

FORMATION PONTS ROULANTS, PORTIQUES ET SEMI-PORTIQUES A COMMANDE AU SOL AVEC OU SANS FIL

Durée

2 jours

Public concerné

Toute personne amenée à utiliser un pont roulant, portique ou semi-portique à commande au sol avec fil ou sans fil.

Prérequis

Aptitude médicale
Capacité à lire et écrire le français.

Méthodes pédagogiques

Alternance d'apports théoriques et mise en pratique.

Moyens pédagogiques

Vidéo projecteur.
Pont roulant commande au sol avec ou sans fil.

Evaluation des acquis

Evaluation formative.

◆ Objectif

Utiliser en sécurité des ponts roulants, portiques et semi-portiques à commande au sol avec fil et sans fil.

◆ Programme

PARTIE THEORIQUE (1 jour)

Partie commune aux 2 catégories de ponts roulants, portiques et semi-portiques à commande au sol, avec et sans fil

- Instances et organismes de prévention
- Point sur la réglementation en vigueur
- Fonction pontier :
 - Conditions requises pour utiliser un pont roulant
 - Responsabilités du pontier.
- Classification et technologie des ponts roulants
- Principes et particularités des modes de commande (boîte à boutons, télécommande radio, photo...)
- Utilisation en sécurité des équipements et appareils de levage adaptés (élingues, pinces, aimants...)
- Fonction des organes de service et des dispositifs de sécurité
- Facteurs d'accidents et règles de sécurité pour les éviter (ballant, renversement de charge, risques liés à l'élingage, interférences de ponts, inertie, espace de travail limité, obstacles, circulation...)
- Consignes de prise de poste et de travail
- Signaux de commandement (gestuels, sonores)
- Consignation en cas d'intervention
- Conduite à tenir en cas :
 - D'anomalies ou de difficultés
 - D'urgence ou d'accident.

PARTIE PRATIQUE (1 jour)

Sur pont sol avec ou sans fil

- Adéquation et état du matériel utilisé
- Importance de l'élingage
- Opérations de prise et de fin de poste
- Prise en main du boîtier de commande
- Accompagnement d'un pont à vide et en charge
- Exercices à vide et en charge.