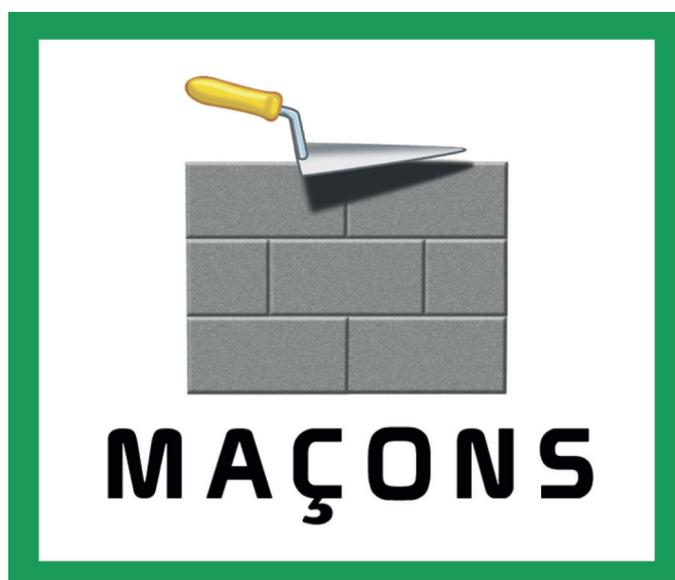


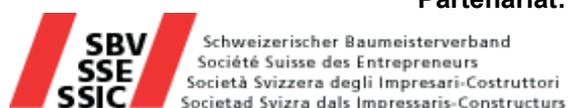
école de la construction!

fédération vaudoise des entrepreneurs

Brevet fédéral de contremaître maçon-ne



Partenariat:



Les contremaîtres **dirigent les chantiers** dans le bâtiment et le génie civil selon les indications de l'entrepreneur-e.

En tant que supérieurs, **ils sont responsables**, sur place, de la construction de l'ouvrage selon les plans des architectes et des ingénieurs.

La **préparation** du travail ainsi que le contrôle de la réalisation font partie des tâches des contremaîtres. Coffrage, bétonnage, maçonnerie, crépi sur le chantier sont de leurs responsabilités.

Les contremaîtres, sont en mesure de déterminer la charge de travail et de **gérer** le personnel et le matériel du point de vue économique. En fonction du chantier, maçons, ouvriers spécialisés, ouvriers de construction et apprentis se trouvent sous leur responsabilité.

Les contremaîtres possèdent des **connaissances précises** sur le déroulement de la construction. Ils assurent également des tâches administratives et de **surveillance**. Ils font un rapport sur le déroulement du chantier et recueillent les données afin de contrôler les coûts et la qualité.

Ils sont responsables du respect des consignes de **sécurité** au travail et de la protection de l'environnement.

Thèmes	Branches	Nbre de périodes
Organisation	Droit, lois, prescriptions, normes, techniques, stratégies, systèmes, comportement, plans, devis descriptifs, construction, méthodes et procédés, sécurité au travail, protection de la santé et de l'environnement, arpentage, déroulement de la construction, personnel, infrastructure, suivi de la clientèle, attribution de contrat, préparation du travail, acquisition	198
Production	Installation de chantier, échafaudages, sondages de reconnaissance, déboisages et défrichages, démolition et démontage, sécuriser, étayer, renforcer et déplacer, réfection et protection de constructions en béton, forage et sciage de béton et maçonnerie, réparation de revêtements bitumineux Petits travaux de revêtements, travaux de construction, conduites industrielles, pousse-tubes, épuisement des eaux, blindages et étayages, pieux, étanchéités souterraines d'ouvrages et de ponts, amélioration des sols de fondation, aménagement de jardins et paysages, parois antibruit, travaux de terrassement, constructions hydrauliques, couches de fondation et extraction de matériaux, pavages et bordures, revêtements, canalisations et évacuation des eaux, appuis et joints de chaussée pour ponts, construction en béton coulé sur place, travaux de maçonnerie, construction préfabriquée en béton et en maçonnerie, béton cellulaire, éléments préfabriqués, maçonnerie, étanchéités et isolations spéciales, isolations thermiques extérieures crépies, crépis et enduits de façades, chapes, revêtements de sols sans joint, pierres naturelles et synthétiques, transformations	342
Administration	Surveillance des mandats, conclusion du contrat, post-calculation	78
Total du nombre de périodes <i>sous réserve de modifications</i>		618