

Description

Le tailleur ou la tailleuse de pierre travaillent, façonnent et transforment la pierre naturelle et les matériaux apparentés tels que la pierre artificielle ou le marbre composite, de la forme brute à la forme souhaitée, avec des outils manuels et des machines. Selon leur orientation, ils produisent des objets ou des éléments de construction (meubles, plans de travail pour cuisines, panneaux de façade, escaliers, monuments) ou d'ornementation (sculptures, pierres tombales, fontaines, encadrements de fenêtres, objets de façade, etc.).

Leurs principales activités consistent à:

Travaux préparatoires et de finition

- mesurer des objets tridimensionnels en pierre sur le chantier ou à l'atelier; dessiner des plans d'ouvrage et de pose;
- réaliser des projets d'objets en pierre selon un plan ou selon un modèle; reporter les cotes sur le matériau brut ou sur la pièce d'œuvre en pierre;
- protéger l'objet fini avec des produits chimiques ou naturels;

Tâches spécifiques à l'orientation sculpture

- réaliser principalement des objets artisanaux tels que des figurines entièrement sculptées, des pierres tombales, des fontaines, des reliefs, des ornements et des inscriptions, selon les souhaits du client ou en mettant en œuvre ses propres idées;

Tâches spécifiques à l'orientation industrie

- traiter mécaniquement des pierres différentes, parfois uniques, en provenance du monde entier;
- fabriquer des plans de travail pour cuisines, des escaliers, des objets pour la pièce de séjour, des revêtements de mur et de sol pour l'intérieur et l'extérieur;
- transporter les pièces d'œuvre chez le client; les poser, les monter et former les joints;

Tâches spécifiques à l'orientation bâtiment et rénovation

- entretenir des bâtiments historiques et nouveaux selon des techniques traditionnelles ou modernes;
- fabriquer des éléments tels que des escaliers, des corniches de façades, des portails, des encadrements de fenêtres, des arcs et des piliers et les intégrer au bâtiment, soit à l'intérieur, soit à l'extérieur;
- nettoyer, conserver, compléter et protéger les parties endommagées des bâtiments historiques;

Tâches spécifiques à l'orientation conception et marbrerie

- façonner et former la pierre naturelle ou autres matériaux et les traiter mécaniquement;
- produire principalement des objets usinés à la machine pour l'intérieur et l'extérieur, puis les transporter sur le chantier pour les poser et les fixer;

Entretien

- respecter les prescriptions de sécurité et éliminer les déchets selon les normes environnementales en vigueur;
- affûter les outils, forger les plus courants (broches, ciseau à pierre, etc.) à partir d'un bloc d'acier brut;
- assurer la maintenance des machines et des installations.

Environnement de travail

Les tailleurs de pierre travaillent dans des ateliers, des petites ou moyennes entreprises industrielles ou dans des entreprises artisanales. Ils effectuent le transport et le montage sur site, à l'extérieur et à l'intérieur (sur des bâtiments, dans des jardins, des parcs et des cimetières, sur des terrasses, des piscines, des cuisines et des salles de bain). Ils utilisent des lunettes de protection, un casque antibruit et, pour certains travaux, un masque contre la poussière. Leur horaire de travail est régulier.

Formation

La formation de tailleur ou de tailleuse de pierre s'acquiert par un apprentissage, selon quatre orientations: sculpture, industrie, bâtiment et rénovation, conception et marbrerie.

Lieux

- formation pratique (4 jours par semaine) en entreprise;
- formation théorique (1 jour par semaine) dans une classe intercantonale romande à Morges;
- cours interentreprises (37 jours sur 3,5 ans).

Durée

- 4 ans.

Conditions d'admission

- scolarité obligatoire achevée;
- certaines entreprises recourent à un examen d'admission.

Titre obtenu

- certificat fédéral de capacité (CFC) de tailleur de pierre ou de tailleuse de pierre.

Possibilité d'obtenir une maturité professionnelle pendant l'apprentissage ou après obtention du CFC, selon des modalités variables d'un canton à l'autre.

Contenu

Branches théoriques (sur 4 ans)	Leçons
Connaissances professionnelles:	
▪ domaines de compétences opérationnelles communs aux différentes orientations (en 1re et 2e année: 400 périodes)	800
▪ domaines de compétences opérationnelles et compétences opérationnelles spécifiques à l'orientation (en 3e et 4e année: 400 périodes)	
Culture générale	480
Sport	160
Total	1440

Qualités requises

L'exercice de cette profession fait appel à des qualités comme:

- Habileté manuelle
- Bonne représentation spatiale
- Sensibilité artistique
- Capacité à supporter les bruits
- Facilité pour le dessin
- Résistance physique
- Aptitude à travailler en équipe
- Précision et minutie

Perspectives professionnelles

Les tailleurs de pierre trouvent du travail dans des marbreries et dans des entreprises de construction. Après quelques années d'expérience, ils ont la possibilité d'accéder à des postes à responsabilités comme chef-fe d'équipe ou d'atelier. Ils peuvent s'établir à leur compte.

CFC délivrés en Suisse romande en 2020:

FR: 1; NE: 1; GE: 3; VD: 2.

Perfectionnement

Les tailleurs de pierre peuvent envisager les perfectionnements suivants:

- cours et formations complémentaires proposés par les associations et écoles professionnelles;
- brevet fédéral d'artisan-e en conservation du patrimoine culturel bâti (filiale pierre naturelle), 2 à 3 ans de formation modulaire en emploi, divers lieux en Suisse alémanique (enseignement en allemand);
- selon l'orientation du CFC: Bachelor of Arts HES en design industriel et de produits, 3 ans à plein temps, Renens / Bachelor of Arts HES en architecture d'intérieur, 3 ans à plein temps, Genève / Bachelor of Arts HES en conservation, 3 ans à plein temps, Berne, Canobbio, Neuchâtel;
- etc.

Pour plus de détails, consulter www.orientation.ch/perfectionnement.

Professions voisines

- Carreleur CFC/Carreleuse CFC
- Constructeur d'éléments en béton préfabriqués CFC/Constructrice d'éléments en béton préfabriqués CFC
- Opérateur de sciage d'édifice CFC/Opératrice de sciage d'édifice CFC
- Paveur CFC/Paveuse CFC
- Sculpteur sur bois CFC/Sculptrice sur bois CFC

Adresses

Association de la pierre naturelle Suisse
Seilerstrasse 22
Case postale
3001 Berne 1
Tél.: 031 310 20 10
<http://www.nvs.ch>

Association romande des métiers de la pierre
(ARMP)
Case postale 306
1815 Clarens
Tél.: 076 349 31 80
<http://www.armp.ch>

Centre d'enseignement professionnel de Morges
(CEPM)
Av. de Marcelin 31
1110 Morges
Tél.: 021 316 03 20
<http://www.cepm.ch>