

BRITISH COLUMBIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (BCIT)

Aircraft Maintenance Engineer, Category S — Diploma

Técnico de Mantenimiento de Aeronaves, Categoría S (Estructuras) — Diploma

Public College

DLI: O19330128542

PAL: Sí

PGWP elegible

DURACIÓN

10 meses

MODALIDAD

Tiempo completo

IDIOMA DE INSTRUCCIÓN

Inglés

CAMPUS

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

INICIO DE CLASES

Septiembre 2027

CREDENCIAL

Diploma

Descripción general

El programa Aircraft Maintenance Engineer, Category S de BCIT forma técnicos en reparación e inspección estructural de aeronaves de ala fija y rotativa, interpretando manuales de reparación estructural, planos y diagramas esquemáticos del fabricante. Se imparte una sola vez al año (inicio en septiembre) en el Aerospace Technology Campus de BCIT (Richmond, BC), con aproximadamente 40% del día dedicado a teoría y el resto a práctica en talleres.

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.

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 \$29,876
Fee de aplicación y acompañamiento de Canada GO	CAD \$2,500
Costo total del programa	CAD \$32,886

Costo aproximado del primer año: CAD \$15,193.

Licencia y certificación

Reconoce 12 de los 36 meses de experiencia requeridos por Transport Canada para la licencia AME Category S (estructuras), además de exención de los exámenes técnicos para quienes cumplan los requisitos de acreditación de Transport Canada. La licencia se obtiene de forma independiente, cumpliendo experiencia adicional y regulación vigente de Transport Canada.

Completar este programa no emite automáticamente la licencia de Aircraft Maintenance Engineer (AME) Categoría S. Para ejercer como AME en Canadá, el egresado debe cumplir con los requisitos de experiencia, edad y regulación vigente de Transport Canada. Este programa reconoce 12 de los 36 meses de experiencia requeridos para la licencia.

Salidas profesionales

- Aircraft Structures Technician / Aircraft Structural Repair Technician
- Sheet Metal Technician
- Composite Repair Technician
- Aircraft Fabrication Technician
- Helicopter Structures Technician
- Aircraft Component Manufacturing Technician
- Structural Inspection Technician
- Structural Lead / Supervisor

Características del programa

- 12 de los 36 meses de experiencia requeridos por Transport Canada reconocidos por el programa, más exención de exámenes técnicos si se cumplen los requisitos de acreditación
- Elegible para Post-Graduation Work Permit (PGWP), confirmado directamente por BCIT
- Única cohorte al año (inicio en septiembre)
- Estudiantes internacionales bienvenidos; se requiere permiso de estudios antes de iniciar
- Ideal para estudiantes interesados en trabajo práctico, fabricación, materiales compuestos y reparación estructural de aeronaves

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