

BRITISH COLUMBIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (BCIT)

Aircraft Gas Turbine Technician — Certificate

Técnico en Motores de Turbina de Gas de Aeronaves — Certificado

Public College

DLI: O19330128542

PAL: Sí

PGWP elegible

DURACIÓN

9 meses

MODALIDAD

Híbrido

IDIOMA DE INSTRUCCIÓN

Inglés

CAMPUS

**Aerospace Technology Campus,
3800 Cessna Drive, Richmond, BC**

INICIO DE CLASES

Agosto 2027

CREDENCIAL

Certificate

Descripción general

El programa Aircraft Gas Turbine Technician de BCIT es el único de su tipo en el oeste de Canadá, formando técnicos especializados en la inspección, reparación y overhaul de motores de turbina de gas de aeronaves. Combina teoría con 60% de entrenamiento práctico en los talleres y hangar del Aerospace Technology Campus (Richmond, BC), en formato híbrido (mayormente presencial, con algunos componentes en línea), de lunes a viernes de 8:00am a 3:30pm.

Requisitos académicos

- Inglés: Category 3 (English Studies 12, 50% o equivalente) o BCIT English Trades Entry Assessment.
- Matemáticas: Pre-Calculus 11 (60%) o Foundations of Math 11 (60%) o Workplace Math 11 (60%), o BCIT Math Trades Entry Assessment.
- No se requiere experiencia previa, aunque experiencia básica con herramientas manuales es útil.

Documentos requeridos

- Diploma de bachillerato/preparatoria o equivalente
- Calificaciones (transcripts) de los últimos 3 años académicos

Requisito de inglés

Category 3 (English Studies 12, 50% o equivalente) o BCIT English Trades Entry Assessment — IELTS Academic 6.0 general, ningún band bajo 5.0 (estándar institucional general de BCIT para Category 3).

Costos (CAD)

Tuition académica (internacional)	CAD \$27,015
Fee de aplicación y acompañamiento de Canada GO	CAD \$2,500
Costo total del programa	CAD \$30,015

Costo aproximado del primer año: CAD \$13,758.

Licencia y certificación

Certificado especializado en reparación, reconstrucción, balanceo y prueba de motores de turbina de gas de aeronaves. A diferencia de los programas AME-M/E/S de BCIT, este certificado NO otorga crédito de experiencia hacia ninguna licencia AME de Transport Canada ni es en sí mismo una licencia — es formación técnica especializada orientada a talleres de reparación y overhaul de motores.

Este certificado no otorga una licencia de Transport Canada ni crédito de experiencia hacia una licencia AME — es formación técnica especializada en motores de turbina de gas, complementaria a (no sustituta de) las licencias AME de Transport Canada.

Salidas profesionales

- Gas Turbine Engine Technician / Jet Engine Technician
- Engine Repair & Overhaul Technician
- Engine Assembly Technician
- Engine Inspection Technician
- Engine Test Technician
- Aircraft Engine Component Technician
- Powerplant Shop Technician
- Engine Shop Lead / Supervisor

Características del programa

- Único programa de su tipo en el oeste de Canadá, según BCIT
- 60% de entrenamiento práctico en talleres y hangar especializados
- Diseñado en colaboración con la industria de overhaul de motores de turbina
- No requiere experiencia previa — abierto a estudiantes de cualquier trayectoria
- Elegible para Post-Graduation Work Permit (PGWP), confirmado directamente por BCIT
- Ideal para estudiantes que desean especializarse específicamente en motores de aviación y tecnología de turbinas

CANADA GO AVIATION

Ventajas de hacer tu proceso con Canada GO

- Especialistas en programas de aviación: trabajamos directamente con escuelas de vuelo, colleges e instituciones educativas en Canadá.
- Selección estratégica del programa según tu perfil, experiencia, nivel de inglés, presupuesto y objetivos profesionales.
- Acompañamiento completo en la admisión: requisitos, documentos, seguimiento y coordinación hasta tu inscripción.
- Orientación en tu proceso migratorio (permiso de estudios, visa de visitante u otra alternativa), con representación de profesionales autorizados en Canadá cuando el caso lo requiere.
- Te recibimos en el aeropuerto y te ayudamos con vivienda, cuenta bancaria, número telefónico, SIN y seguro de salud provincial.
- Asistencia 24 horas durante tus primeros 6 meses en Canadá — no estás solo en tu proceso de adaptación.

Tu objetivo es volar. El nuestro es ayudarte a llegar preparado para hacerlo.

¿Listo para comenzar?

Da el siguiente paso y comienza tu proceso de admisión con CANADA GO.

INICIAR MI PROCESO