



Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Instituto Nacional de Aeronáutica Civil

"Gral. de Div. Adrián Jara"

CIAC 005

INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR

Reconocido por el Ministerio de Educación y Cultura por Resolución MEC N° 113/04

***PLAN DE ACTIVIDADES
ACADÉMICAS – INAC
2017***



Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Instituto Nacional de Aeronáutica Civil

“Gral. de Div. Adrián Jara”

CIAC 005

INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR

Reconocido por el Ministerio de Educación y Cultura por Resolución MEC N° 113/04

CURSOS –INAC/2017

N°	NOMBRE DEL CURSO
1.	Técnico Superior en Control de Tránsito Aéreo (2do y 3er semestre)
2.	Piloto Privado – Avión (PP-A) 1er grupo
3.	Piloto Privado – Avión (PP-A) 2do grupo
4.	Piloto Comercial y Habilitación de Vuelo por Instrumentos - IFR
5.	Sistemas de Gestión de la Seguridad Operacional - SMS
6.	Formación de Instructores
7.	Básico en Seguridad de la Aviación
8.	Interpretación de Imágenes por RX
9.	Reglamento de Aeródromos S/C
10.	Operador AMHS
11.	Actualización AIS
12.	Transporte sin Riesgos de Mercancías Peligrosas por vía Aérea – Cat. 6



Dirección Nacional de Aeronáutica Civil
Instituto Nacional de Aeronáutica Civil

“Gral. de Div. Adrián Jara”

CIAC 005

INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR

Reconocido por el Ministerio de Educación y Cultura por Resolución MEC N° 113/04

CURSOS –INAC/2017

N°	NOMBRE DEL CURSO
13.	Transporte sin Riesgos de Mercancías Peligrosas por vía Aérea (Cat. 8)
14.	Recurrente para Instructores
15.	Recurrente Fraseología Español/Inglés para ATCO's (TWR – APP - ACC)
16.	Nociones Básicas de Meteorología Aeronáutica
17.	Familiarización con los Servicios Aeronáuticos (S/ Costo)



Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Instituto Nacional de Aeronáutica Civil

“Gral. de Div. Adrián Jara”

CIAC 005

INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR

Reconocido por el Ministerio de Educación y Cultura por Resolución MEC N° 113/04

CURSOS – AIG/2017

N°	NOMBRE DEL CURSO
1.	Sistemas de Mensajerías ATS
2.	Formación Básica para Instructores
3.	Sistemas de Gestión de la Seguridad Operacional – SMS
4.	Programa de Seguridad Operacional del Estado - SSP
5.	Actualización AIS
6.	Transporte sin riesgos de Mercancías Peligrosas por vía Aérea (Cat. 8)
7.	Estructura del Espacio Aéreo para Cajeros
8.	Familiarización con los Servicios Aeronáuticos
9.	Administración de Documentaciones Técnicas y Operacionales
10.	Interpretación de Imágenes por RX
11.	Factores Humanos en la Aviación
12.	Básico en Seguridad de la Aviación
13.	Actualización de Plan de Vuelo - IFPL
14.	Inglés Técnico para CTA
15.	Gestión de la Afluencia del Tránsito Aéreo – ATFM
16.	Actualización para Cajeros
17.	Cálculos Iniciales de Capacidad de Pista y Sectores ATC



Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Instituto Nacional de Aeronáutica Civil

"Gral. de Div. Adrián Jara"

CIAC 005

INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR

Reconocido por el Ministerio de Educación y Cultura por Resolución MEC N° 113/04

CURSOS -INAC/2017

PROPÓSITOS

01. TÉCNICO SUPERIOR EN CONTROL DE TRÁNSITO AÉREO

- Curso de Formación (Teórico – Práctico)
- Formar Técnicos en Control de Tránsito Aéreo, destinados a desempeñar funciones en las distintas dependencias de los Servicios de Control de Tránsito Aéreo.

02. PILOTO PRIVADO - AVIÓN (PP-A)

- Curso de Formación (Teórico - Práctico)
- Formar a jóvenes en la profesión de Piloto Privado de Avión, conforme a lo establecido en el DINAC R-01 Parte 61 y otras reglamentaciones DINAC/OACI, a fin de desarrollar la práctica de la aviación en todas sus disciplinas.

03. PILOTO COMERCIAL Y HABILITACION DE VUELO POR INSTRUMENTOS - IFR

- Curso de Especialización (Teórico – Práctico)
- Brindar a los pilotos aviadores civiles la instrucción necesaria para volar eficientemente en condiciones de vuelo por instrumentos y los conocimientos para desempeñarse como piloto comercial.



Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Instituto Nacional de Aeronáutica Civil

“Gral. de Div. Adrián Jara”

CIAC 005

INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR

Reconocido por el Ministerio de Educación y Cultura por Resolución MEC N° 113/04

CURSOS -INAC/2017

PROPÓSITOS

04. SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD OPERACIONAL - SMS

- Curso de Formación
- Desarrollar el conocimiento de los participantes en los conceptos de Gestión de la Seguridad Operacional y las Normas y Métodos recomendados (SARPS), de la OACI, de la Seguridad Operacional, contenidos en los Anexos 6, 11 Y 14.

05. FORMACIÓN DE INSTRUCTORES

- Curso de Especialización
- Brindar a los futuros instructores las herramientas básicas metodológicas, necesarias para su desempeño en la tarea docente, con los lineamientos psicopedagógicos y técnicas adecuadas al contexto aeronáutico.

06. BÁSICO EN SEGURIDAD DE LA AVIACIÓN

- Curso de Formación
- Brindar a los participantes la formación inicial, para que puedan aplicar las medidas y procedimientos preventivos de seguridad aeroportuaria de conformidad con los programas locales y normativas vigentes.



Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Instituto Nacional de Aeronáutica Civil

“Gral. de Div. Adrián Jara”

CIAC 005

INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR

Reconocido por el Ministerio de Educación y Cultura por Resolución MEC N° 113/04

CURSOS -INAC/2017

PROPÓSITOS

07. INTERPRETACIÓN DE IMÁGENES POR RX

- Curso de Especialización
- Brindar a los participantes los conocimientos básicos, para interpretar las imágenes que se observan a través de las máquinas de RX, a fin de que puedan identificar artículos restringidos y/o prohibidos, que pudieran transportarse, tanto en equipajes de manos o equipajes facturados.

08. REGLAMENTO DE AERÓDROMOS

- Curso de Formación
- Formar al Personal para aplicar los reglamentos relativos a los aeródromos Nacional e Internacional vigentes, Anexo 14 y DINAC R14 e Identificar los conceptos de Normas y Métodos recomendados por la OACI.

09. OPERADOR AMHS

- Curso de Formación Inicial
- Formar a los participantes sobre las operaciones y configuraciones de los Sistemas de Mensajería Rápida que reciben y transmiten a los ATS, a través de los mensajes de servicios aeronáuticos.



Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Instituto Nacional de Aeronáutica Civil

“Gral. de Div. Adrián Jara”

CIAC 005

INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR

Reconocido por el Ministerio de Educación y Cultura por Resolución MEC N° 113/04

CURSOS -INAC/2017

PROPÓSITOS

10. ACTUALIZACIÓN AIS

- Curso de Actualización
- Actualizar al personal sobre los conocimientos y requerimientos del servicio de Información Aeronáutica, acorde a los avances de la OACI/DINAC en los servicios para así desempeñarse eficientemente.

11. TRANSPORTE SIN RIESGOS DE MERCANCÍAS PELIGROSAS POR VÍA AÉREA - Cat. 6 (Inicial)

- Curso de Especialización
- Brindar al Personal los conocimientos básicos sobre las documentaciones de traslado, estiba y manipulación de Mercancías Peligrosas, que serán transportadas por vía aérea.

12. TRANSPORTE SIN RIESGOS DE MERCANCÍAS PELIGROSAS POR VÍA (Categoría- 8)

- Curso de Capacitación
- Capacitar al Personal del Explotador y del Agente de Servicios de escala que participan en la manipulación, almacenamiento y estiba de la carga o el correo y el equipaje, para que puedan identificar las características de las Mercancías, para la manipulación y estibas correctas de acuerdo a la reglamentación vigente.



Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Instituto Nacional de Aeronáutica Civil

“Gral. de Div. Adrián Jara”

CIAC 005

INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR

Reconocido por el Ministerio de Educación y Cultura por Resolución MEC N° 113/04

CURSOS -INAC/2017

PROPÓSITOS

13. RECURRENTE PARA INSTRUCTORES

- Curso Recurrente
- Actualizar y afianzar los conocimientos de los instructores sobre las herramientas Metodológicas necesarias para un mejor desempeño en las tareas docente, con los lineamientos psicopedagógicos y técnicas adecuadas al contexto aeronáutico.

14. RECURRENTE FRASEOLOGIA ESPAÑOL/INGLES PARA ATCO' s (TWR – APP – ACC)

- Curso de Recurrente
- Actualizar y afianzar los conocimientos sobre la importancia del uso correcto de la fraseología en Español/Inglés en el Control de Tránsito Aéreo de acuerdo a lo estipulado en el DINAC R 11.

