





AEROC CLUB DEL URUGUAY

HANGAR TALLER

AEROC CLUB DEL URUGUAY

AEROC CLUB DEL URUGUAY

TRUCK



2013

**INSTITUTO DE ADIESTRAMIENTO  
AERONÁUTICO**

# Instituto de Adiestramiento Aeronáutico

- Reseña
- Misión
- Visión
- Organización
- Cursos





# RESEÑA

- Creado por Decreto 445/75 (03 de junio 1975)
- Único Instituto Uruguayo reconocido por **O.A.C.I.**

Encargado de:

Formar, Capacitar y Entrenar a los ciudadanos de la R.O.U. en la actividad aeronáutica.

Habilitado para entregar Certificados y Diplomas.

- Más de 38 años de experiencia
- Más de 4500 alumnos

# MISIÓN

- Instrumento de perfeccionamiento de los recursos humanos de la Aviación Civil Nacional.
- Capacitar al personal profesional y técnico de la DI.N.A.C.I.A.
- Desarrollar, integrar y fomentar el potencial aeroespacial.
- Participar en actividades e intercambios de información con centros de instrucción extranjeros.

# VISIÓN

- Ser el instrumento de instrucción nacional para aprovechar al máximo los recursos humanos y materiales con un adecuado Plan de Estudios que satisfaga las heterogéneas realidades del medio aeronáutico.
- Encontrarse conforme a las normas nacionales e internacionales que regulan la materia para las diversas funciones aeronáuticas que se desarrollarán en el País.

