



ASSOCIATION DE LA  
CONSTRUCTION DU QUÉBEC

## Relations du travail

Fiche du métier

# Mécanicien / Mécanicienne en protection-incendie



## DESCRIPTION DU MÉTIER

- Installe, procède à la réfection, modifie, répare et entretient des systèmes de gicleurs automatiques, dont la tuyauterie et les autres appareillages utilisés pour prévenir et combattre les incendies;
- Applique des procédés de préparation, d'assemblage, d'installation et de raccordement de la tuyauterie et des accessoires, ainsi que d'activation, de vérification et d'inspection des systèmes.

<sup>1</sup> *Carrières Construction*, édition 2019-2020, Direction des affaires publiques et des communications, Commission de la construction du Québec, en ligne : [https://www.cq.org/-/media/Project/Ccq/Ccq-Website/PDF/Communications/Metiers/metiers\\_occupations.pdf](https://www.cq.org/-/media/Project/Ccq/Ccq-Website/PDF/Communications/Metiers/metiers_occupations.pdf) (consulté le 4 novembre 2020).

## CONDITION D'ÉMISSION D'UN CERTIFICAT DE COMPÉTENCE

- Préalable scolaire catégorie 2 + carte ASP Construction

## EMPLOI

- Âge moyen du mécanicien en protection-incendie (2021): 36,2 ans
- Âge moyen pour l'ensemble des métiers (2021): 38,8 ans

	MONTRÉAL	ENSEMBLE DU QUÉBEC
Jours bassin ouvert*	Ouvre fréquemment (+ de 24 fois/an)	S.O.
Moyenne des heures du métier	2018: 1350 heures Projection 2022** : 1176 heures	2018: 1335 heures 2021: 1330 heures
Nombre de salariés dans la région (apprentis/compagnons)	1070	Compagnons : 933 Apprentis : 668
Nombre supplémentaire de personnes pour combler l'offre et la demande dans les prochaines années (2019-2028)**	15	20
Émissions de certificats de compétence en 2021 (diplômés/bassin)	44 diplômés 47 non diplômés	45 diplômés 77 non diplômés

\* Référence janvier 2021 à décembre 2021.

\*\* Données provenant du Rapport de Raymond Chabot Grant Thornton, *Analyse prospective de la main-d'œuvre dans l'industrie de la construction*, 2019.

## FORMATION ACADÉMIQUE

	MONTRÉAL	ENSEMBLE DU QUÉBEC
Taux d'inscriptions au DEP régional (moyenne 2020-2021)	80 inscriptions	80 inscriptions
Coordonnées	École Polymécanique de Laval* 4095, boulevard Lévesque Est, Laval (Québec) H7E 2R3 450 662-7000	
Estimation des besoins de diplômés	S.O.	100 diplômés

\* Reconnaissance des acquis.

## CONSTATS RÉGIONAUX

- L'industrie de la construction ainsi que le métier dans la région constituent des aspects à promouvoir auprès des jeunes et des personnes en réorientation de carrière.
- Selon les types travaux, ceux-ci peuvent être réglementés par la Commission de la construction du Québec ou non réglementés. Lorsque les travaux sont non réglementés, les données sur les heures travaillées n'apparaissent pas dans la fiche.
- La moyenne d'heures est affectée par une multitude de facteurs (ex.: rénovation domiciliaire, temps partiel volontaire, début de carrière en milieu d'année, taux de roulement, double certificat de compétence, etc.). À noter que plus de 70% de la main-d'œuvre font plus de 1200 heures par année rapportées à la Commission de la construction du Québec.
- Mécanicien en protection-incendie : un métier où la moyenne des heures sera en hausse au cours des prochaines années. Une école offre le cours pour l'ensemble du Québec.
- Montréal: la main-d'œuvre est plus rare dans la région de Montréal, ce qui amène à favoriser l'augmentation des cohortes et des centres de formation professionnelle offrant le programme d'étude. En 2019, 61% des heures déclarées étaient dans la région du Grand Montréal. L'ouverture de bassins pour atteindre un équilibre à court terme serait à prévoir.

## COORDONNÉES DES REPRÉSENTANTS PATRONAUX DU MÉTIER



DONNEZ PRIORITÉ À LA VIE

Corporation des Maîtres Entrepreneurs en Installations  
contre l'Incendie (CMEICI)

M. Louis Bergeron, secrétaire-trésorier CMEICI  
T.: 514 684-2666 | C.: info@cmeici.com

Association de la construction du Québec  
Conseillers en relations du travail

T.: 1 866 939-2271 | C.: directionrt@acq.org