RIASEC : R

N1104
PONTIER / PONTIÈRE

Emploi réglementé

Autres emplois décrits

- Grutier pontier / Grutière pontière
- Opérateur / Opératrice de pont roulant
- Pontier élingueur / Pontière élingueuse
- Pontonnier / Pontonnière

Définition

Le Pontier, un acteur clé dans la manœuvre d'engins de manutentions.

- Opère sur des ponts roulants pour déplacer des charges lourdes d'un point à un autre
- Assure la sécurité des opérations de levage en vérifiant l'état des équipements
- Coordonne avec les équipes au sol pour garantir une manœuvre précise et sécurisée
- Effectue des inspections régulières pour maintenir le matériel en bon état
- Peut être amené à former les nouveaux opérateurs aux procédures de sécurité
- Respecte les normes de sécurité et les réglementations en vigueur

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec un niveau CAP. Pour exercer le métier de Pontier / Pontière, il faut obtenir des certifications telles que le CACES R484 catégorie 1 pour pont roulant et portique, ainsi que des certifications spécifiques aux ponts roulants (CACES R 318, CACES R 484-1 et CACES R 484-2).

Certifications et diplômes :

- Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité R484 ponts roulants et portiques catégorie 1 ponts roulants et portiques à commande au sol
- Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité R484 ponts roulants et portiques catégorie 2 ponts roulants et portiques à commande en cabine

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Manoeuvrer une grue de quai
- Manoeuvrer une passerelle
- Réaliser les opérations de levage et de déplacement des charges selon les indications des équipes au sol
- Lever des conteneurs
- Organiser le rangement dans un espace de stockage
- Sécuriser un équipement, un périmètre
- Contrôler l'état de fonctionnement d'un appareil
- Manoeuvrer un pont-mobile
- Manipuler des produits dangereux ou fragiles

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Respecter les règles de Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé et Environnement (QHSSE) Transition écologique

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Manoeuvrer un portique
- Lever des bateaux
- Lever des céréales
- Lever des charges
- Lever des grumes
- Vérifier la conformité des livraisons
- Préparer les commandes en suivant les procédures
- Manipuler un engin de manutention ou de chantier
- Réaliser la maintenance de premier niveau
- Assurer une maintenance de base des machines et équipements
- Contrôler la conformité d'un équipement, d'une machine, d'une installation
- Manoeuvrer une écluse
- Optimiser un plan de chargement des marchandises

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Réaliser des rapports de production quotidienne

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

Management, Social, Soin

- Coordonner les opérations avec les autres départements

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Renseigner, mettre à jour une documentation technique — Transition numérique
- Renseigner des supports de suivi d'activité

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Connaitre et respecter les protocoles de sécurité en vigueur

Savoir-être professionnels

- Avoir l'esprit d'équipe
- Faire preuve d'autonomie
- Faire preuve de rigueur et de précision
- Etre force de proposition
- Organiser son travail selon les priorités et les objectifs

Savoirs

Domaines d'expertise

- Installation de systèmes hydrauliques
- Mise à jour des connaissances en mécanique
- Analyse de risque

Normes et procédés

- Carnet de bord d'engin (registre d'entretien, interventions, dysfonctionnements)
- **Principes d'équilibrage des charges**
- **Règles et consignes de sécurité**
- Lecture de plans et de schémas

Produits, outils et matières

- Utilisation d'anémomètre
- Normes ISO pour équipements de levage

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

Techniques professionnelles

- Techniques de levage et de manutention en hauteur
- Techniques de levage et de transfert
- Maintenance préventive des ponts roulants
- Communication en équipe pour la sécurité
- Procédures d'urgence et de sécurité
- Techniques de communication radio — Transition numérique
- Règles de stockage et de manutention des matériaux
- Documentation technique des opérations

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

Horaires et durée du travail

- Travail en journée

Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)

Types de structures

- Exploitation agricole

Secteurs d'activité

- Logistique et transport

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