

Métallerie d'art

Domaine : Fabrication d'objets en métal, verre, céramique, bois et fibres

Appellations

- Bronzier d'art
- Chaudronnier d'art
- Coutelier d'art
- Ferronnier d'art
- Coutelier-réparateur
- Forgeron d'art
- Fondeur de bronze
- Serrurier d'art
- Dinandier
- Armurier d'art

Accès au métier

Cet emploi/métier est accessible sans diplôme particulier cependant une expérience professionnelle est souhaitable. Il est également accessible à partir d'un Certificat d'Aptitude Professionnelle-CAP- en (dinanderie, ferronnerie d'art, ...). Un esprit de créativité et un sens artistique sont nécessaires.

Conditions d'exercice

L'activité de cet emploi/métier s'exerce parfois seul ou au sein d'un atelier artisanal. Elle peut varier selon la matière utilisée (cuivre, fer, bronze, étain, ...) et les produits (couteaux, plateaux, ...). Elle peut impliquer des gestes répétitifs et parfois la manipulation de produits nocifs (acides, ...). Le port d'équipements de protection (gants, chaussures de sécurité, ...) peut être requis

Activités de base

- Définir la forme et la dimension de la pièce selon la commande et tracer le croquis sur le métal
- Procéder à la mise en forme du métal (enfoncement, martelage, repoussage, ...) et au façonnage et assemblage de la pièce
- Procéder aux opérations de finition ou de décoration de la pièce (polissage, traitement de surface, ...)

Compétences de base

- Techniques de soudure • Techniques de traçage • Techniques d'usinage

Activités spécifiques

- Bijouterie, art de la table • Effectuer la restauration d'anciens objets en métal -Techniques de restauration • Éléments de serrurerie • Estampage • Étirage, laminage • Fonderie, moulage • Forgeage • Instruments tranchants et outils (armes, couteaux, ...) • Mener des actions de formation et de transmission de savoir-faire - Techniques pédagogiques • Planage, martelage • Pliage, cintrage • Repoussage • Statuaires monumentales • Tournage