# Description

Le praticien ou la praticienne en échafaudage montent des échafaudages et des toits provisoires adaptés à la construction ou à la rénovation de bâtiments et d'ouvrages d'art (ponts, tunnels, tours, etc.). Ils érigent également des passerelles ainsi que des scènes et des tribunes pour des spectacles. Ils travaillent sous la responsabilité d'échafaudeurs et d'échafaudeuses qui supervisent leurs activités.

Leurs principales activités consistent à:

#### Mise en place du chantier

- suivre les instructions et préparer les quantités d'éléments nécessaires selon l'échafaudage prévu (modulaire, à cadre, mobile);
- charger le matériel et l'arrimer correctement, le transporter et l'entreposer de manière rationnelle aux alentours du bâtiment ou du chantier;
- aider à sécuriser les lieux, à délimiter des aires d'accès et à poser des panneaux de signalisation;

### Travaux de montage et de démontage

- participer au montage et au démontage de tout genre d'échafaudages fixes ou mobiles pour façade, clocher, cage d'escalier, pont, tunnel, etc.;
- installer des estrades, des tribunes et des scènes pour des festivals;
- poser les cadres, assembler les tubes d'acier modulaires et placer les renforts dans l'ordre prévu et en respectant les directives de sécurité;
- fixer le tout à la structure du bâtiment, faire contrôler l'assemblage et les points d'ancrage par un responsable;
- monter les éléments complémentaires (échelles, escaliers de secours, ascenseurs pour le matériel ou le personnel);
- placer les bâches et tendre les filets de protection;
- assister au contrôle de fin du montage et remplir le rapport de travail;

### Travaux d'entretien

- entretenir les éléments d'échafaudage et l'outillage, nettoyer, brosser:
- réparer, souder, remplacer les pièces défectueuses;
- éliminer les déchets selon les normes environnementales en vigueur.

#### Environnement de travail

Le praticien ou la praticienne en échafaudage travaillent en équipe, en plein air et par tous les temps. Certaines opérations comportant des dangers, ils portent un équipement personnel de protection (casque, gants, chaussures renforcées). Leurs horaires de travail sont en principe réguliers mais peuvent varier en fonction des saisons et de l'organisation d'événements. Les praticiens en échafaudage collaborent avec des échafaudeurs qui supervisent leurs activités et coordonnent leurs interventions avec celles d'autres professionnels de l'enveloppe des édifices et du bâtiment.

## **Formation**

La formation de praticien ou de praticienne en échafaudage s'acquiert par un apprentissage.

#### Lieux

- formation pratique dans une entreprise spécialisée;
- formation théorique sous forme de cours blocs dans une classe intercantonale romande, Les Paccots;
- cours interentreprises (21 jours sur 2 ans).

#### Durée

• 2 ans.

#### Conditions d'admission

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

#### Titre obtenu

 attestation fédérale de formation professionnelle (AFP) de praticien ou de praticienne en échafaudage.

#### Contenu

La 1ère année est commune aux 5 professions de l'enveloppe des édifices (praticien ne en étanchéité, en couverture, en façades, en échafaudage et en stores). Dès la 2e année, le programme est spécifique à la profession choisie.

Branches théoriques (sur 2 ans)

### Connaissances communes:

- Sécurité au travail, protection de la santé et de l'environnement;
- Pose des couches et des systèmes d'échafaudage;

Connaissances spécifiques aux praticiens en échafaudage:

 Montage et démontage de systèmes d'échafaudage.

# Qualités requises

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

- Absence de vertige
- Aptitude à travailler en équipe
- Résistance physique
- Habileté manuelle
- Résistance aux variations de température
- Disposition à de fréquents déplacements

# Perspectives professionnelles

Le praticien ou la praticienne en échafaudage exercent leur activité dans des petites et moyennes entreprises du bâtiment spécialisées dans la mise en place d'échafaudages, d'ascenseurs de chantier, de toitures de secours et de tribunes pour des spectacles. Les débouchés sont liés à l'évolution de la conjoncture dans le secteur de la construction.

AFP délivrées en Suisse romande en 2020:

Aucune AFP n'a été délivrée en Suisse romande en 2020.

#### Perfectionnement

Les praticiens en échafaudage peuvent envisager un complément de formation pour obtenir le certificat fédéral de capacité (CFC) d'échafaudeur-se. Un CFC est nécessaire pour accéder à la maturité professionnelle et est généralement exigé pour suivre une formation supérieure (p. ex. brevet fédéral).

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

## **Professions voisines**

- Aide-constructeur métallique AFP/Aide-constructrice métallique AFP
- Échafaudeur CFC/Échafaudeuse CFC
- Monteur solaire AFP/Monteuse solaire AFP
- Praticien en couverture AFP/Praticienne en couverture AFP
- Praticien en façades AFP/Praticienne en façades AFP

## Adresses

Centre de formation Polybat Filiale Suisse romande Chemin de l'Ermitage 40 1619 Les Paccots Tél.: +41 21 948 20 40

Tel.: +41 21 948 20 40 http://www.polybat.ch

Société des entrepreneurs suisses en échafaudages (SESE) Waldeggstrasse 37 Case postale 246 3097 Liebefeld Tél.: 031 992 78 74

http://www.sguv.ch

Swissdoc: 0.430.63.0