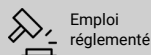


# B1607

## LAPIDAIRE / DIAMANTAIRE



## Autres emplois décrits

- Diamantaire
- Lapidaire diamant
- Lapidaire pierres fines et précieuses
- Tailleur / Tailleuse de diamant
- Tailleur / Tailleuse de pierres fines

## Définition

- Analyse la pierre précieuse ou ornementale brute (à l'exception du diamant pour le lapidaire) afin d'en déterminer la partie à mettre en valeur
- Taille la pierre, de façon à ce qu'elle soit la plus belle et propre, tout en perdant le moins de matière possible
- Améliore également une pierre déjà taillée (pureté, forme, dimension...)
- L'artisan qui effectue ce travail sur le diamant est le diamantaire. Sur les pierres de couleur précieuses, fines ou ornementales, c'est le lapidaire

## Accès à l'emploi


Ce métier est accessible avec un diplôme de niveau CAP.

### Certifications et diplômes :

- CAP lapidaire option A : diamant
- CAP lapidaire option B : pierres de couleur

## Compétences

### Savoir-faire

Production, Fabrication	<p>Appliquer les règles de sécurité dans les pratiques et les tâches</p> <p>Polir des blocs de roches ornementales</p> <p><b>Utiliser et régler des machines ou équipements d'artisanat</b></p> <p>Utiliser et régler des machines ou équipements mécaniques, de la métallurgie ou de la plasturgie</p> <p><b>Adapter la technique de taille au type de pierre</b></p> <p><b>Réaliser un travail de précision nécessitant le sens de la minutie</b></p> <p>Reprendre le facettage d'une pierre afin d'en modifier les dimensions (calibrage, ajustage sur œuvre) ou l'aspect</p> <p>Polir la pierre pour aviver son brillant</p> <p>Réaliser des mesures ou des relevés de cote de pierres à l'aide d'outils technologiques adaptés  Émergent</p>
Prévention des risques	Mettre en place une gestion préventive des risques professionnels

Pilotage et maîtrise des coûts	Evaluer le temps de taille et la difficulté du travail
Développement des compétences	Mobiliser sa concentration tout au long d'un processus
Communication, Multimédia	Réaliser le dossier de prototype et de définition



## Savoir-être professionnels

Faire preuve de rigueur et de précision
---

## Savoirs

Produits, outils et matières	<b>Caractéristiques de la joaillerie</b> <b>Produit de joaillerie</b> Utilisation d'outils de taille
Techniques professionnelles	Techniques de sertissage <b>Techniques de taille de diamant</b> <b>Techniques de taille de pierre précieuse</b>
Domaines d'expertise	Gemmologie
Normes et procédés	Lecture de plan de taille

## Contextes de travail

 Conditions de travail et risques professionnels	Activités de motricité fine (dextérité...) En atelier Manipulation d'un engin, équipement ou outil dangereux
 Statut d'emploi	Travailleur indépendant

## Secteurs d'activité

• Artisanat d'art, audiovisuel et spectacle	• Industries
---	--------------