
6 personnes maximum*

### PUBLIC :

*Conducteurs ou futurs conducteurs/ opérateurs élingueurs présentant les aptitudes médicales requises.*

### PREREQUIS :

*Aptitude médicale validée par le médecin du travail.*

### MOYENS

#### PEDAGOGIQUES :

*Exposés interactifs,  
Travaux en groupe  
Échange sur retour d'expérience, Salle de formation équipée de vidéoprojecteur, Tableau blanc*

*Moyens humains :  
formateur spécialisé en conduite de grue auxiliaire*

### NOTRE PLUS :

#### SMV ACADEMY

*Notre formateur vous accompagne avant, pendant et après la formation*

### PROGRAMME THEORIQUE

- ▶ Les différentes instances et organisme de prévention
  - IT
  - CRAM
  - Médecine du travail
  - OPPBTP
  - Contrôle technique CHSCT
- ▶ Les obligations du constructeur
- ▶ Les obligations de l'employeur et les responsabilités des conducteurs CIVILE / PENALE
- ▶ Les responsabilités du personnel encadrement
- ▶ Les différents éléments d'une grue auxiliaire
- ▶ Les notions élémentaires de physique
  - Evaluation des charges
  - Centre de gravité
  - Moment
- ▶ Les règles de stabilités et de mise en œuvre
- ▶ Distance avec les câbles électriques
- ▶ Les règles de conduite et de stationnement
- ▶ Les organes de sécurité et vérifications à effectuer
- ▶ Les risques liés à l'utilisation d'une grue auxiliaire

### PARTIE PRATIQUE

- ▶ L'adéquation de la GACV par rapport à l'opération de manutention envisagée
- ▶ Les vérifications de la GACV en prise de poste
- ▶ Le positionnement, calage de la GACV et balisage de la zone d'évolution
- ▶ L'utilisation des manœuvres
  - Elinguer la charge
  - Utiliser différents dispositifs de levage
  - Effectuer des mouvements décomposés et synchronisés
  - Maîtriser le balancement
  - Prendre et déposer la charge à un endroit précis
- ▶ La précision des manœuvres
- ▶ Le repli et les vérifications en fin de poste
  - Repérer les anomalies
  - Rendre compte
- ▶ L'utilisation des gestes de commandement
- ▶ Les opérations de maintenance de son ressort

*Lors de cette formation, une évaluation des connaissances théoriques (temps imparti : 1 heure) et pratiques sera effectuée suivant le référentiel de la recommandation R490 conformément à la réglementation en vigueur.*

Cette formation grutier est également proposée en niveau expérimenté et avec l'option télécommande.

### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES :

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Manipuler les grues auxiliaires de chargement dans les meilleures conditions de sécurité pour les personnes et le matériel.
- Se voir délivrer une autorisation de conduite par l'employeur ou se présenter aux épreuves du CACES selon la Recommandation R490 de la CNAMTS.

V1. 19/11/2020