RIASEC : R

H3103
OPÉRATEUR / OPÉRATRICE DE PRODUCTION DE PÂTE À PAPIER

Autres emplois décrits

- Aide conducteur / Aide conductrice en industrie papetière
- Laveur / Laveuse en industrie papetière
- Opérateur / Opératrice d'installation de pâte à papier
- Opérateur / Opératrice de pâtes désencrées en industrie papetière
- Opérateur / Opératrice presse pâte en industrie papetière
- Préparateur / Préparatrice de pâte à papier en industrie papetière
- Préparateur / Préparatrice de pâte en industrie papetière
- Raffineur / Raffineuse en industrie papetière

Définition

L'opérateur de production de pâte à papier joue un rôle essentiel dans la chaîne de production du papier.

- Contrôle et surveille les équipements de production pour garantir la qualité et la conformité de la pâte tout au long du processus de production
- Régule les différentes phases de fabrication du broyage, mélange au pressage en respectant les normes sécurité, environnementales et production à atteindre
- Participe à la maintenance préventive et corrective des équipements au niveau de l'épuration et veille à la qualité du produit final en réalisant des tests
- Travaille avec les équipes pour optimiser les processus de production et pilote les installations à distance
- Etudie les informations opérationnelles et réalise des bilans de production, de consommation d'énergie, des indicateurs importants pour le processus de fabrication

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec un CAP ou BEP jusqu'au Bac professionnel dans les industries papetières, conduite des systèmes industriels, mécaniques automatisés. Un certificat d'aptitude à la conduite en sécurité (CACES) est fortement recommandé.

Certifications et diplômes :

- Bac pro pilote de ligne de production
- Bac pro procédés de la chimie, de l'eau et des papiers-cartons
- Bac pro production en industries pharmaceutiques, alimentaires et cosmétiques
- Bac pro bio-industries de transformation

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Préparer les sauces d'enduction du papier
- Organiser ou surveiller le séchage 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
- Entretenir un équipement, une machine, une installation
- Vérifier la conformité de la pâte (pH, blancheur, consistance, ...) ou de la suspension fibreuse, ajuster les paramètres et les dosages de produits chimiques, adjuvants
- Contrôler les règles de Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé et Environnement (QHSSE) Transition écologique
- Manipuler un engin de manutention ou de chantier

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Documenter les procédures de sécurité, ainsi que les incidents
- Participer à des réunions d'équipe pour discuter des progrès de production

Management, Social, Soin

- Collaborer avec d'autres départements pour assurer la fluidité des opérations

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Intégrer des pratiques de recyclage dans le processus de production Transition écologique

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

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Approvisionner une machine en matière première ou en produit
- Réaliser le changement d'habillage (feutres, toiles, câbles d'embarquement, ...) sur les installations
- Réguler le flux de matières premières dans la machine
- Monter et régler une installation, une machine
- Démarrer ou arrêter une machine, une ligne
- Effectuer la maintenance de premier niveau des outillages et des équipements
- Contrôler la conformité d'un équipement, d'une machine, d'une installation
- Déterminer les causes de dysfonctionnements
- Vérifier la circulation des matières et produits (eau, pâte, etc.) dans les machines, installations ou zones de stockage
- Documenter les procédures de production et les conformités
- Optimiser les paramètres de production de neige

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Respecter et faire respecter les normes de sécurité et d'hygiène sur la ligne
- Respecter les normes environnementales dans l'utilisation des produits et matériaux — Transition écologique
- Transmettre des informations afin d'aider à la prise de décision

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Utiliser des logiciels de gestion de production industrielle — Transition numérique

Développement économique

- Piloter la gestion de la production, de l'exploitation

Savoir-être professionnels

- Faire preuve de rigueur et de précision
- Etre force de proposition
- Avoir l'esprit d'équipe

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

Savoirs

Techniques professionnelles

- **Utilisation de systèmes de commande à distance**
- Collaboration avec les services de qualité
- Communication avec les équipes de maintenance
- Respect des délais de production
- Surveillance du processus de production

Domaines d'expertise

- **Chimie et physique du papier/carton**

Normes et procédés

- **Procédés de préparation des pâtes à papier**
- Procédés de fabrication du papier

Produits, outils et matières

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

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- En ligne ou ilot de production
- Manipulation de produits à risques
- 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
- Travail répétitif ou cadence imposée

Horaires et durée du travail

- Travail en journée
- Travail posté (2x8, 3x8, 5x8, etc.)

Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)

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

Types de structures

- Entreprises et milieux professionnels

Secteurs d'activité

- Industrie - Papier et imprimerie

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