



Initiation

Objectifs :

- Maîtriser l'affûtage des outils
- Maîtriser l'outillage du sertisseur
- Acquérir les techniques de base du sertissage

Public :

Ce stage s'adresse aux professionnels bijoutiers en activité

Pré-requis :

Avoir une expérience professionnelle à la cheville

Accessibilité :

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap : un référent handicap étudiera les adaptations pouvant être mises en place pour vous permettre de suivre la formation. Pour plus d'information : rendez-vous sur [notre page CCI Formation 49/](#)

Nombre de stagiaires :

Minimum : 6 - Maximum : 10

Délai d'accès :

L'accès à la formation est soumis au délai d'acceptation des financeurs et du temps de traitement de la demande : de 7 jours à 2 mois selon le mode financement.

Compétences visées :

Aiguiser les outils du sertissage (échoppes, burin, onglettes)
Appréhender la mise en pierre ronde ou ovale
Savoir sertir avec la technique du serti clos, griffes et du grain en lignes

Points forts :

Indicateurs de satisfaction et de performance :

Une offre riche et diversifiée avec plus de 200 formations sur des thématiques très ciblées.

Une équipe à votre écoute pour vous accompagner dans la réalisation de vos projets formation !

Retrouvez tous nos indicateurs de satisfaction et de performance sur [notre page CCI Formation Continue.](#)

Modalités pédagogiques :

Méthodes :

Le formateur apporte non seulement des notions théoriques mais également un accompagnement des stagiaires vers l'acquisition des compétences et leur validation par la pratique.

De ce fait, le déroulement des formations inclut des travaux : en sous-groupes, de préparation d'exposés, de mises en situation, exercices d'application, d'ateliers de travail.

- Travail individualisé en atelier
- Utilisation de binoculaire et de trinoculaire (travail visualisable sur écran)
- Remise du livre "Technologie du sertissage" de Paul-André GRETHER

Matériel :

- Outillage individuel nécessaire et obligatoire apporté par le stagiaire (liste adressée avec la confirmation de début de stage)
- Métal utilisé : argent 1er titre et bronze béryllium - Fontes et pierres fournies par le centre de formation
- Se munir d'une blouse en coton

INFORMATION

1 semaine (35 heures)

€ 960€

Session(s) à Institut de Bijouterie de Saumur – Square Balzac – 49412 SAUMUR CEDEX
- 12/04/2021 au 16/04/2021 (Du lundi au jeudi : 9 h 00 - 12 h 00 / 13 h 30 - 17 h 30. Le vendredi : 8 h 00 - 12 h 00 / 13 h 30 - 16 h 30)



- Apporter, pour ceux qui en possèdent, une binoculaire x 10

Équipement matériel spécifique :

L'Institut de Bijouterie de Saumur, met à disposition de chaque stagiaire un équipement collectif dédié au sertissage, dans un environnement de formation adapté au métier et sécurisé

- Poste de travail individualisé en atelier. Apprentissage sur binoculaire et trinoculaire

Équipe pédagogique :

Les formateurs de l'Institut de Bijouterie sont sélectionnés en cohérence avec les méthodes pédagogiques que nous encourageons. Ils sont référencés sur la base de leur expertise dans leur domaine d'intervention et leur capacité à partager leur expérience au travers de solutions concrètes et opérationnelles.

Formateur :

M. Frédéric BLANCHON, Sertisseur

Validation / Certification :

A l'issue de la formation, les acquis de connaissances du participant seront évalués au regard des objectifs de la formation (QCM – quizz – mise en situation ...).

Une attestation de fin de formation pourra être remise au stagiaire à l'issue de la formation.



Programme :

1^{er} jour :

- Technologie des différentes techniques de sertissage
- L'affûtage des outils
- La préparation de l'outillage de coupe, de frappe, de brunissage et d'optique

2^{ème} jour :

- La mise en manche de l'outillage
- La fabrication d'un brunissoir
- Les techniques du serti clos : mise en pratique
- Les techniques du serti grains en ligne : mise en pratique

3^{ème} jour :

- Les techniques du serti à griffes : mise en pratique
- Le serti à grains en ligne : mise en pratique

4^{ème} jour :

- Les techniques de base du serti à grains en ligne (direct et pré-direct)
- Pavage de pierres rondes

5^{ème} jour :

- Synthèse des différentes applications