

ELECTRICISTA



"Estaba buscando una carrera estable con muchas oportunidades de crecimiento y aprendizaje."

INFORMACIÓN SOBRE ESTA CARRERA

Estaba buscando una carrera estable con muchas oportunidades de crecimiento y aprendizaje. Los electricistas diseñan, planean, instalan, reparan y mantienen sistemas eléctricos en viviendas, edificios comerciales, complejos industriales y locales comerciales. También está aumentando la demanda de trabajos especializados con controles, el Internet de las Cosas (Internet of Things, IoT), proyectos de energías renovables, fibra óptica y redes informáticas y de comunicación.

SALARIO POR HORA
\$45.00-\$60.00

CRECIMIENTO PREVISTO
(MANO DE OBRA DE LA CONSTRUCCIÓN)

10% en los próximos diez años

con respecto a 2020*
*BuildForce Canada



Haces trabajo de precisión.



Te gusta trabajar con programas digitales.



Sabes trabajar en equipo.

RESPONSABILIDADES

- Planear nuevos sistemas y actualizar sistemas antiguos, cableado, receptáculos y dispositivos de iluminación
- Instalar sistemas de fibra óptica, alarmas contra incendios, sistemas de seguridad y datos
- Instalar, solucionar problemas y reparar motores, generadores, bombas, paneles solares y sistemas de carga de vehículos eléctricos



QUÉ NECESITARÁS

Requisitos de Admisión

Bachillerato (preparatoria):

Completado: Grado 12
Recomendado: Inglés 12 | Matemáticas de precálculo 11 | Física 11

El Comité de Capacitación Conjunta en Electricidad (Electrical Joint Training Committee, EJTC) y la Sociedad de Capacitación Conjunta de Occidente (Western Joint Training Society, WJETS) ofrecen uno de los programas de prácticas supervisadas para aprendices de mayor calidad de B.C. La entrada preferida a un programa de prácticas supervisadas para aprendices es habiéndose graduado de un programa reconocido de la Fundación de Electricidad (Electrical Foundation, ELTT).

Programa de prácticas supervisadas para aprendices: Incluye capacitación técnica y práctica y examen. Una vez terminado el curso exitosamente, se obtiene la certificación de obrero calificado (journeyperson). Como aprendiz, también ganarás dinero mientras aprendes.

Habilidades y Atributos Clave

(capacitación técnica y práctica)

- Sólidas habilidades de comunicación, lectura y cálculo
- Habilidades de pensamiento crítico y resolución de problemas
- Aptitud mecánica y destreza manual
- Buena condición física y capacidad para levantar alrededor de 25 kg
- Capacidad para trabajar en las alturas, en espacios reducidos y bajo condiciones meteorológicas diversas
- Habilidad para trabajar en entornos de colaboración

¿LO SABÍAS?

Hay muchas oportunidades de ascenso con la certificación de Sello Rojo (Red Seal ticket): Supervisor, superintendente, estimador o inspector eléctrico, o quizá desees iniciar tu propio negocio de contratación.



College of the BC Building Trades

info@collegeofthebcbt.ca | www.collegeofthebcbt.ca