15. NOCIONES BÁSICAS DE METEOROLOGÍA AERONÁUTICA

- Curso de Inducción
- Brindar a los participantes, nociones elementales de las normativas que rigen en los servicios de Meteorología, aplicados al campo de la aviación, en lo que respecta a la elaboración y difusión de mensajes Meteorológicos.



Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Instituto Nacional de Aeronáutica Civil

“Gral. de Div. Adrián Jara”

CIAC 005

INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR

Reconocido por el Ministerio de Educación y Cultura por Resolución MEC N° 113/04

CURSOS -INAC/2017

PROPÓSITOS

16. FAMILIARIZACIÓN CON LOS SERVICIOS AERONÁUTICOS

- Curso de Familiarización.
- Familiarizar y hacer conocer a los participantes las normativas y actividades de los diferentes servicios prestados por la DINAC.

17. SISTEMAS DE MENSAJERÍAS ATS

- Curso de Actualización
- Actualizar al personal sobre los conocimientos generales, en el área de la tecnología de control y las técnicas necesarias para el diseño y el mantenimiento de estos sistemas, acordes a los avances en los servicios.

18. PROGRAMA DE SEGURIDAD OPERACIONAL DEL ESTADO – SSP

- Curso de Formación
- Brindar a los participantes, la capacitación adecuada para la aplicación de los principios de Gestión de la Seguridad Operacional, tales como Gestión de Riesgos de Seguridad (SRM) y la Garantía de la Seguridad (SA) entre las diversas organizaciones de Aviación Civil del Estado.



Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Instituto Nacional de Aeronáutica Civil

“Gral. de Div. Adrián Jara”

CIAC 005

INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR

Reconocido por el Ministerio de Educación y Cultura por Resolución MEC N° 113/04

CURSOS -INAC/2017

PROPÓSITOS

19. ESTRUCTURA DEL ESPACIO AÉREO PARA CAJEROS

- Curso de Capacitación
- Capacitar al personal del área Administrativo/ Operativo , sobre la utilización de las aerovías superiores e inferiores de la Estructura del Espacio Aéreo,

20. ADMINISTRACIÓN DE DOCUMENTACIONES TÉCNICAS Y OPERACIONALES

- Curso de Capacitación
- Brindar a los participantes los conocimientos, para la administración adecuada de las documentaciones técnicas y cumplir con lo determinado en los documentos de tratamiento prioritario emitidos por la OACI/DINAC.

21. FACTORES HUMANOS EN LA AVIACIÓN

- Curso de formación
- Capacitar a los participantes, sobre la importancia de los factores humanos, como eslabón fundamental, en la prevención de los accidentes en la aviación.



Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Instituto Nacional de Aeronáutica Civil

"Gral. de Div. Adrián Jara"

CIAC 005

INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR

Reconocido por el Ministerio de Educación y Cultura por Resolución MEC N° 113/04

CURSOS -INAC/2017

PROPÓSITOS

22. ACTUALIZACION DE PLAN DE VUELO - IFPL

- Curso de Actualización
- Actualizar los conocimientos de las técnicas aeronáuticas afectadas en la elaboración y/o recepción del Plan de Vuelo y capacitarlos en el uso de Plan de Vuelo por Internet.

23. INGLÉS TÉCNICO PARA CTA

- Curso Capacitación
- Brindar a los participantes los conocimientos sobre la fraseología inglesa, a dependencias de servicio de control de aeródromo y de control de aproximación.

24. GESTION DE LA AFLUENCIA DEL TRANSITO AÉREO - ATFM

- Curso de Capacitación
- Brindar a los participantes los conocimientos sobre los procedimientos relacionados al control de flujo del Tránsito Aéreo.



Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

Instituto Nacional de Aeronáutica Civil

"Gral. de Div. Adrián Jara"

CIAC 005

INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR

Reconocido por el Ministerio de Educación y Cultura por Resolución MEC N° 113/04

CURSOS -INAC/2017

PROPÓSITOS

25. ACTUALIZACIÓN PARA CAJEROS

- Curso de Actualización
- Actualizar los conocimientos de los cajeros en referencia a las regulaciones vigentes y los procedimientos de liquidación y manejo de herramientas informáticos utilizados.

26. CALCULOS INICIALES DE CAPACIDAD DE PISTA Y SECTORES ATC

- Curso de Especialización
- Brindar a los alumnos los conocimientos para identificar y llenar correctamente la planilla pre-definida para la toma de datos de capacidad de pista y sectores ATC.