



CURSO DE INSPECTOR ANS

República Oriental del Uruguay

Fuerza Aérea

Dirección Nacional de Aviación Civil e Infraestructura Aeronáutica

Dirección de Seguridad Operacional

DIVISIÓN NAVEGACIÓN AÉREA

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS AERONAUTICOS

**CURSO INSPECTOR DE
NAVEGACIÓN AÉREA
(INA)**



CURSO DE INSPECTOR ANS

Objetivo:

El participante identificará los principios básicos tanto del regulador como del proveedor de servicios de navegación aérea a través de un curso presencial, para lograr fundamentar el contenido teórico y práctico de su quehacer profesional asegurando una efectiva vigilancia de la seguridad operacional en el área de la Navegación Aérea (ANS).

Este Curso habilita al alumno una vez aprobado, a efectuar la Vigilancia de la Seguridad Operacional como Inspector de Navegación Aérea dependiendo de la especialidad que corresponda.

Grupo a ser capacitado:

Personal con experiencia y conocimiento en los Servicios de Navegación Aérea.

Duración: 2 semanas

Contenido:

Nombre del Módulo	Tiempo estimado
1. Curso de Inducción a la DGAC 1.1 Misión y Visión de la DGAC 1.2 Antecedentes de la DGAC 1.3 Estructura y funciones de la DGAC	Día 1
2. Curso de Inducción a la DNA (Según MIE)	Día 1
3. Legislación Internacional 3.1 Introducción a los Organismos Internacionales 3.2 Convención sobre Aviación Civil Internacional 3.2.1 Antecedentes 3.3 Convenio de Chicago 3.3.1 Principios plasmados en el Convenio de Chicago 3.3.2 Estructura del Convenio de Chicago 3.4 Estructura de la OACI 3.5 Panorama General de los Anexos y Documentos de la OACI 3.6 Perspectiva futura de la OACI 3.7 Presentación de los Anexos OACI involucrados Anexo 1 Licencias al Personal Anexo 3 Meteorología Anexo 4 Cartas Aeronáuticas Anexo 2 Reglamento del Aire Anexo 10 Telecomunicaciones Aeronáuticas Anexo 11 Servicios de Tránsito Aéreo Anexo 12 Búsqueda y Salvamento Anexo 15 Servicios de Información Aeronáutica Anexo 19 SMS	Día 1 y 2



CURSO DE INSPECTOR ANS

<p>3.8 Documentos OACI involucrados Doc.9850 Concepto Operacional de la Gestión de Tránsito Aéreo Doc. 9734 Manual de Vigilancia de la Seguridad Operacional Doc. 9735 Manual sobre la observación continua del Programa universal de auditoría de la vigilancia de la seguridad operacional(USOAP) Doc. 9750 Plan Mundial de Navegación Aérea Doc. 9833 Plan Regional de Navegación Aérea Doc. 9863 Factores Humanos, CRM</p>	
<p>4. Legislación Nacional-Marco Regulador 4.1 Jerarquía de las leyes y decretos, estructura. 4.2 Ley de Seguridad Operacional 4.3 RAU ATS/AIS/COM/MET/SAR/Concepto de LAR/Enmiendas 4.4 Resoluciones DINACIA 4.5 Circulares DINACIA 4.6 Responsabilidades del proveedor de servicios ANS</p>	Día 3
<p>5. Funciones de la Autoridad Reguladora Nacional 5.1 Funciones primarias; legislación, supervisión, implantación, licencias 5.2 USOAP –CMA-ICVM 5.3 Aconsejar al gobierno en aspectos técnicos/profesionales 5.4 Análisis de datos de seguridad 5.5 Procedimiento Sancionador (Guía de faltas y sanciones) 5.7 Caso Práctico</p>	Día 4
<p>6. Factores Humanos 6.1 CRM 6.2 Profesionalismo, liderazgo, cultura justa 6.3 Cursos de FFHH, OJT</p>	Día 4
<p>7. Manual Inspector Navegación Aérea (MINA) 7.1 Rol del Inspector, autoridad legal delegada 7.2 Descripción del contenido, Formularios, Procedimientos 7.3 Caso Práctico</p>	Día 5
<p>8. Especialidad ATS 8.1 Objetivos de los Servicios de tránsito aéreo 8.2 División de los servicios de tránsito aéreo. 8.3 Provisión del servicio de control de tránsito aéreo 8.4 Funcionamiento del servicio de control de tránsito aéreo. 8.5 Mínimas de separación 8.6 Autorizaciones 8.7 Control de personas y vehículos en los aeródromos (Guía de seguridad en pista del DSA) 8.8 Suministros de servicios radar 8.9 Uso del radar de movimiento en la superficie o control de superficie (a futuro)</p>	Día 6 y 7
<p>9. Especialidad AIS 9.1 Procedimientos y Prácticas Servicios de Información Aeronáutica (AIS) 9.2 Inspección del AIS 9.3 Funciones y Responsabilidades del INA especialidad AIS 9.4 Áreas de Vigilancia de la Seguridad Operacional en el AIS 9.5 Cumplimiento de la Vigilancia de la seguridad Operacional en el AIS 9.6 Resultados de la Vigilancia 9.7 Sistema de Calidad</p>	Día 6 y 7



CURSO DE INSPECTOR ANS

10. Especialidad COM	RESERVADO Día 6 y 7
11. Especialidad MET 11.1 Obligaciones del ANSP y del Regulador 11.2 Seguridad Operacional en Meteorología Aeronáutica 11.3 Funciones y responsabilidades del INA especialidad MET 11.4 Sistema de Monitoreo y Supervisión de la Información Meteorológica 11.5 Sistema de Localización de Información Meteorológica y Reglas de Operación 11.6 Vigilancia al Centro de Análisis y Pronósticos AERO MET 11.7 Descripción del Formato de Vigilancia de la Seguridad Operacional de los Servicios Meteorológicos 11.8 Programa de Vigilancia 11.9 Sistema de Calidad	Día 6 y 7
12. Especialidad SAR	RESERVADO Día 6 y 7
13. Auditoría al ANSP/Ejercicios	Día 8 y 9
14. Corrección y retroalimentación	Día 10

Validez:

El curso mantendrá su validez siempre y cuando el funcionario se desempeñe en labores de inspector ANS y no esté separado de las mismas por un período mayor de seis meses.

El caso que un funcionario no desempeñe funciones de inspector ANS por un período mayor de seis meses pero no mayor a un año, este debe recibir un curso recurrente.