# DEPENDENCIA

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL



FUERZA AÉREA URUGUAYA



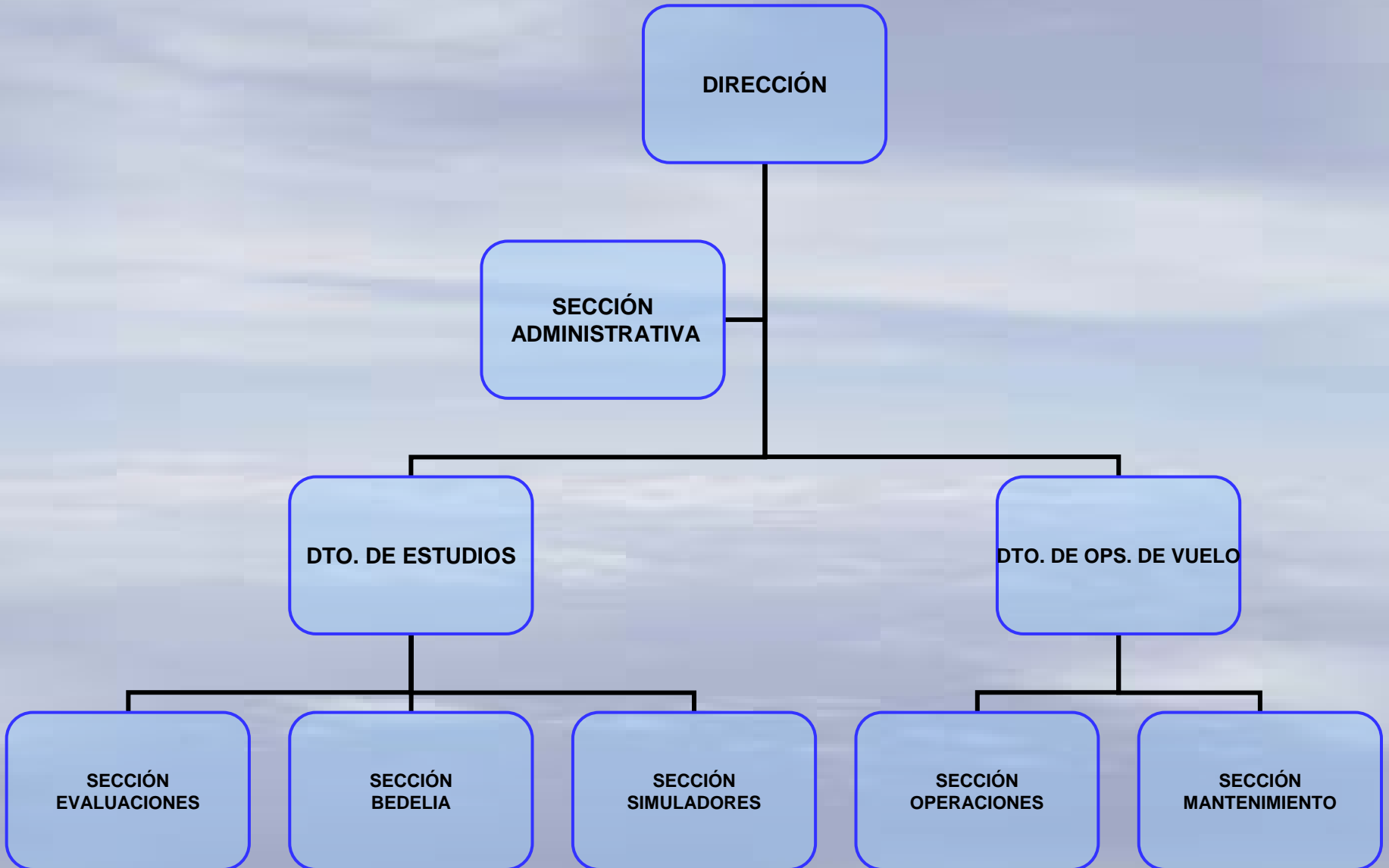
DINACIA



I.A.A.



# ORGANIZACIÓN



# DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS

- Áreas / Cursos



# ÁREAS

- Controladores de Tránsito Aéreo (CTA)
- Aeropuertos
- Técnicos especialistas
- Pilotaje
- Fraseología aeronáutica en inglés
- **MISIONES DE PAZ (PERSONAL MILITAR)**
- **SEGURIDAD AERONÁUTICA (AVSEC)**

# CURSOS



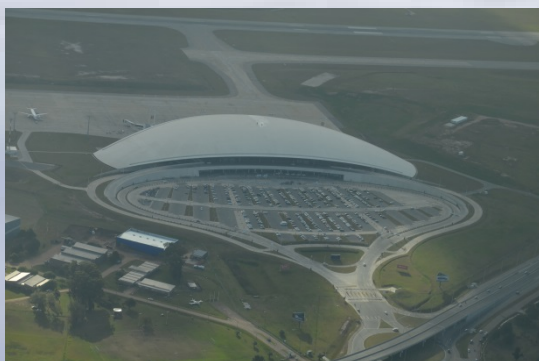
**PILOTAJE**



**CTA**



**TÉCNICO  
ESPECIALISTA**



**AEROPUERTOS**



**SEGURIDAD  
AERONÁUTICA**



**MISIONES  
DE PAZ**

# SERVICIOS DE CONTROL DE TRÁNSITO AÉREO

- Control de Aeródromo
- Control de Aproximación - No Radar
- Control de Área – No Radar
- Control Radar
- Estandarización de procedimientos y fraseología

# SIMULADOR

Simulador de Control Visual  
de Torre, Aproximación y Ruta



# SIMULADOR



## SALA DE TORRE:

Imagen 270°





# AEROPUERTOS

- Dirección de Aeropuertos - Administración
- Seguridad de la Aviación
- Encargado de Información Aeronáutica
- Transporte sin Riesgo de Mercancías Peligrosas por vía aérea

# **TÉCNICA DOCENTE**

- Técnicas Docentes – Elementales

## **CALIBRACIÓN EN VUELO**

- Técnico en equipo de a bordo
- Piloto de calibración en vuelo

# FRASEOLOGÍA

- **AERONÁUTICA**  
Cursos de inglés.
  - Fraseología Aeronáutica
  - Introducción al nivel Operacional 4
  - Competencia Lingüística



