

INGENIERO DE OPERACIONES

INFORMACIÓN SOBRE ESTA CARRERA

Los ingenieros de operaciones trabajan como operadores de maquinaria pesada, operadores de grúas, mecánicos y soldadores. Las industrias incluyen la construcción, la construcción de carreteras, la pavimentación, la minería, la marina y el petróleo y gas. Están altamente calificados y dominan el manejo de equipos especializados

SALARIO POR HORA
\$28.00-\$60.00

CRECIMIENTO PREVISTO
(MANO DE OBRA DE LA CONSTRUCCIÓN)

10% en los próximos diez años

con respecto a 2020*
*BuildForce Canada

"Me gusta la variedad en mi trabajo. Mis tareas pueden cambiar a diario dependiendo del trabajo y de la obra en la que esté trabajando."



Sabes trabajar en equipo.



Tienes gran ética laboral.



Eres confiable y tienes buena actitud.

RESPONSABILIDADES

- Operar equipo pesado como grúas y equipos de movimiento de tierras, incluidas retroexcavadoras, bulldozers, palas cargadoras y motoniveladoras
 - Las grúas colocan cargas pesadas en su sitio
 - Los equipos de movimiento de tierras excavan, mueven, cargan y nivelan tierra, roca, grava u otros materiales
- Manejar equipo de alta tecnología con sistemas controlados por computadora
- Llevar a cabo revisiones previas y posteriores al funcionamiento y efectuar pequeñas reparaciones en los equipos

QUÉ NECESITARÁS

Requisitos de Admisión

Completar con éxito la evaluación de oficios (Trades Assessment) en línea.

Programa de prácticas supervisadas para aprendices: La Asociación de Capacitación del Sindicato Internacional de Ingenieros de Operaciones, Local 115 (IUOE Local 115 Training Association, IUOETA) es un proveedor de capacitación designado por la Dirección de Capacitación Industrial (Industry Training Authority, ITA), y se especializa en ofrecer formación y prácticas supervisadas para aprendices en los programas de operador de grúa móvil (Mobile Crane Operator), operador de equipo pesado (Heavy Equipment Operator) y técnico de pavimentación/colocación de asfalto (Asphalt Paving/Laydown Technician). La IUOETA también patrocina prácticas supervisadas para aprendices de los programas de mecánico de maquinaria pesada (Heavy Duty Mechanics), mecánico de transporte comercial (Commercial Transport Mechanics), operador de planta (Plant Operator), mecánico de polipastos y equipo de elevación (Hoist Mechanics) y soldador (Welder).

Habilidades y Atributos Clave

(capacitación técnica y práctica)

- Sólidas aptitudes de comunicación, cálculo, lectura y resolución de problemas
- Excelente coordinación mano-ojo y percepción de la profundidad
- Buena concentración y resistencia
- Aptitud mecánica y destreza manual
- Actitud consciente de la seguridad
- Capacidad para trabajar al aire libre y en las alturas
- Habilidad para trabajar en entornos de colaboración

College of the BC Building Trades

¿LO SABÍAS?

El Sindicato Internacional de Ingenieros de Operaciones Local 115 (International Union of Operating Engineers Local 115) representa a más de 12 500 afiliados en Columbia Británica y Yukón y ha ayudado a cada uno de sus miembros a construir un futuro mejor para ellos y sus familias.



info@collegeofthebcbt.ca | www.collegeofthebcbt.ca



Private Training Institutions Branch



iuoe rise above.
LOCAL 115