

F1301

GRUTIER / GRUTIERE

Autres emplois décrits

- Conducteur / Conductrice de grue
- Conducteur / Conductrice de grue à benne
- Conducteur / Conductrice de grue à tour
- Conducteur / Conductrice de grue d'armement
- Conducteur / Conductrice de grue de cale
- Conducteur / Conductrice de grue marteau
- Conducteur / Conductrice de grue pylône
- Conducteur / Conductrice de grue sapine
- Conducteur / Conductrice de grue sur rails
- Conducteur grutier / Conductrice grutière
- Grutier élingueur / Grutière élingueuse
- Grutier pontier / Grutière pontière

Définition

Approvisionne et alimente en matériels et matériaux au moyen d'une grue les différents corps de métiers intervenant sur un site (chantier, portuaire, naval) selon les règles de sécurité.

Accès à l'emploi

Ce métier est accessible avec un CAP/BEP en conduite de grues.

Il est également accessible avec une expérience professionnelle dans ce secteur, sans diplôme particulier.

Un Certificat d'Aptitude à la Conduite En Sécurité -CACES- conditionné par une aptitude médicale à renouveler périodiquement est requis.

Certifications et diplômes :

- GMA Grue à tour à montage automatisé (CACES R 487-3) - Depuis le 01/01/2020
- GME à flèche distributrice (CACES R 487-1) - Depuis le 01/01/2020
- GME à flèche relevable (CACES R 487-2) - Depuis le 01/01/2020
- Grue à treillis sur chenilles (CACES R 383-2A)
- Grue à treillis sur porteur, grue à treillis automotrice (CACES R 383-1A)
- Grue à treillis sur rails (CACES R 383-2C)
- Grue télescopique sur chenilles (CACES R 383-2B)
- Grue télescopique sur porteur, grue télescopique automotrice (CACES R 383-1B)
- Grues à tour (CACES R 377) à montage automatisé (GMA) ou à montage par élément (GME)
- Grues à tour (CACES R 487) - Depuis le 01/01/2020
- Grues mobiles à flèche télescopique (CACES R 483-B) - Depuis le 01/01/2020
- Grues mobiles à flèche treillis (CACES R 483-A) - Depuis le 01/01/2020

Compétences

Savoir-faire

Conception

Élaborer des processus et des modes opératoires techniques

Construction

Implanter une zone de chantier
Participer au montage de la grue, à sa mise en route et son réglage
Analyser les consignes en appréciant les difficultés du chantier

Maintenance, Réparation

Effectuer la maintenance de premier niveau des outillages et des équipements

Prévention des risques

Sécuriser un équipement, un périmètre
Réaliser une inspection visuelle de l'engin pour vérifier son état de marche

Gestion des stocks

Manipuler un engin de manutention ou de chantier
Manoeuvrer une grue de chantier
Manoeuvrer une grue en configuration hors service
Positionner le moufle d'une grue
Réaliser les opérations de déblocage, stabilisation sur un engin de levage
Charger, décharger, manutentionner des produits
Distribuer et lever des charges sans visibilité
Lever des produits ou du matériel de charge lourde
Sortir et mettre à l'eau des bateaux de faible tonnage (<10T)

Protection des personnes et de l'environnement

Réduire l'empreinte environnementale de son activité

Communication

Renseigner les supports de suivi d'intervention

Data et Nouvelles technologies

Identifier les dysfonctionnements sur la zone d'intervention lors d'avarie, de retard, signaler les anomalies

Savoir-être professionnels

Faire preuve de rigueur et de précision
Faire preuve de réactivité
Gérer son stress

Savoirs

Domaines d'expertise



Manutention portuaire
Mécanique
Pneumatique

Normes et procédés

Guidage d'engins de chantier
Modalités de stockage
Procédures d'entretien de grues
Règles et consignes de sécurité

Produits, outils et matières	Caractéristiques des produits pondéreux (charbon, gravier, minéral, céréales, ...)
Techniques professionnelles	Techniques d'élingage

Contextes de travail

	Conditions de travail et risques professionnels	Déplacements professionnels En grande hauteur Port d'équipement de protection individuel (EPI) : gants, chaussures, casque, protections auditives Port et manipulation de charges lourdes ou encombrantes
	Horaires et durée du travail	Travail de nuit Travail en astreinte Travail le week-end

Secteurs d'activité

• Bâtiment et travaux publics (BTP)
