

H2802

OPÉRATEUR / OPÉRATRICE DE FABRICATION EN MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION

Autres emplois décrits

- Conducteur / Conductrice d'installation en matériaux de construction
- Conducteur / Conductrice de machines d'extrusion en matériaux de construction
- Machiniste en matériaux de construction
- Opérateur / Opératrice sur machine automatisée en matériaux de construction
- Opérateur / Opératrice sur machine de fabrication de matériaux de construction
- Pilote d'installation automatisée de l'industrie du béton
- Pilote d'installation automatisée en matériaux de construction
- Pilote d'installation de l'industrie du béton
- Pilote de ligne automatisée en matériaux de construction

Définition

- Réalise des matériaux de construction (carreaux de plâtre, tuiles en béton, blocs en béton ...) sur des équipements ou des lignes automatisées, selon les règles de sécurité et les impératifs de production (délais, quantité, qualité, ...). Surveille le déroulement des opérations de production (paramètres, ...) et intervient en cas de dysfonctionnement ou de panne (déblocage d'éléments, ajustement de paramètres, ...). Effectue l'entretien des installations et de la zone de travail.
- Peut transporter et déplacer les produits. Peut effectuer des contrôles de matières et produits.

Accès à l'emploi

Ce métier est accessible avec un diplôme de niveau CAP/BEP à Bac (professionnel, technologique) en mécanique, électrotechnique, ...

Un ou plusieurs Certificat(s) d'Aptitude à la Conduite En Sécurité -CACES- conditionné(s) par une aptitude médicale à renouveler périodiquement peu(ven)t être requis.

Une habilitation aux risques d'origine électrique peut être demandée.

Certifications et diplômes :

- Chariots à mât rétractable (CACES R 489-5) - Depuis le 01/01/2020
- Chariots élévateurs à mât rétractable (CACES R 389-5)
- Chariots élévateurs en porte-à-faux de capacité inférieure ou égale à 6000 kg (CACES R 389-3)
- Chariots élévateurs en porte-à-faux de capacité supérieure à 6000 kg (CACES R 389-4)
- Chariots frontaux en porte-à-faux (capacité nominale < ou = à 6 tonnes) (CACES R 489-3) - Depuis le 01/01/2020
- Chariots frontaux en porte-à-faux (capacité nominale > 6 tonnes) (CACES R 489-4) - Depuis le 01/01/2020
- Gerbeurs à conducteur porté (hauteur de levée > 1.20 m) (CACES R 489-1B - Depuis le 01/01/2020
- Ponts roulants (CACES R 318)
- CACES R484 catégorie 1 - Pont roulant et portique
- Ponts roulants et portiques à commande au sol (CACES R 484-1) - Depuis le 01/01/2020
- Ponts roulants et portiques à commande en cabine (CACES R 484-2) - Depuis le 01/01/2020
- Transpalettes à conducteur porté et préparateurs de commandes au sol (CACES R 389-1)
- Transpalettes et préparateurs sans élévation du poste de conduite (h < ou = à 1,20 m) (CACES R 489-1A) - Depuis le 01/01/2020
- Habilitations électriques de travaux hors tension
- Habilitations électriques de travaux sous tension

