

# Apprenticeship and Certification Board Commission de l'apprentissage et de la reconnaissance professionnelle

BOARD BY-LAW N° 202-2024  
RÈGLEMENT DE LA COMMISSION N° 202-2024

*This is a by-law of the Manitoba Apprenticeship and Certification Board made pursuant to section 8 of The Apprenticeship and Certification Act.*

*Il s'agit d'un règlement de la Commission de l'apprentissage et de la reconnaissance professionnelle du Manitoba pris en vertu de l'article 8 de la Loi sur l'apprentissage et la reconnaissance professionnelle.*

## Occupation of Powerline Technician

## Métier de technicienne ou technicien de lignes électriques

### Tasks, activities and functions of occupation

### Tâches, activités et fonctions du métier

**1** The tasks, activities and functions of the occupation of powerline technician are, to the standard indicated in the occupational analysis for the occupation,

**1.** Les tâches, activités et fonctions du métier de technicienne ou technicien de lignes électriques sont, selon les normes de l'analyse professionnelle applicables au métier,

- (a) constructs overhead, underground and underwater electrical transmission and distribution systems;
- (b) installs, maintains and repairs overhead, underground and underwater powerlines and cables, and other associated equipment such as insulators, conductors, lightning arrestors, switches, metering systems, transformers and lighting systems;
- (c) erects and maintains steel, wood, fibreglass, laminate and concrete poles, structures and other related hardware; and
- (d) splices and terminates conductors and related wiring to connect power distribution and transmission networks.

- (a) de construire, d'exploiter, d'entretenir et de réparer des systèmes de canalisation électrique aérienne, souterraine et sous-marine;
- (b) d'installer, d'entretenir et de réparer les lignes électriques et les câbles aériens, souterrains et sous-marins, ainsi que d'autres équipements associés tels que des isolateurs, des conducteurs, des parafoudres, des interrupteurs, des systèmes de mesure, des transformateurs et des systèmes d'éclairage;
- (c) d'ériger et d'entretenir des poteaux, des structures et d'autres installations connexes en acier, en bois, en fibre de verre, en stratifié et en béton;
- (d) d'épisser et de terminer les conducteurs et le câblage connexe pour connecter les réseaux de distribution et de transmission d'énergie.

### Certification program

**2** The certification program for the occupation consists of

- (a) a period of at least six years of employment in the occupation during which the person must have been engaged in the tasks, activities and functions of the occupation for at least 10,800 hours; and
- (b) a written interprovincial examination.

Passed by the Apprenticeship and Certification Board on September 16, 2024.

September 16, 2024,  
16 septembre 2024

**Apprenticeship and Certification Board/  
Pour la Commission de l'apprentissage et la reconnaissance professionnelle,**

**Original signed by**

---

Tanya Palson, Chair  
Apprenticeship and Certification Board

**Programme d'obtention du certificat**

**2.** Le programme d'obtention du certificat pour l'exercice de la profession comprend

- (a) une période d'au moins six ans d'emploi dans la profession, au cours de laquelle la personne doit avoir effectué les tâches, activités et fonctions de la profession pendant au moins 10 800 heures;
- (b) un examen interprovincial écrit.

Adopté par la Commission de l'apprentissage et de la reconnaissance professionnelle le 16 septembre 2024.