



**Certificateurs**

• CPNE des entreprises de la bijouterie, joaillerie, orfèvrerie et activités qui s'y rattachent - Fédération française de bijouterie, joaillerie, orfèvrerie, du cadeau, des diamants, pierres, perles et activités qui s'y rattachent (FFBJOC)

**Date d'échéance de l'enregistrement**

• 07/09/2021

**Publics**

- Jeunes
- Salarié(e)
- Intérimaires
- Demandeurs d'emploi

**Accès**

- Après un parcours de formation continue
- En contrat de professionnalisation
- Par expérience

## ACTIVITÉS VISÉES :

**L'Expert en Joaillerie réalise des travaux en joaillerie qui peuvent être à caractère exceptionnel, soit à la main, soit à l'aide d'une machine ou sur une installation.**

Il réalise des contrôles de conformité requérant une attention particulière (sens du détail), un tour de main et de la précision.

Il fait preuve de créativité et d'innovation dans l'exercice de son activité.

Il remplit un rôle d'intermédiaire entre les opérateurs et les professionnels en joaillerie et les responsables d'atelier et les maîtres en joaillerie.

## BLOCS DE COMPÉTENCES

### **RNCP26848BC01 - Processus et techniques de fabrication**

Réaliser l'ensemble des processus et techniques de fabrication en mettant en œuvre :

- L'analyse et l'interprétation d'un dessin et la réalisation de croquis,
- L'adaptation / réalisation d'empierrement à partir d'éléments visuels,
- L'élaboration du plan de fabrication d'une pièce de joaillerie,
- La sélection des procédés et techniques appropriées, compte-tenu des contraintes de faisabilité technique,
- La réalisation d'une pièce en cire et du modèle pour la fonte à cire perdue,
- Les techniques de mise en forme, l'emboutissage, le pliage, le bêtage, les développés complexes,
- Les techniques de bêtage (bêtés pleins, picots, moulures, croisés) en utilisant les procédés de bijouterie (traçage, sciage, limage, pliage, emboutissage)

**N° de fiche**

RNCP26848

**CCN1**

3051 - Bijouterie, joaillerie, orfèvrerie et activités

**Nomenclature du niveau de qualification**

Sans niveau - le positionnement dans le cadre de national des certifications professionnelles est non déterminé

**Code(s) NSF**

223v : métiers d'art des métaux précieux

**Code(s) ROME**

B1603 - Réalisation d'ouvrages en bijouterie, joaillerie et orfèvrerie

**État**

(simple, au plomb), reperçage, soudure, brasure)

- Les techniques de tracé, de perçage, de sciage pour réaliser l'ouverture d'une mise en pierres,
- Les techniques de mise en pierres sur le support en ligne, en chute, en pavages et en quinconce,
- Les techniques de mise à jour, les techniques de réalisation de calibrés et empierrage de formes,
- La réalisation et l'assemblage de chatons (poire, navette, taille émeraude) et d'un groupé de chatons de joaillerie,
- La réalisation de mécanismes, d'emmallements, d'articulations, de fermoirs,
- L'assemblage des composants (soudure, vissage, rivetage, collage, emboitage...) et le montage d'une pièce,

Inactive mais déployable

### **RNCP26848BC02 - Equipements, outils et matériels**

- Utiliser de manière adaptée des outils spécifiques du sertissage
- Caractériser les principaux types de dysfonctionnement des équipements et matériels

### **RNCP26848BC03 - Matériaux et produits**

- Intégrer les principales caractéristiques des matières pour identifier les pièces sur lesquelles les opérations peuvent être engagées
- Maîtriser les procédés techniques de la récupération de l'or
- Identifier les caractéristiques des pierres précieuses et fines (dureté, fragilité) pour déterminer les pièces sur lesquelles les opérations peuvent être engagées

### **RNCP26848BC04 - Qualité, hygiène, sécurité et santé au travail**

- S'assurer de la qualité et de la conformité de la pièce en vue du contrôle qualité, en respectant les consignes et/ou cahiers des charges
- Identifier les risques professionnels collectifs et appliquer les procédures
- Reconnaître, identifier et décrire les normes d'affichage (pictogrammes) et de manipulation des produits (dont produits chimiques) et des équipements (dont mécaniques et électriques)
- Identifier et appliquer les règles d'hygiène, de propreté et de sécurité de l'entreprise et sur son poste de travail

## **RNCP26848BC05 - Organisation et communication professionnelle**

- Analyser le dossier de production (ordre de fabrication, fiche technique, cahier des charges client) afin d'appréhender les attentes de la production
- Renseigner la documentation technique et communiquer de manière adaptée les documents techniques aux différents intervenants internes ou externes
- Sélectionner et analyser une documentation professionnelle pour s'informer des évolutions techniques et esthétiques.
- Echanger des informations avec les clients (cahier des charges, esthétique ...)
- Adapter son travail pour répondre aux contraintes de qualité et de temps

### SECTEUR D'ACTIVITÉ ET TYPE D'EMPLOI

#### **Secteur d'activité :**

L'activité peut être exercée le plus fréquemment dans les PME et les ateliers de fabrication de joaillerie de marque et de leurs sous-traitants qui réalisent des bijoux et des pièces de joaillerie ou d'orfèvrerie.

L'activité peut aussi s'exercer en tant qu'artisan entrepreneur et dans des PMI.

#### **Type d'emploi accessible :**

Joaillier