Compétences

Savoir-faire

Production, Fabrication	<p>Mettre en oeuvre les processus et les modes opératoires techniques</p> <p>Réaliser une intervention nécessitant une habilitation</p> <p>Relever, contrôler, ajuster des mesures et dosages</p> <p>Monter et régler une installation, une machine</p> <p>Maîtriser les caractéristiques d'un produit ou d'un matériau</p> <p>Approvisionner une machine en matière première ou en produit</p> <p>Démarrer et/ou arrêter une machine, une ligne</p> <p>Utiliser un outil, une machine, un équipement, une installation</p>
Maintenance, Réparation	<p>Nettoyer les installations après utilisation afin de maintenir le matériel en état</p> <p>Réaliser un diagnostic technique</p> <p>Réaliser une opération de maintenance</p> <p>Réparer un équipement, une machine, une installation</p>
Prévention des risques	<p>Contrôler le fonctionnement d'un équipement, d'une machine, d'une installation</p> <p>Surveiller ou réguler une installation de conditionnement, palettisation, étiquetage</p> <p>Organiser ou surveiller des phases de fabrication</p> <p>Surveiller ou réguler une installation d'extrusion</p> <p>Surveiller ou réguler une installation de broyage, concassage, tamisage</p> <p>Surveiller ou réguler une installation de malaxage</p> <p>Surveiller ou réguler une installation de remplissage</p> <p>Surveiller ou réguler une installation thermique (four, étuveuse, ...)</p> <p>Élaborer des actions ou des règles de prévention</p> <p>Déterminer des mesures correctives</p> <p>Contrôler l'alimentation en matières premières d'une machine</p> <p>Surveiller l'approvisionnement des machines, des installations et le flux des matières ou des produits</p>
Qualité	<p>Analyser la qualité et la conformité des matières premières</p> <p>Analyser la qualité des process</p> <p>Contrôler la qualité et la conformité d'un produit</p> <p>Retirer des produits non conformes</p> <p>Contrôler la qualité et la conformité d'un livrable</p> <p>Contrôler les règles de Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé et Environnement (QHSSE)</p>
Gestion des stocks	<p>Contrôler l'état des stocks</p> <p>Manipuler un engin de manutention ou de chantier</p> <p>Conditionner des produits</p>

Gestion administrative et comptable	Organiser et planifier une activité
	Rédiger un rapport, un compte rendu d'activité
Pilotage et maîtrise des coûts	Contrôler la réalisation et les coûts d'une prestation
Droit, contentieux et négociation	Appliquer un cadre juridique ou réglementaire
Protection des personnes et de l'environnement	Evacuer et trier des déchets, des produits
Recherche, Innovation	Observer des faits, des événements, des comportements
Management	Animer, coordonner une équipe
Conseil, Transmission	Transmettre une technique, un savoir-faire
Relation client	Accueillir, orienter, informer une personne
Stratégie de développement	Contrôler des indicateurs de performance, analyser et corriger des écarts
Organisation	Respecter les règles de Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé et Environnement (QHSSE)
	Alerter, demander un appui ou un arbitrage
	Expliquer et faire respecter les règles et procédures
	Adapter et optimiser sa pratique au contexte et aux risques professionnels (gestes, postures, ergonomie)
Communication	Communiquer à l'oral en milieu professionnel
Conception	Élaborer et planifier un programme de production, d'exploitation
Data et Nouvelles technologies	Utiliser des logiciels spécifiques
	Collecter et analyser des données, des informations
	Comprendre, interpréter des données et documents techniques
	Mettre à jour un dossier, une base de données
	Renseigner, mettre à jour une documentation technique



Savoir-être professionnels

Travailler en équipe
Prendre des initiatives et être force de proposition
Faire preuve de leadership
Faire preuve de rigueur et de précision
S'adapter aux changements

Savoirs

Domaines d'expertise	<p>Automatisme</p> <p>Contrôle dimensionnel (rectitude, épaisseur, ...)</p> <p>Électromécanique</p> <p>Hygiène industrielle</p> <p>Mécanique</p> <p>Gestion de Production Assistée Par Ordinateur (GPAO)</p> <p>Logiciel de gestion de stocks</p> <p>Outils de Gestion de Moyens de Production (GMP)</p> <p>Analyse statistique</p> <p>Tests physico-chimiques</p>
Normes et procédés	<p>Données d'activité d'une production</p> <p>Fabrication manuelle</p> <p>Normes qualité</p> <p>Procédures d'échantillonnage</p> <p>Procédures de conduite d'installation en mode automatique</p> <p>Procédures de conduite d'installation en mode manuel</p> <p>Procédures de contrôle mécanique</p> <p>Règles de sécurité</p>
Produits, outils et matières	<p>Propriétés du béton</p> <p>Propriétés du plâtre</p>
Techniques professionnelles	<p>Techniques de moulage</p> <p>Tri, empilage de pièces</p>

Contextes de travail

	Conditions de travail et risques professionnels	<p>Déplacements professionnels</p> <p>En environnement bruyant</p> <p>En ligne ou ilot de production</p> <p>Port d'équipement de protection individuel (EPI) : gants, chaussures, casque, protections auditives</p>
	Horaires et durée du travail	<p>Travail de nuit</p> <p>Travail le week-end</p> <p>Travail par roulement</p>

Secteurs d'activité

- Industries