# MISIONES DE PAZ

- AVSEC 123 - Básico
- Encargado de Operaciones de Vuelo
- Transporte sin riesgo de mercancías peligrosas por vía aérea
- Fraseología aeronáutica en inglés



# SEGURIDAD AERONÁUTICA (AVSEC)

- Básico
- Carga
- Supervisor
- Gestión
- Interferencia ilícita (Dec. 280/02)
- Inspección con Rayos “X”

# CURSOS DICTADOS Y EN DESARROLLO 2013



## ALUMNOS:

• Curso teórico Piloto Comercial con HVI	22
• Curso teórico de Piloto Privado	18
• Piloto Aeroaplicador	8
• S.M.S. (Safety Management System)	78
• Mercancías Peligrosas / Misiones de Paz	18
• AVSEC / Empresas varias	22
• AVSEC / Policía Aérea	35
• Misiones de Paz (AVSEC 123, Mercancías Pel.)	39
• Interpretación de Imágenes (“Rayos X”) – teórico	36
• C.T.A. Aeródromo	18
• C.T.A. Aproximación	8
• C.T.A. Área	10
<b>TOTAL ALUMNOS:</b>	<b>312</b>

	FEBRERO				MARZO					ABRIL				MAYO				JUNIO					JULIO				AGOSTO				SETIEMBRE					OCTUBRE			NOVIEMBRE				DICIEMBRE												
	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22								
TEC.DE INSTRUCCIÓN																																																							
CTA AEROD.-TEORICO																																																							
CTA RADAR.-SIMULADOR																																																							
CTA AER.-SIM. 2º Ciclo 2013																																																							
CTA APP-PROC. 2013/14 (20)																																																							
CTA AER.-S.1er y 2º Cic.2014																																																							
CTA ACC-PROCEDURAL																																																							
PILOTO PRIVADO																																																							
C.R.M. - INICIAL																																																							
C.R.M. - INSTRUCTOR																																																							
DESPACHANTE E.O.V.																																																							
SERV. M.S. (S.M.S.)																																																							
A.V.S.E.C. 123																																																							
AVSEC 123 / CARGA																																																							
ENT. SUPERV. AVSEC																																																							
MERC.PELIGROSAS																																																							
MIS. DE PAZ AVSEC 123																																																							
MIS. DE PAZ FLIGHT FOLL																																																							
MIS. DE PAZ MERC. PEL.																																																							
PILOTO COMERCIAL/HVI																																																							
AVSEC MANEJO CRISIS																																																							
POLICIA AEREA AVSEC 123																																																							
POL. AÉREA RAYOS "X"																																																							
FRAS. AERON. INGLÉS																																																							
NAV. AÉREA PIL. PRIV.																																																							
MULTIMOTOR																																																							
PILOTO AEROAPLICADOR																																																							

# DEPARTAMENTO DE VUELO

- Objetivo
- Operaciones
- Aeronaves
- Mantenimiento





# DEPARTAMENTO DE VUELO

## OBJETIVO PRIMARIO:

- Formar a los alumnos en los Cursos de Pilotaje de acuerdo a los requisitos de Licencias y Habilitaciones establecidos en las R.A.U.

## OBJETIVO SECUNDARIO:

- Brindar apoyo de traslado administrativo a las demás Direcciones de la DI.N.A.C.I.A.

# DEPARTAMENTO DE VUELO

## MANTENIMIENTO:

Taller Aeronáutico de Reparación certificado:  
**TAR AM N° 121**

- Alcance:
  - Mantenimiento de aeronaves y motores.



# AERONAVES



**U-8F FAU 540**



**C-310 FAU 542**



**TB-10 CX-DAF**



**C-205 CX-BDB**



**C-182 CX-BCB**



**C-172 CX-BNV**



# PREGUNTAS ?



2013