

H2408 - Conduite de machine d'impression textile

Appellations

- Aide-conducteur / Aide-conductrice de machine d'impression textile
- Chef de ligne chromo en industrie textile
- Conducteur / Conductrice chromo en industrie textile
- Conducteur / Conductrice de machine d'impression textile
- Conducteur / Conductrice de machines à imprimer à cadre rotatif
- Conducteur / Conductrice de machines à imprimer par jet de couleur ou pulvérisation
- Conducteur / Conductrice de machines de flocage en industrie textile
- Conducteur / Conductrice de machines de sérigraphie en industrie textile
- Imprimeur / Imprimeuse en industrie textile
- Imprimeur / Imprimeuse sur cadre plat
- Imprimeur / Imprimeuse sur cadre rotatif
- Imprimeur / Imprimeuse sur étoffes
- Imprimeur / Imprimeuse sur table en industrie textile

Définition

Reproduit, au moyen de machines d'impression textile, des motifs de couleurs sur nappes textiles (tissu, tricot, nontissé, ...) de différentes fibres (coton, soie, viscose, polyester, polyamide, ...). Intervient selon les règles de sécurité et les impératifs de production (optimisation de la matière, qualité, délais, ...).

Réalise les diagnostics en cas de non-conformité de l'impression et détermine les ajustements. Peut effectuer la maintenance de premier niveau des équipements.

Peut coordonner une équipe d'opérateurs (aide-imprimeur, ...).

Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un diplôme de niveau CAP/BEP à Bac professionnel en textile, impression textile, conduite d'installation de production par procédés, ...

Il est également accessible sans diplôme ni expérience professionnelle.

Un diplôme de niveau Bac+2 (BTS/DUT) en productique textile, mécanique textile peut être demandé.

Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprises de fabrication textile ou d'ennoblissement textile en relation avec différents services (coloriste, préparateur de couleurs, qualité, maintenance, ...).

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

L'activité s'effectue en atelier de production et peut impliquer des efforts physiques prolongés (va-et-vient autour des machines de grande longueur, ...) et une attention visuelle permanente.

Le port d'Équipements de Protection Individuelle -EPI- (tablier, gants, ...) peut être requis selon l'environnement de travail et la nature des produits manipulés.

Activités et compétences de base

Activités

- 📖 Sélectionner les outillages (racles, rouleaux, ...) et les cadres d'impression et déterminer les besoins en produits (couleurs, ...)
- Positionner et fixer les rouleaux sur la machine, centrer le tissu et ajuster la tension lors de l'entraînement
- Régler et ajuster les machines (compensateurs, température de séchage, ...) en fonction des caractéristiques du tissu

Compétences

Savoirs théoriques et procéduraux

- 📖 Gestes et postures de manutention
- 📖 Propriétés des fibres textiles (pouvoir absorbant, allongement, ...)

Activités et compétences de base

Activités	Compétences
<ul style="list-style-type: none"> ■ Monter /démonter les cylindres, cadres, ... sur la machine à imprimer, cadrer le motif et alimenter la machine en couleurs ■ Régler les paramètres d'impression et ajuster selon les écarts ■ Surveiller les données de mesure de la machine au cours de l'impression ■ Contrôler l'impression, les couleurs et effectuer des ajustements ■ Vérifier l'enroulement du tissu sur le cylindre/rouleau et ajuster selon besoin 	<p>Savoirs théoriques et procéduraux</p> <ul style="list-style-type: none">  Caractéristiques des fibres (poids, coloris, solidité, ...)  Caractéristiques des pigments et colorants  Caractéristiques des Produits Auxiliaires de Traitements Textiles (teinture, apprêt, impression, ...) ■ Principes de réaction des couleurs  Normes qualité ■ Règles de sécurité  Procédures d'échantillonnage ■ Traitement d'ennoblissement <p>Savoirs de l'action</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Repérage d'anomalie, de défaut de fabrication ■ Prise de mesures ■ Utilisation de machine à coudre le cuir  Evaluation de nuances de couleurs ■ Utilisation d'instruments de mesure (spectromètre, radioscope, ...) ■ Interprétation de données de contrôle (courbes, températures, ...)

