

Description

Le contremaître ou la contremaîtresse construction organisent, répartissent et coordonnent les tâches relatives à un projet de construction, de rénovation, de sciage d'édifice ou de démolition. Associés à toutes les phases préparatoires du chantier, comme à sa gestion financière (bons de commande, délais, factures, etc.), ils contrôlent les différents travaux effectués et encadrent le personnel de l'entreprise.

Leurs principales activités consistent à:

Travaux préparatoires

- lire les plans et consulter le dossier technique d'un projet de construction ou de rénovation (routes, canalisations, immeubles, etc.);
- suivre les instructions des techniciens en technique des bâtiments ou en conduite des travaux;
- évaluer les besoins en personnel, en machines et en matériaux;
- planifier l'implantation du futur chantier et la sécurisation des lieux (emplacement des engins, dépôt du matériel, limites des zones de construction, installation des dispositifs d'hygiène, etc.);

Organisation du chantier

- approvisionner les lieux en eau et en électricité;
- délimiter les aires d'accès, poser les panneaux de signalisation et les barrières de sécurité;
- déterminer la répartition des tâches entre les différents professionnels;
- participer personnellement aux travaux lorsque les conditions de chantier l'exigent;
- veiller à l'emploi rationnel des outils et des machines, ainsi qu'à leur entretien;
- trouver des solutions aux problèmes techniques ou humains, faire face aux imprévus (engins en panne, tempête de neige, etc.);
- évacuer les déchets selon les normes environnementales en vigueur;

Contrôle des travaux

- assurer la sécurité des ouvriers, faire respecter les prescriptions sur le chantier et aux alentours;
- motiver les équipes et contrôler la qualité du travail fourni;
- surveiller l'avancement des tâches à chaque étape de la construction;
- veiller au respect des délais et des budgets;
- rédiger des rapports de travail, établir des décomptes d'horaires;
- encadrer le personnel sur le chantier et les apprenti-e-s en formation;
- assurer la communication sur le chantier entre toutes les parties concernées par les travaux.

Environnement de travail

Le contremaître ou la contremaîtresse construction suivent les travaux de A à Z et sont responsables d'équipes de tailles variables, composées de maçons, d'opérateurs de sciage d'édifice, de constructeurs de routes ou de fondations et d'ouvriers de la construction. Ayant une vue d'ensemble du projet, ils occupent un rôle d'intermédiaire entre les professionnels actifs sur le chantier et ceux travaillant depuis le bureau (architectes, ingénieurs en génie civil, etc.). Tributaires des conditions météorologiques, ils s'activent en général dehors mais peuvent aussi travailler à l'intérieur des bâtiments. Leur rythme de travail est parfois soutenu afin de respecter les délais de réalisation.

Formation

La formation de contremaître ou de contremaîtresse construction s'acquiert en emploi.

Lieu

- Tolochenaz/VD.

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

Durée

- 1 an.

Conditions d'admission à l'examen

- certificat fédéral de capacité (CFC) de maçon-ne, d'opérateur-trice de sciage d'édifice ou d'un métier du champ professionnel de la construction de voies de communication et au minimum 5 ans de pratique dans le secteur de la construction dont au moins 2 ans en tant que cadre;
- ou autre CFC et au minimum 6 ans d'expérience professionnelle dans le secteur de la construction dont au moins 2 ans en tant que cadre;
- ou brevet fédéral, diplôme fédéral, diplôme d'une école supérieure ou diplôme d'une haute école supérieure ou universitaire et au minimum 2 ans de pratique en tant que cadre.

Titre obtenu

- brevet fédéral de contremaître ou de contremaîtresse construction.

Contenu

- bases de la planification, de la conduite et de la communication sur le chantier;
- planifier et documenter les projets de construction;
- maîtriser les situations difficiles sur le chantier et appliquer une méthode de travail;
- diriger le personnel, communiquer et développer les compétences de contremaître construction;
- gestion opérationnelle et gestion des données.

Qualités requises

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

- Aptitude à diriger et gérer une équipe
- Disposition à de fréquents déplacements
- Esprit de décision
- Facilité de contact
- Résistance physique
- Autorité
- Capacité à supporter les bruits

Perspectives professionnelles

Le contremaître ou la contremaîtresse construction sont employés par des entreprises de construction pour assurer le suivi des chantiers. Ils assument des fonctions de responsables qui encadrent un nombre plus ou moins important de collaborateurs. Comme dans tous les métiers du bâtiment et du génie civil, les débouchés sont liés à l'évolution de la conjoncture dans ces secteurs.

Perfectionnement

Les contremaîtres construction peuvent envisager les perfectionnements suivants:

- diplôme de technicien-ne ES en conduite des travaux;
- brevet fédéral d'artisan-e en conservation du patrimoine culturel bâti;
- diplôme fédéral d'entrepreneur-se-construction;
- Bachelor of Science HES en génie civil;
- Bachelor of Science HES en génie territorial;
- etc.

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

Professions voisines

- Entrepreneur-construction DF/Entrepreneuse-construction DF
- Technicien ES en conduite des travaux/Technicienne ES en conduite des travaux
- Technicien ES en planification des travaux/Technicienne ES en planification des travaux
- Technicien ES en technique des bâtiments/Technicienne ES en technique des bâtiments

Adresses

Fédération vaudoise des entrepreneurs (FVE)
Ecole de la construction
Route Ignace-Paderewski 2
1131 Tolochenaz
Tél.: 021 632 12 20
<https://fve.ch/>
<https://www.ecole-construction.ch/>

Société suisse des entrepreneurs (SSE)
Secrétariat romand Lausanne
Avenue de Savoie 10
1003 Lausanne
Tél.: 058 360 77 00
<http://www.sse-srl.ch>
<http://www.professions-construction.ch>