

Durée : 3 jours soit 21 heures**Objectifs de la formation :**

Connaître la réglementation, les spécificités techniques et les risques liés à la conduite de pont roulant.

Permettre à l'employeur la délivrance de l'autorisation de conduite correspondante.

Obtenir le Certificat d'Aptitude à la Conduite En Sécurité ou CACES® R.484 (valide 5 ans).

Méthodes et moyens pédagogiques :

Présentiel. La société FORMATION BOUQUINET utilise des méthodes en exposant, en reformulant, en questionnant, en démontrant, en illustrant et en corrigeant les candidats.

Pré requis :

Tout personnel destiné à conduire des ponts roulants et possédant les aptitudes physiques et psychotechniques requises.

Se présenter à la formation et aux tests pratiques avec les Equipements de Protection Individuelles : un gilet rétro-réfléchissant, une paire de chaussures de sécurité, une paire de gants de manutention, les EPI nécessaires adaptés au pont et à son environnement et une pièce d'identité.

Etre âgé de plus de 18 ans, être apte médicalement, comprendre oralement le français. Maîtriser les quatre opérations de calcul de base.

Public concerné :

Tout personnel destiné à la conduite de pont roulant.

Référent pédagogique : Sébastien BOUQUINET**Formation Théorique : 0,5 jour soit 3,5 heures**

J2AN Connaissances générales

Rôle et responsabilités du constructeur / de l'employeur (conformité du matériel, notice d'instructions, formation, autorisation de conduite, aptitude médicale, vérifications réglementaires, vérification et entretien du matériel...)

Dispositif CACES® (rôle de l'Assurance Maladie, recommandation...),

Rôle et responsabilités du conducteur (devoir d'alerter, droit de retrait...),

Technologie des ponts roulants et portiques

Terminologie et caractéristiques générales (hauteur, portée, capacité),

Identification, rôle et principes de fonctionnement des différents composants et mécanismes,

Identification, rôle et principe de fonctionnement des différents organes et dispositifs de sécurité (limiteur de charge, fins de course, dispositif de gestion d'interférences et de zones interdites, anticollision...)

Risques liés à la neutralisation de ces dispositifs

Les principaux types de ponts roulants et portiques - Les catégories de CACES®

Caractéristiques et spécificités des différents types de ponts roulants et de portiques, applications courantes et limites d'utilisation,

Notions élémentaires de physique

Capacité des ponts roulants et des portiques

Risques liés à l'utilisation des ponts roulants et des portiques

Principaux risques - Origine(s) et moyens de prévention associés : risques liés à l'utilisation des commandes au sol, avec ou sans fil ect...

Exploitation des ponts roulants et portiques

Accessoires de levage et règles d'élingage

Vérifications d'usage des ponts roulants et des portiques

Formation Pratique**1,5 jour soit 10,5 heures**J1PM **Prise de poste et vérification**

J1AN Utilisation des documents et vérifications.

Conduite et manoeuvres

Réaliser l'élingage d'une charge,

Se positionner pour avoir la meilleure vision de la manœuvre et de son environnement, tout en étant hors de la zone de risque,

J2PN Réaliser des manœuvres, en mouvements simples et en mouvements combinés,

Préparer la zone de dépose de la charge

Prendre et déposer une charge en un endroit précis,

Communiquer avec l'élingueur et, le cas échéant, le chef de manœuvre au moyen des gestes et signaux conventionnels (Norme FDE 52-401),

Utiliser correctement les aides à la conduite,

Maîtriser et rattraper le ballant d'une charge

Réalisation des exercices pratiques en fonction de la catégorie de pont roulant.

Fin de poste – Opérations d'entretien quotidien – MaintenanceTemps d'appropriation et d'échanges et évaluation de la satisfaction des stagiaires (15 min)**Test CACES®****1 jour soit 7 heures**

J3AM Test d'évaluation théorique et pratique réalisé par une personne qualifiée dénommée "testeur" selon le référentiel des connaissances théoriques et pratiques de la Recommandation R.485 de la CNAM.

Le candidat apposera sa signature le matin puis l'après-midi sur un émargement.

SARL FORMATION BOUQUINET

Téléphone : 02 99 59 46 81 N° SIRET: 794 462 861 000 20 Code Ape: 8559B

Siège social : 50 ter rue du Manoir de Servigné BP 72 031 35920 Rennes Cedex

Déclaration d'activité: 53 35 0979 935 Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat 1/1