

Métallisation d'un objet - Initiation

Cet atelier de découverte théorique et pratique de la galvanoplastie appliquée notamment aux bijoux vous permettra de comprendre et de développer vos connaissances en finition des matériaux utilisés en bijouterie.

Dates

du 18/01/2027 au 08/03/2027

Public (H/F)

Tout public

Effectif

7-10

Durée

46h (en centre)

4 demi-journées de théorie (16h) en alternance avec 5 journées complètes de pratique (30h).

Modalités de formation

Cours du jour, Formation en présentiel

Tarif

Tarif tout public - prix total : 874,00€

Une liste de matériel individuel, à fournir par le stagiaire, sera communiquée lors de l'entretien.

Lieu(x) de la formation

Site Sambre et Meuse

21 rue Sambre et Meuse, 75010 Paris

Contact

GRETA CDMA

Agence administrative et commerciale

21 rue de Sambre et Meuse

75010 PARIS

<https://www.cdma.greta.fr>

Référent(e) formation :

SOFIA LOPEZ ORTIZ

01.44.08.87.73 - 06.34.65.08.95

Référent(e) handicap :

Sabrina TALCONE

infohandicap@greta-cdma.paris

Objectifs

- connaître les différents types de finition
- métalliser un objet en milieu froid
- connaître les principes de l'électroforming
- aborder le principe de la dorure et argenture en théorie
- connaître les règles d'environnement et de sécurité

Prérequis

Profil créatif (sculpteur, bijoutier, céramiste, artisan ...)

Contenu

Cet atelier de découverte de la galvanoplastie appliquée notamment aux bijoux vous permettra de comprendre et de développer vos connaissances en finition des matériaux utilisés en bijouterie.

Vous pourrez :

- Connaître les équipements / fournisseurs pour les bijoutiers : (appareil à rhodier, appareil de galvanoplastie, bains électrolytiques ou galvaniques, stylos pour les retouches, accessoires spécifiques)
- Analyser les règles d'environnement et de sécurité (Pictogrammes, Port des EPI)
- Élaborer une gamme de traitement simple
- Connaître le rôle des différents bains.
- Connaître le principe des dépôts électrolytiques, théorie, rôle des constituants, paramètres.
- Régler les paramètres d'électrodéposition, intensité, temps.
- Appliquer les connaissances acquises.
- Assurer la conformité du traitement en identifiant les défauts simples : aspect, cloques, manque de dépôts...
- Apprécier le résultat de son travail et proposer des axes d'amélioration.

Moyens pédagogiques

Documents pédagogiques

Études de cas

Travaux pratiques

Méthodes pédagogiques

Pédagogie basée sur une alternance d'apports théoriques et de mises en pratique. Suivi individualisé

Modalités d'admission et de recrutement

Déposez votre candidature directement sur le site, sur le bouton "déposer sa candidature" avec votre CV, lettre de motivation et/ou votre book.

Modalités d'évaluation et/ou de certification

Évaluation formative

Suite de parcours

Perspectives professionnelles

Reconnaissance des acquis

Attestation d'acquis ou de compétences

Attestation de suivi de présence

Intervenant(e)(s)

Professionnels du secteur

Codification de l'offre

Formacode :



45529 - BJO