

❖ Appellations

- | | |
|---|---|
| ☐ Bobineur assembleur / Bobineuse assembleuse en filature textile | ☐ Opérateur / Opératrice de machine de production et transformation des fils |
| ☐ Bobinier / Bobinière en filature textile | ☐ Opérateur / Opératrice process automatisé sur machine de filature |
| ☐ Cardeur / Cardeuse en industrie textile | ☐ Opérateur / Opératrice sur machine Open-End |
| ☐ Conducteur / Conductrice de banc d'étirage | ☐ Ouvrier / Ouvrière de filature artificielle et synthétique |
| ☐ Conducteur / Conductrice de cardes fileuses | ☐ Ouvrier / Ouvrière de préparation avant filage |
| ☐ Conducteur / Conductrice de convertisseurs en industrie textile | ☐ Ouvrier / Ouvrière des fausses torsions de fil continu |
| ☐ Conducteur / Conductrice de craqueuses en industrie textile | ☐ Ouvrier / Ouvrière de texturation |
| ☐ Conducteur / Conductrice de ligne sur machine Open-End | ☐ Peigneur / Peigneuse en industrie textile |
| ☐ Conducteur / Conductrice de machine de filature textile | ☐ Retordeur / Retordeuse |
| ☐ Conducteur / Conductrice de machine de production et transformation des fils | ☐ Réunisseur / Réunisseuse |
| ☐ Conducteur régleur / Conductrice régleuse de machine Open-End | ☐ Soigneur / Soigneuse de continu à filer |
| ☐ Étirageur-puiseur / Étirageuse-puiseuse de fils | ☐ Soigneur / Soigneuse de gills en industrie textile |
| ☐ Moulinier / Moulinière | ☐ Soigneur / Soigneuse de métier Open-End |

❖ Définition

Alimente et surveille une ou plusieurs machines de transformation de matières ou fibres (d'origine végétale, animale, chimique ou minérale) en fil, selon les règles de sécurité et les impératifs de production (qualité, délai, ...).

Passe les fils, mèches, rubans dans les supports de guidage ou d'entraînement et réalise des rattaches (casse de fil, ...).

Peut régler les équipements et effectuer des réparations.

Peut coordonner les interventions des agents de l'équipe.

❖ Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un CAP/BEP en conduite de systèmes industriels, conduite de machines automatisées, en pilotage d'installation de production par procédés, ...

Il est également accessible avec une expérience professionnelle de conduite de machines de production en industrie sans diplôme particulier.

Un Bac professionnel ou BTS en maintenance des systèmes mécaniques automatisés, maintenance industrielle, ... peut être requis pour les postes sur machines complexes (conducteur sur machines open end, ...).

❖ Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprises industrielles de filature, corderie, filterie, moulinage ou peignage.

Elle peut s'exercer les fins de semaine, jours fériés ou de nuit.

L'activité s'effectue en atelier ou îlot de production. Elle peut impliquer le port de charges et des efforts physiques prolongés (va-et-vient autour des machines, attention visuelle permanente, ...).

Le port d'Equipements de Protection Individuelle -EPI- (chaussures de sécurité, protections auditives, ...) est requis.

❖ Compétences de base

Savoir-faire		Savoirs
☐ Identifier les conditions de réalisation d'une commande ☐ Sélectionner des produits ou équipements nécessaires pour une production ☐ Alimenter une machine industrielle en matière ou produit ☐ Passer les fils, mèches ou rubans dans des grilles, purgeurs, guide-fil, ..., contrôler leur guidage et leur enroulement sur les bobines ☐ Surveiller l'alimentation continue des installations en fils, ... et procéder au nouage en cas de rupture ☐ Retirer un produit non-conforme d'un stock ☐ Contrôler la conformité d'aspect d'un produit ☐ Entretenir une machine ou un équipement ☐ Renseigner les supports de suivi d'intervention et transmettre les informations au service concerné	Cr Cr R R C C Rc R Cr	☐ Guidage manuel de fil ou de ruban ☐ Calcul de quantité ☐ Appréciation sensorielle ☐ Techniques de rattaché ☐ Technologie des machines de filature, outillage et périphériques associés (bobines, guides fils, broches, rouleaux étireurs, ...) ☐ Règles de sécurité ☐ Caractéristiques des fibres synthétiques ☐ Caractéristiques des fibres animales ☐ Caractéristiques des fibres végétales ☐ Caractéristiques des fibres minérales ☐ Gestes et postures de manutention ☐ Normes qualité ☐ Modalités d'approvisionnement de machines de production et transformation des fils

❖ Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
☐ Surveiller des phases de préparation de cardage ☐ Surveiller des phases de préparation de craquage ☐ Surveiller des phases de préparation d'épluchage et ouverture ☐ Surveiller des phases de préparation d'étirage ☐ Surveiller des phases de préparation de passage sur banc à brocher ☐ Surveiller des phases de peignage	C C C C C C	

❖ Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
☐ Surveiller des équipements ou phases de bobinage, épuration ☐ Surveiller des équipements ou phases de continu à filer ☐ Surveiller des équipements ou phases de guipage ☐ Surveiller des équipements ou phases de moulinage, retordage ☐ Surveiller des équipements ou phases de transformation d'open end ☐ Surveiller des équipements ou phases de texturation	C C C C C C	☐ Lecture de synoptique ☐ Techniques de titrage ☐ Caractéristiques des fils métalliques
☐ Vérifier le fonctionnement des machines au lancement d'une production et contrôler les données de mesure lors des cycles de traitement	Rc	☐ Données de contrôle ☐ Lecture de fiche technique
☐ Régler les paramètres des machines et des équipements	R	
☐ Réparer ou intervenir sur des installations, équipements (changement de galets, rouleaux étireurs, cylindres, cartes électroniques)	R	☐ Hygrométrie ☐ Hydraulique ☐ Pneumatique ☐ Electricité ☐ Électronique ☐ Mécanique
☐ Détecter les causes d'anomalies de produits et transmettre au service maintenance	R	☐ Lecture de documents techniques
☐ Identifier des produits, bobines par marquage (étiquetage, ...)	R	
☐ Établir des rapports de production et d'incidents ☐ Coordonner des interventions de personnels sur des machines	Ec Ec	

❖ Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
☐ Entreprise industrielle	☐ Corderie ☐ Filature ☐ Filerie	

❖ Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
	❑ Moulinage	

❖ Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
H2404 - Conduite de machine de production et transformation des fils ■ Toutes les appellations	H2413 - Préparation de fils, montage de métiers textiles ■ Toutes les appellations
H2404 - Conduite de machine de production et transformation des fils ■ Toutes les appellations	H2415 - Contrôle en industrie du cuir et du textile ■ Toutes les appellations

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
H2404 - Conduite de machine de production et transformation des fils ■ Toutes les appellations	H2102 - Conduite d'équipement de production alimentaire ■ Toutes les appellations
H2404 - Conduite de machine de production et transformation des fils ■ Toutes les appellations	H2301 - Conduite d'équipement de production chimique ou pharmaceutique ■ Toutes les appellations
H2404 - Conduite de machine de production et transformation des fils ■ Toutes les appellations	H2403 - Conduite de machine de fabrication de produits textiles ■ Toutes les appellations
H2404 - Conduite de machine de production et transformation des fils ■ Toutes les appellations	H2406 - Conduite de machine de traitement textile ■ Toutes les appellations
H2404 - Conduite de machine de production et transformation des fils ■ Toutes les appellations	H2912 - Réglage d'équipement de production industrielle ■ Toutes les appellations

❖ Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
H2404 - Conduite de machine de production et transformation des fils Toutes les appellations	H3101 - Conduite d'équipement de fabrication de papier ou de carton Toutes les appellations
H2404 - Conduite de machine de production et transformation des fils Toutes les appellations	H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs Toutes les appellations
H2404 - Conduite de machine de production et transformation des fils Toutes les appellations	H3301 - Conduite d'équipement de conditionnement Toutes les appellations
H2404 - Conduite de machine de production et transformation des fils Toutes les appellations	I1310 - Maintenance mécanique industrielle Toutes les appellations