RIASEC : R

N1111
CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE PONT ROULANT

Emploi réglementé

Autres emplois décrits

- Conducteur / Conductrice de portique
- Portiqueur / Portiqueuse

Définition

Le Conducteur de pont roulant, un rôle clé dans la gestion des opérations de levage et de manutention.

- Assure la maintenance de premier niveau des équipements de levage
- Respecte les normes de sécurité strictes pour prévenir tout accident
- Coordonne avec les équipes au sol pour assurer une manutention efficace
- Surveille l'état des charges et signale toute anomalie
- Peut former les nouveaux opérateurs à l'utilisation sécurisée des ponts roulants

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec le Certificat d'Aptitude à la Conduite En Sécurité (CACES) R484, qui est obligatoire pour exercer en France.

Certifications et diplômes :

- Certificat de formation de conducteur ADR - spécialisation citernes (habilitation)
- Certificat de formation de conducteur ADR - spécialisation citernes restreinte GPL (habilitation)
- Certificat de formation de conducteur ADR - spécialisation citernes restreinte produits pétroliers (habilitation)
- Certificat de formation de conducteur ADR - spécialisation classe 1 (habilitation)

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Réaliser les opérations de levage et de déplacement des charges selon les indications des équipes au sol
- Contrôler la conformité d'un équipement, d'une machine, d'une installation
- Manoeuvrer un pont-mobile

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Rapporter les incidents et anomalies rencontrés
- Connaitre et respecter les protocoles de sécurité en vigueur
- Assurer la communication avec les équipes au sol

Développement économique

- Optimiser les trajets de déplacement des charges

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Renseigner des supports de suivi d'activité

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Manipuler un engin de manutention ou de chantier
- Assurer la propreté de la zone de travail
- Réaliser la maintenance de premier niveau
- Sécuriser un équipement, un périmètre

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Gérer des situations de crise ou d'urgence
- Utiliser des équipements de protection individuelle (EPI)
- Traiter les informations de manière efficace
- Communiquer clairement les instructions
- Collaborer avec les équipes de maintenance

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Développement économique

- Analyser les besoins de levage sur le site
- Proposer des améliorations pour optimiser la sécurité

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Surveiller les conditions météorologiques pour ajuster les opérations

Management, Social, Soin

- Participer à des formations régulières sur la sécurité

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Utiliser des équipements de communication

Savoir-être professionnels

- Faire preuve d'autonomie
- Faire preuve de rigueur et de précision
- Avoir l'esprit d'équipe

Savoirs

Normes et procédés

- Méthodes de contrôle visuel
- Documentation technique des équipements
- Normes qualité
- **Principe d'inertie des masses d'équilibrage des charges**
- Procédures d'urgence et d'évacuation

Domaines d'expertise

- Gestion des incidents
- Gestion du stress en situation d'urgence
- **Lecture de plans techniques**
- Mise à jour des connaissances en mécanique

Techniques professionnelles

- Utilisation de systèmes de commande à distance

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- Manipulation d'un engin, équipement ou outil dangereux
- Port d'équipement de protection individuelle (EPI) : gants, chaussures, casque, protections auditives
- Port et manipulation de charges lourdes ou encombrantes
- Sur chantier

Horaires et durée du travail

- Travail en journée
- Travail les week-ends et jours fériés

Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)

Secteurs d'activité

- Logistique et transport

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail