Haute École de Joaillerie
PARIS
Révélateur de talents

# PROGRAMME DE FORMATION
# CODE CPF 240305

# SUMMER/WINTER
# SERTISSAGE

## PRÉREQUIS/PUBLIC

- La formation est ouverte à tout public pour suivre le niveau 1
- Concernant les niveaux 2 et 3, il faut avoir le suivi le niveau précédent pour s'incrire au niveau suivant

## OBJECTIFS

**Connaître les principales techniques de sertissage**

**NIVEAU1**
- Savoir réaliser un serti grain sur une pierre
- Savoir réaliser un serti étoilé
- Savoir réaliser un serti clos sur une pierre ronde, ovale et poire
- Savoir réaliser un serti griffes

**NIVEAU 2**
- Savoir réaliser un serti grains traditionnel sur une bande de pierres
- Savoir réaliser un pavage plat
- Savoir réaliser un serti cornière
- Savoir réaliser un serti clous
- Savoir réaliser un serti masse

**NIVEAU 3**
- Savoir réaliser un serti calibrés
- Savoir réaliser une pièce complexe de joaillerie comportant tous les types de sertis

© Copyright HEJ. Droits d'utilisation et de diffusion réservés. Reproduction interdite.
SAS BJO FORMATION PROFESSIONNELLE CONTINUE.
58 rue du Louvre, 75002 PARIS
Tel : 01 40 26 98 00

N°SIRET : 820 647 972 000 18
DATADOCK IDD : 0005389 N° d'Existence : 11750008475

Haute École de Joaillerie
PARIS
Révélateur de talents

## CONTENU DE LA FORMATION

### NIVEAU 1

**2 JOURS**

**Préparation les outils de sertissage et réaliser un grain et un filet**
- Affutage et emmanchage des onglettes et échoppes
- Chauffe du ciment et positionnement des pièces
- Prise de grain et découpe de métal à l'onglette

**2 JOURS**

**Réaliser un ajustage et un serti clos**
- Positionnement des pierres selon aplomb et profondeur, ajustage à la fraise et rabattu du métal à la masse et au marteleur

**1 JOUR**

**Réaliser un serti griffe**
- Ajustage et sertissage en serti 4 ou 6 griffes plates, rondes ou bombées d'un solitaire avec finition de la pièce

**DURÉE TOTALE : 5 JOURNÉES DE 7H SOIT 35H**

### NIVEAU 2

**1 JOUR**

**Réaliser une bande de grains**
- Réalisation d'un serti sur bande à grain

**1 JOUR**

**Réaliser un pavage**
- Positionnement d'un groupe de pierres et sertissage six grains à l'onglette

**1 JOUR**

**Réaliser un serti cornière**
- Positionnement puis ajustage de navettes ou poires et rabattu des griffes en cornière à la masse

**1 JOUR**

**Réaliser un serti clous**
- Mise en place des pierres et rabattu des clous au marteleur

**1 JOUR**

**Réaliser un serti masse**
- Sur une bague boule, ajustage, rabattu du métal au marteleur et rattrapage à la lime

**DURÉE TOTALE : 5 JOURNÉES DE 7H SOIT 35H**

© Copyright HEJ. Droits d'utilisation et de diffusion réservés. Reproduction interdite.
SAS BJO FORMATION PROFESSIONNELLE CONTINUE.
58 rue du Louvre, 75002 PARIS
Tel : 01 40 26 98 00
N°SIRET : 820 647 972 000 18
DATADOCK IDD : 0005389 N°
d'Existence : 11750008475

Haute École de Joaillerie
PARIS
Révélateur de talents

## NIVEAU 3

**2 JOURS**

**Réaliser un serti calibrés**

- Ajustage des pierres carrées à l'échoppe et rabattu du métal au marteleur

**3 JOURS**

**Réaliser une pièce complexe de joaillerie comportant tous les sertis**

- Sertissage d'une pièce comprenant tous les types de sertissages précédemment vus, contrôle de la qualité du travail effectué

**DURÉE TOTALE : 5 JOURNÉES DE 7H SOIT 35H**

## COMPÉTENCES ACQUISES

**NIVEAU 1**

- Etre en capacité de réaliser un serti grain sur une pierre
- Etre en capacité de réaliser un serti étoilé
- Etre en capacité de réaliser un serti clos sur une pierre ronde, ovale et poire
- Etre en capacité deréaliser un serti griffes

**NIVEAU 2**

- Etre en capacité de réaliser un serti grains traditionnel sur une bande de pierres
- Etre en capacité de réaliser un pavage plat
- Etre en capacité de réaliser un serti cornière
- Etre en capacité de réaliser un serti clous
- Etre en capacité de réaliser un serti masse

**NIVEAU 3**

- Etre en capacité de réaliser un serti calibrés
- Etre en capacité de réaliser une pièce complexe de joaillerie comportant tous les types de sertis

## PASSERELLE / SUITE DE PARCOURS

CAP ATBJ option sertissage ou module sertissage

## MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

- La formation est animée par un sertisseur professionnel
- Outillage et matière d'oeuvre fournis

© Copyright HEJ. Droits d'utilisation et de diffusion réservés. Reproduction interdite.
SAS BJO FORMATION PROFESSIONNELLE CONTINUE.
58 rue du Louvre, 75002 PARIS
Tel : 01 40 26 98 00

N°SIRET : 820 647 972 000 18
DATADOCK IDD : 0005389 N° d'Existence : 11750008475

Haute École de Joaillerie
PARIS
Révélateur de talents

## MODALITÉ ET DÉLAIS D'ACCÈS

Il existe plusieurs sessions dans l'année (dates disponibles sur le site www.hauteecoledejoaillerie.com). Renseigner et retourner un dossier d'inscription complet.

## RYTHME ET DURÉE DE LA FORMATION

35 heures par niveau soit 105 heures au total

## ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Notre centre de formation accorde une importance particulière à l'accueil des personnes en situation de handicap.Dès son inscription, la Haute École de Joaillerie est à la disposition de toute personne en situation de handicap pour faire le point sur sa situation, étudier ses besoins spécifiques afin de trouver les solutions à mettre en œuvre pour garantir l'accessibilité des formations.Pour pouvoir bénéficier d'un aménagement et d'un accompagnement adapté et personnalisé, l'apprenant doit impérativement prendre contact avec le correspondant handicap : Madame Amandine Straetmans (01 40 26 98 00).

## LIEU DE LA FORMATION

Haute Ecole de Joaillerie
58, rue du Louvre - 75002 Paris

## TARIF

Nous consulter.

SIGNATURE :

© Copyright HEJ. Droits d'utilisation et de diffusion réservés. Reproduction interdite.
SAS BJO FORMATION PROFESSIONNELLE CONTINUE.
58 rue du Louvre, 75002 PARIS
Tel : 01 40 26 98 00

N°SIRET : 820 647 972 000 18
DATADOCK IDD : 0005389 N°
d'Existence : 11750008475