



# OPTION BIJOUTERIE

Le Certificat d'Aptitude Professionnelle (CAP) Art et Techniques de la Bijouterie-Joaillerie est un diplôme national de niveau V.

Il comporte 3 options : bijouterie, sertissage et polissage. Ces formations diplômantes permettent d'acquérir la maîtrise des différentes techniques de fabrication, de sertissage ou de polissage d'un bijou.

## Métiers

---

Le CAP Art et Techniques de la Bijouterie option bijouterie permet d'accéder au métier de bijoutier.

Il crée, transforme ou répare les bijoux en métaux précieux. Précis et minutieux, le bijoutier doit avoir une sensibilité artistique et un sens des volumes.

## Matières optionnelles pour les non bacheliers

---

Complément de formation obligatoire pour préparer les épreuves du CAP :

- Mathématiques et sciences
- Langue étrangère vivante : anglais
- Français, histoire et géographie

## Pré-requis/Public

---

La formation est ouverte à toute personne possédant une bonne dextérité manuelle et une bonne perception des volumes.



## Réalisations techniques

---

- Technologie professionnelle de la bijouterie-joaillerie
- Utilisation des outils de mesure, traçage, découpe, perçage, mise en forme et de soudure
- Techniques de la fabrication
- Réalisation de pièces complète

## Volume technique

---

- Traduction et interprétation des volumes
- Réalisation de volumes joailliers en plastiline
- Réalisation de volumes et maquettes en cire destinés à la fonte

## Dessin d'art

---

- Représentation gouachée des matériaux utilisés en joaillerie
- Rendu des volumes et des pierres

## Dessin technique

---

- Utilisation des instruments
- Tracés et constructions simples
- Perspective, mise en valeur, projection, élévation, coupe

## Histoire de l'art

---

- Des grandes civilisations de l'Antiquité aux Temps Modernes
- Découverte de la chaîne de fabrication d'un bijou