H3405
POLISSEUR / POLISSEUSE EN BIJOUTERIE OU JOAILLERIE OU ORFÈVRERIE

Emploi réglementé

Autres emplois décrits

- Polisseur / Polisseuse en horlogerie
- Polisseur / Polisseuse en orfèvrerie

Définition

En charge de donner de l'éclat et de la brillance à une pièce, sans dénaturer le produit (décors et cotes), assure le lissage (pour affiner le cas échéant l'aspect visuel avant argenture), le brillantage ou l'avivage de la surface de la pièce par polissage.

- Peut travailler sur diverses pièces de bijouterie, de joaillerie, d'orfèvrerie et d'horlogerie. Ces pièces peuvent être composées de différentes matières.
- Le travail va de l'étude des besoins du produit, de son polissage, à son contrôle qualité en fonction de la responsabilité confiée.
- Veille à l'application des règles de sécurité.

Accès à l'emploi

Ce métier est accessible avec un diplôme de niveau CAP à Bac en polissage.
Il est également accessible avec une expérience professionnelle sans diplôme particulier.

Certifications et diplômes :

- CAP art et techniques de la bijouterie-joaillerie option polissage finition
- BMA spécialité bijou option bijouterie polissage finition
- CAP orfèvre option C : polisseur aviveur en orfèvrerie

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Réaliser un polissage à la main ou sur les défauts de surface identifiées
- Savoir utiliser les différentes pâtes à polir et les outils (tampons, buis...)
- Effectuer l'émerisage de la pièce de bijouterie à polir en choisissant la méthode adaptée
- Equiper le poste de travail avec les outils, fournitures, matériels adaptés et vérifiés selon l'activité à réaliser
- Contrôler la qualité de polissage de la pièce de bijouterie par l'observation à l'œil nu, à la loupe ou à la lampe et déterminer les gestes techniques de correction
- Réaliser un travail de précision nécessitant le sens de la minutie
- Effectuer les contrôles à la fin de la réalisation en s'assurant de la conformité avec le cahier des charges

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Mettre en oeuvre les processus et les modes opératoires techniques
- Utiliser et régler des machines ou équipements d'artisanat
- Utiliser un outil, une machine, un équipement, une installation
- Analyser un dossier de production, une fiche de fabrication, une gamme de production, un mode opératoire
- Comprendre la chaîne de valeur et l'interconnexion des métiers
- Effectuer la finition de la pièce de bijouterie à l'aide du rhodiage ou du sablage pour obtenir l'état de finition attendu
- Réaliser le nettoyage et le séchage de la pièce de bijouterie
- Choisir la pâte adéquate pour affiner le polissage ou l'avivage
- Détecter les défauts, nuances, alliage des matériaux et déterminer les contraintes de la pièce
- Mettre en place une gestion préventive des risques professionnels
- Maintenir les équipements en bon état de fonctionnement
- Assurer la réparation des défauts de surface comme les piqûres, les rayures et les déformations
- Contrôler la qualité des outils de polissage (assemblage des tampons et choix des éléments)

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

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Alerter, demander un appui ou un arbitrage
- Connaitre et respecter les protocoles de sécurité en vigueur
- Respecter les règles et consignes de rangement et de nettoyage de son poste de travail
- Favoriser l'entente, la collaboration
- Développer et gérer des relations interpersonnelles
- Effectuer une transmission d'information à son responsable
- Mobiliser sa concentration tout au long d'un processus

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Utiliser une interface graphique (tablette, smartphone, machine à commande numérique etc.) — Transition numérique
- Enregistrer le début et la fin d'une étape sur un ordre de fabrication numérique

Savoir-être professionnels

- Faire preuve d'autonomie
- Faire preuve de rigueur et de précision
- Faire preuve de persévérance

Savoirs

Techniques professionnelles

- Techniques de finition et de polissage
- Techniques fondamentales d'orfèvrerie sur les matériaux

Domaines d'expertise

- Fondamentaux de la métallurgie
- Arts de la table

Produits, outils et matières

- Utilisation d'outils perforants, coupants ou pointus

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

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- Activités de motricité fine (dextérité...)
- En atelier
- En environnement bruyant
- Manipulation d'un engin, équipement ou outil dangereux
- Port de tenue professionnelle ou d'uniforme

Secteurs d'activité

- Artisanat d'art, audiovisuel et spectacle
- Industries

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