



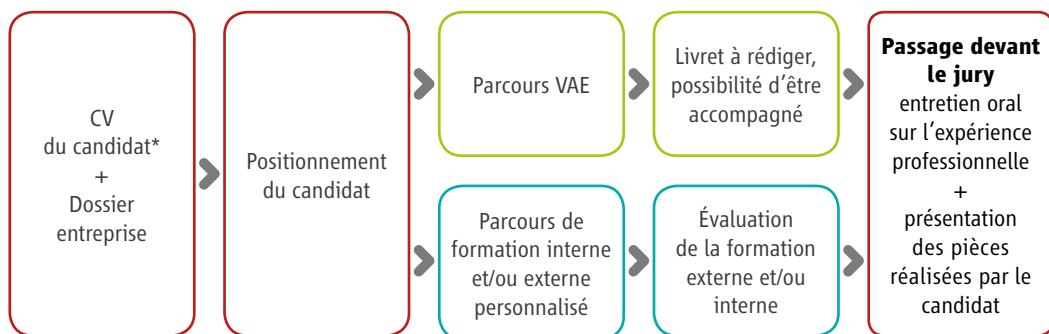
# Les Certificats de Qualification Professionnelle de la branche BJOC

Le CQP est composé de 5 blocs de compétences.

**Pour obtenir le CQP, tous les blocs de compétences doivent être validés.**

En cas de non validation d'un ou de plusieurs bloc(s) de compétences, ceux validés permettront une validation partielle du CQP. Le candidat pourra se présenter ultérieurement, sans limitation dans le temps, pour l'obtention complète de la certification visée.

## LE PARCOURS CQP



\*Selon le CQP préparé, une expérience minimale dans la profession peut être requise.

### CONTACT UTILE :

**Fédération française de la bijouterie, de la joaillerie, de l'orfèvrerie, du cadeau, des perles et des activités qui s'y rattachent : 01 40 26 98 00**



BRANCHE PROFESSIONNELLE DE LA BIJOUTERIE, JOAILLERIE, ORFÈVREURIE, CADEAU





# CQP concepteur 3D bijouterie - joaillerie

## Liste des blocs de compétences

Modules tous publics

Modules pour des profils non bijoutier-joaillier

Modules pour des profils bijoutier-joaillier

### BLOC 1 : PROCESSUS ET TECHNIQUES DE FABRICATION

Sensibilisation à l'art du bijou et à la culture technique de la joaillerie	Les techniques de sertissage et chatons	Modélisation 3D d'une pièce de bijouterie-joaillerie complexe
Analyse, interprétation d'un dessin et réalisation d'un croquis / premier volume	Mécanismes et articulations	Préparation des fichiers numériques pour l'impression 3D et la production
Les bases techniques de bijouterie-joaillerie	Les techniques de polissage et de finition	
Les techniques de mise en pierre et mise à jour	Modélisation 3D d'une pièce de bijouterie	

### BLOC 2 : ÉQUIPEMENTS, OUTILS ET MATÉRIELS

### BLOC 3 : MATÉRIAUX ET PRODUITS

L'ordinateur et les composants informatiques périphériques	Les métaux
L'univers de l'impression 3D : les logiciels, les appareils	La gemmologie appliquée à la conception 3D
Les logiciels de rendus visuels : fonctionnalités et utilisation	

### BLOC 4 : QUALITÉ, HYGIÈNE, SÉCURITÉ ET SANTÉ AU TRAVAIL

### BLOC 5 : ORGANISATION ET COMMUNICATION PROFESSIONNELLE

Qualité et conformité des fichiers numériques et pièces	La sécurité en entreprise et au poste de travail	Le métier du concepteur 3D et son environnement	Communication écrite et documentation technique de l'entreprise
	Gestes et postures en situation de travail	Organiser son temps de travail et ses activités	Communication orale avec l'équipe et relation avec le client