

CENTENNIAL COLLEGE

Aerospace Manufacturing Engineering Technician

Técnico en Ingeniería de Manufactura Aeroespacial

Public College

DLI: O19394700003

PAL: Sí

PGWP elegible

DURACIÓN

24 meses

MODALIDAD

Híbrido

IDIOMA DE INSTRUCCIÓN

Inglés

CAMPUS

Downsview Campus: Bombardier
Centre for Aerospace and Aviation,
Toronto, ON

INICIO DE CLASES

Septiembre 2027, Enero 2027

CREDENCIAL

Ontario College Diploma

Descripción general

El programa Aerospace Manufacturing Engineering Technician de Centennial College, en el Bombardier Centre for Aerospace and Aviation (Downsview Campus, Toronto), forma técnicos en fabricación, ensamblaje, mecanizado e inspección de componentes aeroespaciales mediante CAD, CAM, CNC, composites y control de calidad.

Requisitos académicos

- 17 años o más al iniciar.
- Diploma de bachillerato o equivalente.

Documentos requeridos

- Diploma de bachillerato/preparatoria o equivalente
- Transcripts académicos
- Resultado de examen de inglés (IELTS/CAEL/Cambridge/Duolingo/PTE/TOEFL) o exención aplicable

Requisito de inglés

Examen	Requisito
CAEL-CE / CAEL-Online	60
TOEFL iBT	67 (mín. Reading 16, mín. Writing 23)
Michigan English Test (MET)	56-57
IELTS Academic	6.0 (ningún band bajo 5.5)
PTE Academic	51+
iTEP	3.7+
Cambridge English (CPE/CAE/FCE)	167-169
LanguageCert Academic	65-69 (ningún skill bajo 60)

Costos (CAD)

Tuition académica (internacional)	CAD \$40,310
Fee de aplicación y acompañamiento de Canada GO	CAD \$3,000
Costo total del programa	CAD \$43,310

Costo aproximado del primer año: CAD \$20,155.

Licencia y certificación

Diploma técnico (CIP 15.0801) enfocado en fabricación, ensamblaje, mecanizado e inspección de componentes aeroespaciales; no otorga una licencia de Transport Canada.

Este es un programa técnico de manufactura aeroespacial; no otorga licencias de Transport Canada ni certificaciones profesionales de mantenimiento de aeronaves.

Salidas profesionales

- CAD Drafter/CAD Designer
- Aircraft/Mechanical Fabricator & Assembler
- CNC Programmer
- CNC Setup
- Quality Inspection Technician
- Quality Assurance and Safety
- Lab Technician
- Composite Technician
- Avionics/Electronics Installer

Características del programa

- CIP 15.0801, confirmado como PGWP Aligned por la institución
- Modalidad de entrega híbrida
- Formación práctica en CAD, CAM, CNC, composites, metrología y control de calidad
- Laboratorios con fresadoras CNC de 3 y 5 ejes, tornos CNC, impresoras 3D, CMM, autoclave para materiales compuestos y celdas robóticas

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