

## GREAGE ET ENGIN DE LEVAGE « GRE-ENGINS LEV »

**DUREE : 5 Jours**

**OBJECTIF DU STAGE :**

- Ce stage permet aux participants de :
- Connaître les différents types d'engins de levage utilisés dans le domaine de la manutention.
- Savoir exploiter d'une façon rationnelle les engins de levage.
- Comprendre les différents mécanismes des engins de levage.
- Savoir entretenir les engins de levage.
- Savoir les dispositifs et les règlements de sécurité des engins de levage.
- Connaître les règles élémentaires d'élingage

**PUBLIC :** Ce stage s'adresse :

Aux Mécaniciens et utilisateurs des engins de levage.

**PROGRAMME :**

- **Les** différents types des engins de levage et leurs domaines d'exploitation.
- Description
- Le pont roulant
- Le chariot élévateur
- Le palan
- Potence sur colonne
- L'inspection des appareils de levage
- Les règles de conduite sécuritaire d'un appareil de levage
- Consignes d'entretien. Contrôles et vérifications.
- Les charges (poids et centre de gravité)
- L'équilibrage de charge
- Les signaux manuels
- Le gréage
- Définition
- Les élingues (Règles de sécurité en élingage)
- Les accessoires d'accrochage
- Les manœuvres
- Les effets de l'angle d'élingage
- La provenance des risques
- L'équipement
- Le matériel
- Le lieu et l'environnement
- La tâche
- Les risques
- Les risques mécaniques
- Les risques électriques
- Les risques de nature ergonomique
- Les risques chimiques
- Les risques physiques