AUTORISATION DE CONDUITE

SMV
Formation Audit Conseil

AUTORISATION CONDUITE GRUE A TOUR R487

DUREE :
Selon expérience
4 personnes maximum

PUBLIC :
Conducteurs ou futurs conducteurs présentant les aptitudes médicales requises.

PREREQUIS :
Aptitude médicale
Etre âgé de 18 ans et plus

OBJECTIFS :
A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de : Manipuler les grues à tour, à montage automatisé ou par élément 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

MOYENS PEDAGOGIQUES :
Alternance d'apports de connaissances théoriques relatives à l'utilisation des grues à tour en toute sécurité et d'exercices pratiques.
Moyens humains : formateur expert en CACES

NOTRE PLUS : SMV ACADEMY
Notre formateur vous accompagne avant, pendant et après la formation

REGLEMENTATION
- Bases de la réglementation applicable aux grues à tour
- Documents à présenter lors de contrôles
- Rôle des organismes de prévention
- Rôles et responsabilités du chef de chantier/de manœuvre/élingueur/grutier

CLASSIFICATION ET TECHNOLOGIES
- Principaux types de grues à tour
- Caractéristiques principales, principaux composants, différents mécanismes
- Fonctionnement des organes de services et dispositifs de sécurité

SECURITE
- Principaux risques liés à l'utilisation/l'environnement
- Lecture plaques de charges, abaques, tableau, aide à la conduite
- Règles de stabilité
- Distance de sécurité avec les conducteurs électriques,
- Vérifications et opérations de maintenance

MISE EN SERVICE ET VERIFICATIONS
- Contrôle visuel de l'état de la grue à tour et de ses contacts avec le sol
- Dispositifs de sécurité

MANŒUVRES
- Choix mouflage et réalisation de manœuvres de changement
- Elingage et surveillance
- Réalisation de mouvements
- Récupération du balancement de la charge
- Repos charge précis
- Gestes de commandement
- Mise de la grue en configuration hors service

ENTRETIEN
- Opérations d'entretien courant
- Vérifications des niveaux
- Compte-rendu d'activité

POSITIONNEMENT (POUR LES GRUES A MONTAGE AUTOMATISEE)
- Appuis
- Réglage de l'horizontalité
- Déploiement de la grue

V2. 1/9/2021