



CMDN Especialista en Cartografía Aeronáutica (AIS)



Duración:

1 semana / 10 días / 60 horas



Nivel: Técnico



Modalidad:
Presencial



Idioma:
Español

Objetivo general:

Capacitar a los Especialistas AIS en el correcto manejo de la información contenida en los diferentes tipos de Cartas Aeronáuticas OACI.

Objetivos del curso:

Al concluir el curso los participantes estarán en la capacidad de:

1. **Identificar** los componentes y variables que conforman las cartas aeronáuticas
2. **Trazar** coordenadas geográficas en un mapa mediante el uso de latitudes y longitudes.
3. **Utilizar** la escala gráfica y numérica contenida en las cartas para determinar distancias y medidas desconocidas.
4. **Identificar** las técnicas de proyección utilizadas para la elaboración de cartas aeronáuticas.
5. **Reconocer** los elementos hidrográficos, relieve y datos culturales plasmados en las cartas y calcular pendientes del terreno.

6. **Trazar** rumbos geográficos en las cartas utilizando un transportador y calcular el rumbo magnético conociendo la declinación magnética.
7. **Interpretar** la simbología empleada en las cartas aeronáuticas a simple vista.
8. **Identificar** cada uno de los diferentes tipos de cartas aeronáuticas empleadas en la navegación aérea.

Requisitos de ingreso:

- **Gerentes y supervisores** de los Servicios de Información Aeronáutica
- **Técnicos** de los Servicios de Información Aeronáutica.