

BRITISH COLUMBIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (BCIT)

Aircraft Maintenance Engineer, Category M — Diploma

Técnico de Mantenimiento de Aeronaves, Categoría M — Diploma

Public College

DLI: O19330128542

PAL: Sí

PGWP elegible

DURACIÓN

18 a 21 meses

MODALIDAD

Tiempo completo

IDIOMA DE INSTRUCCIÓN

Inglés

CAMPUS

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

INICIO DE CLASES

**Enero 2027, Mayo 2027, Septiembre
2027**

CREDENCIAL

Diploma

Descripción general

El programa Aircraft Maintenance Engineer, Category M de BCIT forma técnicos en la inspección, mantenimiento y reparación de aeronaves de ala fija y helicópteros: estructuras, sistemas mecánicos, hidráulicos, neumáticos y eléctricos. Se imparte en el Aerospace Technology Campus de BCIT (Richmond, BC) bajo el código de programa 1230DIPMA, y su clasificación CIP (47.0607 — Airframe mechanics and aircraft maintenance technology/technician) es la misma que confirma el Gobierno de Canadá como elegible para el Post-Graduation Work Permit.

Requisitos académicos

- Matemáticas: Pre-Calculus 11 (60%) o Foundations of Math 11 (60%) o Workplace Math 11 (60%), o BCIT Math Trades Entry Assessment.
- BCIT Mechanical Reasoning Trades Entry Assessment (deja de requerirse a partir de la cohorte de enero 2027).

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. Para solicitudes recibidas después del 30 de septiembre de 2026, el requisito sube a Category 2 (English Studies 12, 67% o equivalente) — IELTS Academic 6.5 general, ningún band bajo 5.5 (Category 3 actual: IELTS 6.0 general, ningún band bajo 5.0).

Costos (CAD)

Tuition académica (internacional)	CAD \$45,300
Fee de aplicación y acompañamiento de Canada GO	CAD \$2,500
Costo total del programa	CAD \$48,310

Costo aproximado del primer año: CAD \$22,905.

Licencia y certificación

Reconoce 18 de los 48 meses de experiencia requeridos por Transport Canada para la licencia AME Category M. La licencia se obtiene de forma independiente, cumpliendo experiencia adicional, exámenes y regulación vigente de Transport Canada.

Completar este programa no emite automáticamente la licencia de Aircraft Maintenance Engineer (AME) Categoría M. Para ejercer como AME en Canadá, el egresado debe cumplir con los requisitos de experiencia, exámenes, edad y regulación vigente de Transport Canada. Este programa reconoce 18 de los 48 meses de experiencia requeridos para la licencia.

Salidas profesionales

- Aircraft Maintenance Technician / Aircraft Mechanic
- AME Apprentice (aprendiz hacia la licencia AME M1/M2)
- Airline Maintenance Technician
- MRO Technician (mantenimiento, reparación y overhaul)
- Helicopter Maintenance Technician
- Aircraft Inspector
- Maintenance Crew Lead / Supervisor / Manager
- Quality Assurance / Quality Control

Características del programa

- Asistencia mínima del 95%, según el Estándar 566 de Transport Canada
- 18 de los 48 meses de experiencia requeridos por Transport Canada reconocidos por el programa
- Elegible para Post-Graduation Work Permit (PGWP) — CIP 47.0607, confirmado directamente por BCIT
- Estudiantes internacionales bienvenidos; se requiere permiso de estudios antes de iniciar
- Curso preparatorio recomendado (no obligatorio): AVCC 0100 — Aircraft Maintenance Engineer Preparation (3 semanas)
- Ideal para estudiantes interesados en mecánica, sistemas de aeronaves y mantenimiento integral de aviones y helicópteros

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