

Description

Le paveur ou la paveuse sont les spécialistes du pavage des parvis, des terrasses, des chemins, des ruelles de vieilles villes, des routes et des giratoires. Ils posent des petits pavés et des mosaïques en tenant compte de l'aspect esthétique et des exigences techniques. Ils construisent des murs et des dallages en pierres naturelles, procèdent à des terrassements, à la pose de conduites et de puits et exécutent des petits travaux de bétonnage.

Leurs principales activités consistent à:

Préparation du travail

- lire les plans et les dessins établis par l'architecte;
- discuter avec les maîtres d'ouvrages ou leur mandataire, leur soumettre des projets sur croquis, les conseiller;
- évaluer les quantités de matériaux, passer les commandes, assurer le transport et l'entreposage des marchandises et des machines;
- déterminer les limites du chantier (barrières de protection, panneaux de signalisation, éclairage, etc.);
- planifier les différentes étapes de travail et les coordonner avec celles d'autres corps de métiers;

Travaux de pavage et de construction

- préparer le fond de l'espace à paver: enlever les anciens revêtements, creuser ou rehausser le terrain;
- construire des gabarits pour la création de motifs particuliers;
- stabiliser, consolider les fondations avec de la chaille, du béton, tenir compte du sous-sol et de l'usage de la surface à paver: route, giratoire, piste cyclable, zone piétonne, etc;
- assurer un bon drainage, poser une couche de gravier ou un lit de sable, en calculer et mesurer l'épaisseur, compacter et aplanir;
- tendre un cordeau pour assurer l'alignement des pavés;
- placer les pavés au marteau (en arc, en rangée, en diagonale, en écaïlle, etc.) en respectant le projet;
- vibrer, damer, ajuster les pavés;
- ajouter les accessoires d'évacuation des eaux de surface: siphons, grilles, etc.;
- réaliser les raccords, les joints et les travaux de finition et de nettoyage;
- préparer le coffrage pour monter des murs en pierres naturelles; au besoin, façonner les pierres avant la pose, les murer avec du mortier ou des liants;
- remplacer des pavés sur des sites protégés en suivant les directives du conservateur des monuments;

Entretien

- évacuer les déchets dans le respect des règlements environnementaux en vigueur;
- entretenir les appareils et outils; effectuer le service des machines mécanisées;
- rédigé des rapports de travail journaliers.

Environnement de travail

Le paveur et la paveuse exercent leur activité sur des chantiers de génie civil ou de construction, en plein air et par tous les temps. Ils travaillent en équipe, accroupis, parfois dans des positions inconfortables. Leurs horaires sont en général réguliers, mais peuvent varier selon la saison. Ils collaborent avant tout avec des constructeurs de routes, des aménagistes et des paysagistes.

Formation

La formation de paveur ou de paveuse s'acquiert par un apprentissage.

Lieux

- formation pratique (4 jours par semaine) dans une entreprise;
- formation théorique (1 jour par semaine) à l'école professionnelle;
- cours interentreprises (50 jours sur 3 ans).

Durée

- 3 ans.

Conditions d'admission

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

Titre obtenu

- certificat fédéral de capacité (CFC) de paveur ou de paveuse.

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

Contenu

Branches théoriques (sur 3 ans)	Leçons
Organisation du travail et garantie de la sécurité, de la protection de la santé et de la protection de l'environnement	80
Exécution de travaux de nature générale dans la construction de voies de communication	160
Domaines de compétences opérationnelles spécifiques à la profession	360
Culture générale	360
Sport	120
Total	1080

Qualités requises

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

- Bonne représentation spatiale
- Sens esthétique
- Résistance physique
- Aptitude à travailler en équipe
- Capacité à supporter les bruits
- Résistance aux variations de température

Perspectives professionnelles

Le paveur ou la paveuse exercent leur activité professionnelle dans des entreprises spécialisées. Elles sont beaucoup plus nombreuses en Suisse alémanique qu'en Suisse romande où certaines villes ont leur propre équipe de paveurs. Après quelques années d'expérience et en fonction des perfectionnements suivis, ils peuvent accéder à des postes à responsabilités et fonctionner comme chef-fe d'équipe.

Très peu d'entreprises forment des apprenti-e-s, 3 CFC ont été délivrés en 2019 dans toute la Suisse.

Perfectionnement

Les paveurs peuvent envisager les perfectionnements suivants:

- apprentissage complémentaire de constructeur-trice de routes, constructeur-trice de fondations, constructeur-trice de sols industriels et de chapes ou constructeur-trice de voies ferrées;
- certificat de chef-fe d'équipe ou de chef-fe de chantier, 2 ans en emploi à Fribourg, Sion, Colombier ou Tolochenaz;
- brevet fédéral d'artisan-e en conservation du patrimoine culturel bâti, 2 ans en emploi, Suisse alémanique (enseignement en allemand);
- diplôme fédéral d'entrepreneur-se - construction, formation modulaire en emploi à Fribourg, Colombier, Sion et Tolochenaz;
- diplôme de technicien-ne ES en conduite des travaux, 3 ans en emploi, Colombier, Fribourg et Genève;
- etc.

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

Professions voisines

- Carreleur CFC/Carreleuse CFC
- Constructeur de routes CFC/Constructrice de routes CFC
- Constructeur de voies ferrées CFC/Constructrice de voies ferrées CFC
- Horticulteur CFC: paysagisme/Horticultrice CFC: paysagisme
- Maçon CFC/Maçonne CFC
- Poseur de pierres AFP/Poseuse de pierres AFP

Adresses

Association suisse des maîtres paveurs (VSP)
Talstrasse 24
8852 Altendorf
Tél.: 055 420 11 50
<http://www.pflaesterer.ch>

Société suisse des entrepreneurs (SSE)
Secrétariat romand Lausanne
Av. de Savoie 10
Case postale 1376
1001 Lausanne
Tél.: 058 360 77 00
<http://www.professions-construction.ch>
<http://www.sse-srl.ch>