

## Mantenimiento de Motores y planeadores

### HABILIDADES Y DESTREZAS

- Diagnosticar e identificar fallas en aeronaves y sus sistemas o equipos.
- Realizar mantenimiento y reparación de partes y equipos de aeronaves y/o aviones.
- Dominar especificaciones técnicas aeronáuticas para supervisar las condiciones de vuelo adecuadas de un avión.
- Aplicación de técnicas de aseguramiento de calidad y el análisis de planos, diagramas y documentación técnica

### Materias

Operación de motores recíprocos de las aeronaves  
Interpretación de documentación aeronáutica 6



El profesional de esta carrera contará con las habilidades necesarias para llevar a cabo la instalación, diagnóstico y mantenimiento preventivo y correctivo, de motores de aeronaves civiles y comerciales.

## **OPORTUNIDADES DE EMPLEO**

Jefe, supervisor o auxiliar de mantenimiento de aviones.

Técnico o auxiliar en empresas de producción de piezas y equipos de aviación.

Técnico o auxiliar en empresas o líneas de aviones.

Jefe de negocio o auxiliar en departamentos de venta de equipos de aeronáuticos.

Operador o técnico en áreas de mantenimiento de hangares.

## **CENTROS DE TRABAJO**

Áreas de mantenimiento de aeropuertos.

Empresas aeronáuticas.

Empresas productoras de piezas y equipos aeronáuticos.

Empresas de transporte aéreo ejecutivo.

Líneas de aviación.

Empresas de servicios de carga aérea.

Aeropuertos o hangares.