



ABJ - Académie de Bijouterie Joaillerie

68 rue de la Fraternité

93170

Bagnolet

Email : academiedebijouteriejoaillerie@gmail.com

Tel : +33685830733

Maquette du bijoux en cire - initiation: niveau 1

Cette formation d'initiation permet aux apprenants de découvrir les bases de la maquette de bijou à travers le travail de la plastiline et de la cire à sculpter.

Les stagiaires apprennent à traduire un dessin en volume, en développant leur sens de l'observation, de la précision et de la mise en forme. La formation alterne apports théoriques et pratique en atelier, afin d'acquérir les gestes fondamentaux du maquettiste bijoutier.

À travers des exercices progressifs (formes organiques et géométriques), les participants développent leur capacité à reproduire fidèlement des volumes et à respecter des cotes précises.

Encadrée par un formateur expérimenté, la formation se déroule en petit groupe (4 participants maximum), garantissant un accompagnement individualisé et une progression adaptée.

Durée: 30.00 heures (4.00 jours)

Profils des apprenants

- Les stages de formation professionnelle s'adressent aux personnes qui souhaitent compléter leur formation à titre individuel ou professionnel, qu'elles soient salariées, en reconversion ou demandeur d'emploi.

Prérequis

- La sélection s'effectue tout autant sur la base de la motivation, de l'intérêt pour les métiers de la joaillerie, des expériences et du projet des candidats. Il est fortement recommandé d'avoir un goût pour la minutie, la précision et de posséder une bonne dextérité manuelle et une bonne perception des volumes. Avoir des notions de géométrie dans l'espace est un plus. Être patient, persévérant, et passionné par la bijouterie, arts décoratives et la gemmologie.

Accessibilité et délais d'accès

L'ABJ étudie individuellement les besoins des personnes en situation de handicap afin d'envisager les adaptations possibles. Un échange préalable à l'inscription permet de préparer leur accueil et leur formation dans les meilleures conditions.

Délais d'accès : 2 semaines.

Qualité et indicateurs de résultats

Taux de satisfaction : en cours de mesure

Taux de réalisation des objectifs : en cours de mesure

Taux d'abandon : en cours de mesure

Taux de réussite (maquettes réalisées) : 100 % des stagiaires présents

Objectifs pédagogiques

ABJ - Académie de Bijouterie Joaillerie | 68 rue de la Fraternité Bagnolet 93170 | Numéro SIRET : 90970500600023

| Numéro de déclaration d'activité : 11930958093 (auprès du préfet de région de : seine saint denis)

Cet enregistrement ne vaut pas l'agrément de l'État.

- Découvrir les bases de la maquette de bijou.
- Comprendre le passage du dessin au volume.
- Identifier les outils et matériaux (plastiline, cire à sculpter).
- Développer la précision du geste et le sens des proportions.
- Reproduire des formes organiques simples.
- Réaliser des formes géométriques avec contraintes de cotes.
- Acquérir une première autonomie dans la réalisation de maquettes simples.

Contenu de la formation

- Introduction et théorie
 - Présentation du métier de maquettiste bijoutier
 - Technologie des matériaux (plastiline, cire)
 - Présentation des outils et règles de sécurité
- Initiation au volume (plastiline)
 - Lecture du dessin
 - Reproduction de formes organiques (feuilles : ginkgo, palmier, tropical)
 - Travail du modelage avec spatules et outils adaptés
- Transposition en cire
 - Passage du modèle plastiline à la cire
 - Reproduction fidèle des volumes
 - Utilisation des outils de découpe et de sculpture (scie, lime, cutter)
- Travail des formes géométriques
 - Réalisation d'un parallélépipède avec cotes imposées
 - Respect des dimensions et des angles
 - Contrôle de précision
- Travail du volume complexe
 - Réalisation d'une pyramide
 - Techniques d'évidement
 - Gestion des épaisseurs
- Finitions
 - Ajustage des formes
 - Correction des défauts
 - Nettoyage et mise en valeur des maquettes
- Évaluation
 - Analyse des réalisations
 - Évaluation de la précision et du respect des volumes
 - Validation des acquis

Organisation de la formation

Équipe pédagogique

La formation est assurée par un formateur professionnel en bijouterie-joaillerie, expérimenté en conception de maquettes et en transmission des savoir-faire artisanaux.

Pédagogie basée sur :

démonstration des gestes
pratique encadrée
accompagnement individualisé

Ressources pédagogiques et techniques

- Atelier de bijouterie-joaillerie entièrement équipé
- Établis individuels
- Plastiline pour modelage
- Cire à sculpter
- Outils de sculpture (spatules, cutters, scies, limes)
- Matériel de traçage et de mesure

- Supports de dessin
- Démonstrations techniques et accompagnement individualisé
- Groupe restreint (4 stagiaires maximum)

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Feuilles d'émargement par demi-journée
- Suivi individuel de la progression
- Observation des gestes techniques
- Adaptation pédagogique selon le niveau
- Évaluation continue en atelier
- Observation de la maîtrise du passage du dessin au volume
- Vérification de la précision des formes réalisées
- Évaluation finale des maquettes réalisées
- Remise d'une attestation de fin de formation

PRIX : 941.67 HT 1130.00 TTC