GRADO SUPERIOR (2.540 horas) nuevo

FCT: 460 horas

Técnico Superior en mantenimiento de sistemas electrónicos y aviónicos en aeronaves

MODULOS PROFESIONALES:

- Fundamentos de electricidad.
- Fundamentos de electrónica en aviónica.
- Técnicas digitales y sistemas de instrumentos electrónicos en aviónica.
- Materiales, equipos y herramientas en aviónica.
- Prácticas de mantenimiento en aviónica.
- Aerodinámica básica.
- Factores humanos.
- Legislación aeronáutica.
- Aerodinámica, estructuras y sistemas de mandos de vuelo, potencia hidráulica, tren de aterrizaje y célula de aeronaves.
- Aerodinámica, estructuras y sistemas neumáticos, combustible, de oxígeno, aguas y protección de aeronaves.
- Aerodinámica, estructuras y sistemas de instrumentación, generación eléctrica, luces y mantenimiento a bordo de aeronaves.
- Aerodinámica, estructuras y sistemas de comunicación, cabina de pasaje e información de aeronaves.
- Aerodinámica, estructuras y sistemas de navegación y de vuelo automático de aeronaves.
- Propulsión.
- Proyecto de mantenimiento de sistemas eléctricos, electrónicos y aviónicos en aeronaves.
- Empresa e iniciativa emprendedora.
- Formación en centros de trabajo.

Algunos de los empleos que puedes desempeñar con este título:

- Técnico de mantenimiento de sistemas aviónicos.
- Técnico de mantenimiento de sistemas electrónicos y aviónicos en hangar o taller.
- Técnico y ajustador de equipos eléctricos y electrónicos.
- Mecánico de línea.
- Técnico en mantenimiento de sistemas mecánicos y eléctricos de simuladores de vuelo.
- Técnico en la fabricación y montaje de elementos y componentes.