

SAIT (SOUTHERN ALBERTA INSTITUTE OF TECHNOLOGY)

Avionics Technology

Tecnología de Aviónica (AME-E) — Diploma

Public College

DLI: O18761749692

PAL: Sí

PGWP elegible

DURACIÓN

24 meses

MODALIDAD

Tiempo completo

IDIOMA DE INSTRUCCIÓN

Inglés

CAMPUS

Art Smith Aero Centre for Training and Technology, Aeropuerto Internacional de Calgary (YYC)

INICIO DE CLASES

Septiembre 2027 (Fall), Mayo 2027 (Spring)

CREDENCIAL

Diploma

Descripción general

Avionics Technology de SAIT es un diploma de 2 años enfocado en los sistemas eléctricos y electrónicos de aeronaves modernas, orientado a la licencia AME-E de Transport Canada. Se imparte en el Art Smith Aero Centre, en el Aeropuerto Internacional de Calgary.

Requisitos académicos

- Diploma de escuela secundaria/preparatoria terminado (Alberta High School Diploma o equivalente).
- Mínimo 50% en Math 30-1 o 30-2 (preferido, aplicantes educados en Canadá).
- Mínimo 50% en English Language Arts 30-1 o 30-2 (o equivalentes).
- SAIT acepta equivalencias de escuela secundaria para aplicantes educados fuera de Alberta; ofrece programas de nivelación (Academic Upgrading) para quienes no cumplan los requisitos.

Documentos requeridos

- Diploma de bachillerato/preparatoria o equivalente
- Transcripts académicos (Math 30-1/30-2 y English Language Arts 30-1/30-2 o equivalentes)
- Resultado de examen de inglés (IELTS u otro aceptado)

Requisito de inglés

Examen	Requisito
IELTS Academic (Indicator también aceptado)	6.0 en cada banda
CAEL (Online también aceptado)	60 general (desde invierno 2023: 60 en cada banda)
TOEFL iBT (Home Edition también aceptado)	Antes del 21 ene. 2026: mínimo 20 en cada categoría. Desde el 21 ene. 2026: 4.5 general, mínimo 4.5 en cada categoría
CLBA / CLBPA	8 en cada sección
PTE Academic	53 mínimo

MET (Michigan English Test)	51 mínimo
Duolingo	115 mínimo, ningún subscore individual bajo 95
Cambridge English (B2 First / C1 Advanced / C2)	169 en cada destreza
Oxford Test of English	Nivel B2, 130 en cada módulo
LanguageCert International ESOL	B2 Communicator, High Pass, mínimo 33 en cada destreza
LanguageCert Academic	65–69 en cada destreza
Oxford ELLT	6 general, 6 en cada componente

Costos (CAD)

Tuition académica (internacional)	CAD \$48,070
Fee de aplicación y acompañamiento de Canada GO	CAD \$3,000
Costo total del programa	CAD \$53,370

Costo aproximado del primer año: CAD \$25,185. No incluye: Libros y materiales (costo aparte, ver desglose 'Books and supplies').

Licencia y certificación

Diploma de 2 años (63 créditos, 34 cursos) orientado a la licencia Aircraft Maintenance Engineer 'E' (AME-E) de Transport Canada, enfocado en sistemas eléctricos y electrónicos de aeronaves: comunicación, navegación, sistemas de datos y mantenimiento de aviónica. 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 Aircraft Maintenance Engineer 'E' (AME-E). Para ejercer, el egresado debe cumplir con los requisitos de experiencia, exámenes y regulación vigente de Transport Canada.

Salidas profesionales

- Técnico de aviónica (AME-E)
- Técnico de sistemas electrónicos de aeronaves
- Técnico de ensamblaje electrónico

Características del programa

- 100% de tasa de empleo de egresados y salario inicial promedio de CAD \$53,334/año (encuesta anual de SAIT)
- Elegible para Post-Graduation Work Permit (PGWP) — CIP 47.0609, confirmado directamente por SAIT
- Acuerdos de transferencia de créditos con Griffith University, Thompson Rivers University y las Fuerzas Armadas Canadienses
- Todo el equipo y los recursos requeridos son proporcionados por el programa
- Garantía de matrícula máxima: SAIT no cobrará más del monto de la carta de admisión durante todo el programa

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