RIASEC : R

H2925
ARMURIER / ARMURIÈRE DE FABRICATION

Emploi réglementé

Autres emplois décrits

- Mécanicien-armurier / Mécanicienne-armurière

Définition

L'Armurier de fabrication conçoit et fabrique des armes à feu, des pièces détachées et des accessoires d'armurerie.

- Répare et entretient des armes à feu et des équipements connexes en réalisant des tests de fonctionnement, de sécurité pour la fiabilité
- Vérifie la conformité des armes et des munitions aux normes et réglementations strictes en matière de fabrication d'armes
- Utiliser des machines-outils pour usiner des pièces et les assembler
- Assure la maintenance régulière des équipements et outils utilisés dans la fabrication
- Participe à la recherche et au développement de nouveaux modèles d'armes ou d'accessoires

Accès à l'emploi

Ce métier est accessible avec un niveau Bac Pro à Bac + 3 Maintenance des systèmes de production connectés, BTS Conception des processus de réalisation de produits, Brevet professionnel (BP) armurerie, Licence Professionnelle métiers de la production industrielle spécialité armurerie
En complément, des formations spécifiques à l'armurerie telles que le Certificat d'aptitude professionnelle (CAP) armurerie, Diplôme des métiers d'art (DMA) armurerie sont des atouts.

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Contrôler la qualité des armes fabriquées
- Concevoir ou faire évoluer des gammes de fabrication
- Réparer un équipement, une machine, une installation
- Définir et mettre en oeuvre des protocoles de sécurité

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Suivre les évolutions technologiques dans le domaine de l'armurerie
- Lire et interpréter une fiche d'instruction et un plan d'exécution

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Identifier les phases d'ajustage et de montage d'éléments, systèmes, ensembles mécaniques à partir du dossier technique ou du modèle
- Réaliser les ajustements et les finitions, assembler les éléments et les sous-ensembles mécaniques
- Effectuer le métrage et la mise au point de systèmes, équipements mécaniques et outils de production (moule, outillage...)
- Utiliser un outil, une machine, un équipement, une installation
- Mettre en oeuvre les processus et les modes opératoires techniques
- Réaliser la finition d'une pièce en matériaux composites
- Vérifier la conformité du montage et de l'assemblage
- Détecter les défauts, nuances, alliage des matériaux et déterminer les contraintes de la pièce
- Elaborer des processus et des modes opératoires techniques — Transition numérique
- Vérifier, positionner et fixer les pièces et les éléments de l'assemblage (bâtis, grappes, gabarits, structures, ...)
- Superviser le montage de composants électroniques sur des systèmes d'armes
- Positionner et fixer des pièces en matériaux composites entre elles ou avec des accessoires
- Entretenir un équipement, une machine, une installation
- Organiser ou surveiller des phases de fabrication

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Procéder à des tests, expérimentations
- Analyser les dysfonctionnements des systèmes d'armes

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Promouvoir la durabilité dans le choix des produits — Transition écologique

Savoir-être professionnels

- Faire preuve de sens des responsabilités
- Faire preuve de rigueur et de précision
- Organiser son travail selon les priorités et les objectifs

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

Savoirs

Produits, outils et matières

- **Connaissance des métaux utilisés en armurerie**
- **Caractéristiques des armes**
- Types d'armes à feu
- Utilisation d'outillage manuel
- Caractéristiques des matériaux en aluminium et ses alliages
- Utilisation d'outils électroportatifs (scie électrique, ponceuse, etc.)
- Tendances du marché des armes

Normes et procédés

- **Réglementation sur les armes**
- Maniement d'armes
- Normes qualité
- **Sécurité et manipulation des armes**
- **Gestion des stocks de pièces d'armes**
- Mécanismes de déclenchement des armes
- **Réglementations et normes internationales des armes**

Techniques professionnelles

- **Techniques de transformation des armes**
- Techniques de recyclage des matériaux — Transition écologique
- Techniques de gravure
- Techniques de coupe de métal
- Techniques de montage d'accessoires d'armes
- Techniques de soudure pour armurerie

Domaines d'expertise

- Mécanique de précision
- Fabrication Assistée par Ordinateur (FAO) — Transition numérique
- Connaissance des alliages métalliques
- Connaissance des lois sur les armes
- Connaissance des systèmes de visée

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

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- En atelier
- Port d'arme et de munitions

Horaires et durée du travail

- Travail en journée

Lieux et déplacements

- Zone internationale

Statut d'emploi

- Salarié secteur public
- Travailleur indépendant

Types de structures

- Entreprises et milieux professionnels
- Organisme militaire

Secteurs d'activité

- Industrie - Métallurgie

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