

PROGRAMME DE FORMATION

FORMATION À LA CONDUITE DE PONTS ROULANTS ET PORTIQUES – R484 PERMETTANT LA DÉLIVRANCE D'UNE AUTORISATION DE CONDUITE

Objectifs :

- ◇ Conduire en sécurité et entretenir un pont roulant, conformément aux recommandations de la CNAM R484

Public :

- ◇ Conducteur débutant ou expérimenté (recyclage)

Prérequis :

- ◇ Être apte médicalement
- ◇ Être âgé de 18 ans
- ◇ Maîtriser le socle commun de connaissance et de compétences

Méthodes pédagogiques :

- ◇ Méthodes actives adaptées à la formation des adultes
- ◇ Organisation par ateliers pédagogiques

Modalités d'évaluation :

- ◇ Evaluation : Evaluation théorique (QCM) et évaluation pratique en cours de formation (exercices de vérifications, positionnement, circulation, conduite, manœuvres et maintenance)
- ◇ Validation par une attestation de formation individuelle

Durée :

- ◇ 1 journée

Prix :

- ◇ Sur demande

Contenu de la formation

Théorie

- Réglementation :
 - ◇ Rôle du constructeur, de l'utilisateur
 - ◇ Conditions d'utilisation requises
 - ◇ Responsabilité pénale du conducteur
 - ◇ Rôle des organismes de contrôle et de prévention et des intervenants sur le lieu de travail
- Classification et technologie :
 - ◇ Catégories de ponts roulants, caractéristiques, utilisations courantes
 - ◇ Modes de commande
 - ◇ Equipements de prise de charge et accessoires de levage
 - ◇ Principaux risques
 - ◇ Caractéristiques principales et composants
 - ◇ Mécanismes des ponts roulants
 - ◇ Stabilité de la charge
 - ◇ Plaques signalétiques/de charge des ponts roulants
 - ◇ Equipements d'aide à la conduite
 - ◇ Fonctionnement des principaux organes et équipements des ponts roulants
- Exploitation du pont roulant :
 - ◇ Utilisation en sécurité à vide, en charge, en marche avant et arrière
 - ◇ Positionnement hors de la zone dangereuse par rapport à la charge et à l'environnement
 - ◇ Maîtrise du balancement
 - ◇ Vérification de l'adéquation du pont à la manutention envisagée
 - ◇ Identification masse globale des charges, centre de gravité, encombrement
 - ◇ Elingage de charges
 - ◇ Utilisation accessoire de levage
 - ◇ Exécution gestes de commandement
 - ◇ Opérations de prise et de fin de poste
- Vérifications et entretien :
 - ◇ Suivi des vérifications réglementaires
 - ◇ Dispositifs de sécurité
 - ◇ Accessoires de levages
 - ◇ Compte-rendu anomalies et difficultés rencontrées à sa hiérarchie et sur carnet de maintenance
- Option commande sans fil :
 - ◇ Technologies de commande sans fil et leurs conditions d'utilisation
 - ◇ Risques liés à l'utilisation d'une commande sans fil
 - ◇ Vérifications de bon fonctionnement
 - ◇ Positionnement hors de la zone dangereuse par rapport à la charge et à l'environnement
 - ◇ Exécution des mouvements que peut effectuer le pont roulant