



PONT ROULANT

OBJECTIF

Acquérir les compétences de la conduite d'un pont roulant en toute sécurité

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

A l'issue de la formation les participants seront capables de :

- Prendre conscience des risques d'accidents et d'incidents pour les éviter
- Améliorer la maîtrise de conduite pour travailler en toute sécurité
- Connaitre les règles de sécurité au cours des opérations d'élingage

PROGRAMME

1. Thèmes abordés en théorie :

- Les responsabilités de l'opérateur : La prévention des risques et la réglementation.
- La technologie des ponts roulants : Les consignes d'utilisation et de sécurité, boîte à boutons, radiocommande et cabine.
- Les travaux de manutention : l'analyse des risques, les dispositifs de sécurité
- La capacité des ponts roulants et les contrôles techniques réglementaires
- Le tableau des charges, l'étude des charges
- Le matériel et appareil de levage
- Les techniques d'élingage
- Les élingues (consignes d'emploi, caractéristiques, critères de rebut, entretien)
- Règles de sécurité et risques liés à l'utilisation d'un aimant

2. Exercices pratiques

- Les vérifications à la prise de poste et les vérifications avant utilisation d'un pont roulant :
Prise en mains de la télécommande et essais des différents mouvements
Notion de déplacement en espace libre et limité
Exercices de difficultés croissantes à vide et en charge
Exercices de positionnement des charges et de retournement de charge
Application des gestes de commandement normalisés (Normes AFNOR)
Contrôle des respects des consignes de sécurité liés à la conduite de pont roulant
Procédure d'utilisation d'un aimant

3. Validation :

- Attestation de compétence à la conduite en sécurité (ACCES)

4. Durée :

- 1 jour (soit 7 heures)