

# H3102

## CONDUCTEUR / CONDUCTRICE D'INSTALLATION DE PÂTE À PAPIER

### Autres emplois décrits

- Conducteur / Conductrice de lavage en industrie papetière
- Conducteur / Conductrice de lessiveur en industrie papetière
- Conducteur / Conductrice désencrage en industrie papetière
- Conducteur / Conductrice trituration en industrie papetière
- Conducteur / Conductrice vieux papiers en industrie papetière
- Conducteur pulpeur / Conductrice pulpeuse en industrie papetière
- Coordonnateur / Coordonnatrice sur installation de pâte à papier
- Gouverneur / Gouverneure en industrie papetière

### Définition

Le conducteur d'installation de pâte à papier est essentiel dans la production de papier de qualité.

- Supervise et contrôle le processus de production de la pâte à papier pour garantir la qualité du produit final
- Opère et ajuste les équipements de l'installation pour optimiser les performances et la production
- Effectue des contrôles réguliers pour s'assurer du bon fonctionnement des machines et de la conformité de la pâte
- Coordonne avec les équipes de maintenance pour les interventions préventives et correctives
- Analyse les données de production pour identifier les améliorations possibles et réduire les coûts
- Respecte les normes de sécurité et environnementales en vigueur dans l'industrie papetière

### Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec un Bac professionnel industries de process. Des certifications telles que les CACES peuvent être utiles mais ne sont pas obligatoires.

#### Certifications et diplômes :

- Chariots élévateurs en porte-à-faux de capacité inférieure ou égale à 6000 kg (CACES R 389-3)
- Bac pro production en industries pharmaceutiques, alimentaires et cosmétiques
- DUT génie chimique, génie des procédés option bio-procédés
- BTS pilotage de procédés
- Bac pro bio-industries de transformation
- Bac pro pilote de ligne de production
- Bac pro procédés de la chimie, de l'eau et des papiers-cartons
- DUT génie chimique, génie des procédés option procédés

# Compétences

## Savoir-faire

---

### Savoir-faire principaux

#### Production, Construction, Qualité, Logistique

- Analyser la qualité et la conformité des matières premières
- Vérifier la conformité de la pâte (pH, blancheur, consistance, ...) ou de la suspension fibreuse, ajuster les paramètres et les dosages de produits chimiques, adjuvants
- Analyser les données de production pour identifier les améliorations possibles
- Identifier les anomalies ou les dysfonctionnements d'une production
- Organiser ou surveiller le séchage lors d'une ou plusieurs phases de fabrication
- Optimiser les processus de production pour améliorer l'efficacité
- Assurer la maintenance préventive des équipements de production
- Réaliser ou superviser les interventions de maintenance préventive et corrective
- Organiser ou surveiller la cuisson lors d'une ou plusieurs phases de fabrication
- Organiser ou surveiller l'égouttage lors d'une ou plusieurs phases de fabrication
- Organiser ou surveiller le lavage / désencrage lors d'une ou plusieurs phases de fabrication
- Participer à l'optimisation du fonctionnement des installations dans les domaines électrique, automatisme, régulation et process

### Savoir-faire secondaires

#### Production, Construction, Qualité, Logistique

- Analyser la qualité d'un produit
- Vérifier la circulation des matières et produits (eau, pâte, ...) dans les machines, installations ou zones de stockage
- Analyser les retours clients pour améliorer les produits
- Assurer la conformité aux normes de sécurité et environnementales
- Préparer des sauces et contrôler leur conformité (couleur, viscosité, PH, qualité du filtrage, ...)
- Approvisionner une machine en matière première ou en produit
- Régler les paramètres des machines et équipements
- Contrôler la conformité d'un équipement, d'une machine, d'une installation
- Détecter les dysfonctionnements des installations, déterminer les causes de panne et établir les demandes d'intervention de maintenance
- Gérer les stocks de matières premières et de produits finis
- Pratiquer des gestes et postures de manutention en toute sécurité
- Déterminer des mesures correctives

Transition écologique

## € Développement économique

- Définir un dispositif de suivi de production

## 🏛️ Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Etablir des rapports de production et d'incidents
- Rédiger des rapports d'expertise clairs et détaillés

## Savoir-être professionnels

---

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

## Savoirs

---

### Normes et procédés

- Procédés de fabrication du papier
- Techniques de contrôle de qualité du papier
- Règles et consignes de sécurité
- Procédés de trituration
- Positionnement et guidage de toile, feutre
- Procédures d'échantillonnage

Transition écologique

### Domaines d'expertise

- Chimie et physique du papier/carton
- Electromécanique

### Produits, outils et matières

- Caractéristiques des pâtes à papier chimique
- Caractéristiques des pâtes à papier mécanique
- Caractéristiques des pâtes à papier recyclé
- Caractéristiques des pâtes à papier thermomécanique

### Techniques professionnelles

- Techniques de défibrage chimique
- Techniques de pressage
- Maintenance de systèmes hydrauliques

## Contextes de travail

---

### Conditions de travail et risques professionnels

- En atelier
  - En milieu industriel
  - Manipulation d'un engin, équipement ou outil dangereux
  - Manipulation de produits à risques
  - 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
  - Travail posté (2x8, 3x8, 5x8, etc.)
- 

### Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)
- 

### Types de structures

- Entreprises et milieux professionnels
- 

## Secteurs d'activité

- Industrie - Papier et imprimerie