Activités et compétences spécifiques

Activités	Compétences
<p>Effectuer l'impression de motifs sur du ou des :</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Fibres d'origine animale (soie, laine, ...) ■ Fibres d'origine organique (polyamide, polyester, cellulosique, ...) ■ Fibres d'origine végétale (coton, lin) ■ Fibres inorganiques ou minérales (carbone, verre, ...) ■ Nontissé ■ Tissu chaîne et trame ■ Tissu maille 	
<p>Effectuer l'impression de motifs par :</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Impression au cadre plat ■ Impression au cadre rotatif 	<p>Savoirs de l'action</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Utilisation de machine à sérigraphie ■ Utilisation de machine chrome jet ■ Application manuelle de couleurs

Activités et compétences spécifiques

Activités	Compétences
<ul style="list-style-type: none"> ■ Impression au motif placé (sérigraphie, ...) ■ Impression numérique ou à jet d'encre ■ Impression par dévorage, rongage ■ Impression par réserve 	
<ul style="list-style-type: none"> ■ Contrôler l'état des pièces, des équipements et effectuer la maintenance de premier niveau 	<p>Savoirs théoriques et procéduraux</p> <ul style="list-style-type: none">  Eléments de base en mécanique générale  Eléments de base en électricité  Eléments de base en hydraulique  Eléments de base en pneumatique
<ul style="list-style-type: none"> ■ Coordonner et vérifier les interventions de personnels sur les machines, la ligne ou la zone de travail et établir des rapports de production et d'incidents 	

Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
<ul style="list-style-type: none"> ■ Entreprise de fabrication d'articles textiles 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ennoblement textile 	

Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
<p>H2408 - Conduite de machine d'impression textile</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toutes les appellations 	<p>H2102 - Conduite d'équipement de production alimentaire</p> <ul style="list-style-type: none"> — Toutes les appellations
<p>H2408 - Conduite de machine d'impression textile</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toutes les appellations 	<p>H2301 - Conduite d'équipement de production chimique ou pharmaceutique</p> <ul style="list-style-type: none"> — Toutes les appellations
<p>H2408 - Conduite de machine d'impression textile</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toutes les appellations 	<p>H2403 - Conduite de machine de fabrication de produits textiles</p> <ul style="list-style-type: none"> — Toutes les appellations
<p>H2408 - Conduite de machine d'impression textile</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toutes les appellations 	<p>H2404 - Conduite de machine de production et transformation des fils</p> <ul style="list-style-type: none"> — Toutes les appellations
<p>H2408 - Conduite de machine d'impression textile</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toutes les appellations 	<p>H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs</p> <ul style="list-style-type: none"> — Toutes les appellations
<p>H2408 - Conduite de machine d'impression textile</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toutes les appellations 	<p>H3301 - Conduite d'équipement de conditionnement</p> <ul style="list-style-type: none"> — Toutes les appellations

Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
H2408 - Conduite de machine d'impression textile ■ Toutes les appellations	E1301 - Conduite de machines d'impression - Toutes les appellations
H2408 - Conduite de machine d'impression textile ■ Toutes les appellations	H1201 - Expertise technique couleur en industrie - Toutes les appellations
H2408 - Conduite de machine d'impression textile ■ Toutes les appellations	H2505 - Encadrement d'équipe ou d'atelier en matériaux souples - Toutes les appellations
H2408 - Conduite de machine d'impression textile ■ Toutes les appellations	H2912 - Réglage d'équipement de production industrielle - Toutes les appellations
H2408 - Conduite de machine d'impression textile ■ Toutes les appellations	I1310 - Maintenance mécanique industrielle - Toutes les appellations