- Industrie de la chaussure et des articles chaussants

Prototypiste



Description

Le/la prototypiste réalise le prototype et/ou l'échantillon de présérie d'articles des industries de l'habillement, du cuir et des autres matériaux souples (tissus, chaussure, maroquinerie, ...), à partir d'un patron de base et des données techniques, selon les règles de sécurité et les impératifs techniques et économiques de production (qualité, productivité, délais). Il/elle peut également couper les pièces nécessaires au montage-assemblage des prototypes et déterminer les étapes et techniques de montage de prototypes. De plus, il/elle peut apporter un appui technique aux opérateurs en cours de production.

FAMILLE DE MÉTIER

Fabrication

CODE ROME

H2411 Montage de prototype cuir et matériaux souples Métier(s) proche(s) :

- D1207 - Retouches en habillement
- H2402 - Assemblage - montage de vêtements et produits textiles
- H2415 - Contrôle en industrie du cuir et du textile

Environnement, Tendances & Expériences

Environnement et conditions de travail

Cet emploi/métier s'exerce en atelier, dans un environnement généralement exposé au bruit. Suivant le type de machine utilisé, l'activité requiert une position assise ou une station debout prolongée. Les horaires sont généralement réguliers de jour. Cependant, le caractère saisonnier de l'activité peut entraîner des dépassements d'horaires.

Tendances d'évolution

Métier stratégique car clé de voûte dans la définition des paramètres de mise en fabrication des séries : maîtrise des compétences de l'ensemble du process de fabrication de la pièce, rigueur et soin à apporter à la réalisation du prototype car préfigure de la qualité de la série en production.

Expériences

Accessible avec un diplôme de niveau CAP à Bac professionnel, complété par une expérience professionnelle dans le secteur. L'accès sans formation particulière est observé. Une formation ou une adaptation au poste de travail est alors assurée par l'entreprise (CQP). L'accès indirect est ouvert aux personnes ayant acquis une expérience professionnelle dans un même type d'emploi.

Formation/Diplômes

LICENCE PRO METIERS DE LA MODE – MODELISME INDUSTRIEL

BTS METIERS DE LA MODE VETEMENT

BTS METIERS DE LA MODE CHAUSSURE ET MAROQUINERIE

BAC PRO - METIERS DU CUIR OPTION CHAUSSURES

BAC PRO - METIERS DU CUIR OPTION SELLERIE GARNISSAGE

FCIL- SAVOIR FAIRE FABRICATION HABILLEMENT- MONTAGE ET PROTOTYPAGE

FCIL MODELISME INDUSTRIEL ET LINGERIE

Savoir faire

Méthodes & Processus

- Élaborer des modes opératoires

Innovation & R&D

- Formaliser des spécifications techniques
- Réaliser une étude de faisabilité technique
- Concevoir un modèle, un prototype
- Tester un modèle, un prototype

Expertise Technique

- Lire et interpréter des documents techniques
- Rédiger une documentation technique
- Renseigner un document technique
- Maîtriser une technique, une gestuelle
- Sélectionner et contrôler la qualité d'une matière première
- Apporter une assistance technique

Production & Qualité

- Approvisionner une machine industrielle en matière première ou en produit
- Respecter les modes opératoires
- Contrôler la conformité des process, matières, pièces et/ou produits aux spécifications
- Réaliser des opérations d'assemblage

Règles & Organisation

- Organiser son espace et son poste de travail
- Gérer son temps et ses priorités
- Organiser son travail en fonction des objectifs fixés

Planification & Pilotage

- Transmettre des consignes ou des instructions (orales ou écrites)
- Organiser et planifier une activité

Autonomie & Responsabilité

- Comprendre et respecter les objectifs fixés

Technologies & Machines

- Préparer une machine, des outils
- Régler, programmer une machine
- Sélectionner une machine, des outils en fonction des travaux à réaliser
- Élaborer un schéma directeur technique, définir des besoins en équipement
- Surveiller, conduire une machine, un équipement industriel

Rentabilité & Maîtrise Des Coûts

- Contrôler les coûts et les délais de production

Collaboration

- Rendre compte oralement et/ou par écrit de son travail
- Collaborer, travailler en équipe
- Argumenter ses analyses et propositions sur des bases factuelles

Autres appellations

- Echantillonneur / Echantillonneuse en bonneterie
- Maroquinier metteur / Maroquinière metteuse au point
- Mécanicien / Mécanicienne collection des industries de l'habillement
- Mécanicien / Mécanicienne modèle
- Mécanicien / Mécanicienne premier modèle
- Mécanicien metteur / Mécanicienne metteuse au point en confection
- Monteur / Monteuse échantillon
- Monteur / Monteuse prototypiste
- Prototypiste en chaussure
- Prototypiste en confection
- Prototypiste en maroquinerie