

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINE À PAPIER-CARTON



■ DÉFINITION

Le conducteur/la conductrice de machine à papier-carton est responsable du procédé papetier par lequel la pâte à papier est transformée en papier ou carton destiné aux divers usages de consommation (papier d'impression, d'écriture, d'emballage, sanitaire, boîtes, emballages, ouate de cellulose...). Il/elle supervise le bon fonctionnement des machines qui préparent la pâte, la transforment, sèchent, mettent en bobines et découpent les feuilles.

Autre appellation possible du métier : Ouvrier/ouvrière de fabrication du papier et du carton.



■ ACTIVITÉS PRINCIPALES

- Au niveau des fonctions exercées sur les machines :

- Surveiller les paramètres de fabrication (humidité, pression, vitesse...) sur cadrans, tableaux ou écrans et s'assurer de la conformité de la pâte à papier et des adjuvants.
- Régler ou participer aux réglages des capteurs d'information et réguler ces paramètres lorsqu'ils s'écartent de leur valeur.
- Surveiller et régler des installations lourdes et complexes, automatiques, pour une part informatisées. S'assurer de l'état de leur fonctionnement.
- Changer les « habillages » (feutres, toiles, câbles d'embarquement).
- Effectuer les changements de matières premières (changement de citerne de résine, de formule de résine, de bobine).
- Conduire des machines qui mettent en œuvre les procédés transformant la pâte à papier en bobines de papier (égouttage, pressage, séchage, lissage, calandrage, couchage, enduction, enroulage, bobinage).

- Au niveau de la sécurité :

- Prévenir les risques d'anomalies et de dysfonctionnements.
- Détecter les anomalies et dysfonctionnements. Analyser ou participer à l'analyse de leurs causes.
- Remplir les relevés des consignes de réglage de la machine sur le cahier de production.
- Contrôler l'exécution des ordres donnés aux Aides Machines et vérifier qu'ils respectent les consignes de sécurité.

- Au niveau de la qualité :

- Respecter un cahier des charges précis, respecter les exigences posées par les clients.
- Intervenir rapidement pour éviter une rupture dans la fabrication du papier ou du carton.
- Contrôler la qualité de la pâte à papier en modifiant les paramètres de fabrication (degré d'humidité, grammage (poids au m²) et réaliser des prélèvements d'échantillons pour vérifier leur conformité aux normes de production.

- Au niveau de la maintenance du poste :

- Maintenir le nettoyage technique de l'équipement.
- Nettoyer les alentours des machines et de l'équipement en fin de production.



CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINE À PAPIER-CARTON



CONDITIONS D'ACCÈS / DIPLÔMES REQUIS

- Cet emploi nécessite, de plus en plus, une formation de niveau III dans le domaine de la papeterie (BTS Papetier). Cependant, l'emploi est encore accessible avec une formation minimum de niveau IV - Bac professionnel ou équivalent - de préférence avec une spécialisation industrie papetière (BT Papetier, Bac pro MSMA, Bac pro industries des procédés).
- Cet emploi demande une grande expérience professionnelle qui sera acquise sur les installations de production.
- Cet emploi nécessite également la connaissance de la chimie et de la physique du papier.
- Les connaissances approfondies du papier et du carton ainsi que de leur fabrication s'acquièrent par la pratique et lors de formations organisées par l'entreprise.
- L'expérience permet d'évoluer et d'être polyvalent.

CONDITIONS GÉNÉRALES D'EXERCICE

- **Lieu d'exercice** : en atelier de fabrication du papier, en atelier de fabrication du carton, en laboratoire de recherche...
- **Horaires et temps de travail** : travail posté en semi-continu (2x8) et en continu (3x8).

COMPÉTENCES MÉTIER

- Connaître la fabrication de toute la gamme des produits entrant dans la spécialisation de la machine à papier.
- Connaître l'utilisation des divers appareils de contrôle et des différents systèmes de mesure intégrés.
- Maintenir une attention soutenue et prolongée pour anticiper les anomalies et réagir vite et efficacement.
- S'adapter aux conditions de travail souvent difficiles : humidité, chaleur, efforts physiques importants.
- Interpréter des données sensorielles, symboliques ou numériques pour évaluer une situation.
- S'adapter à des machines qui tournent souvent à grande vitesse, à des changements de produits et d'équipements.
- Avoir le sens du travail en équipe et le sens du dialogue.
- Faire preuve d'habileté manuelle.
- Savoir analyser des données de production.
- Savoir assurer un reporting et passer des consignes de façon efficace.
- Veiller dans toutes ses activités à l'intégrité des produits et à la conformité des processus garantissant la Qualité et la Sécurité.

AUTRES COMPÉTENCES REQUISES

- Maîtriser l'anglais technique du domaine.
- Posséder des notions de gestion de la production.
- Posséder des notions d'informatique (système d'exploitation).

EMPLOIS ET SITUATIONS ACCESSIBLES

Le conducteur/la conductrice de machine à papier-carton a la possibilité, après plusieurs années d'expérience, d'occuper un poste de chef d'équipe ou de contremaître :

Chef d'équipe : il/elle est responsable de la machine à papier. Il/elle supervise et coordonne le travail d'une équipe de 8 à 10 personnes.

Contremaître : il/elle anime, dirige et organise le travail d'équipes spécialisées sur l'ensemble du processus de la fabrication du papier.

