



**INSTITUTO UNIVERSITARIO
DE AERONÁUTICA CIVIL**
MAY (AV) MIGUEL RODRÍGUEZ



OFERTA ACADÉMICA

LICENCIATURA EN AERONÁUTICA CIVIL MENCIÓN:

- Búsqueda y Salvamento **(SAR)**
- Control de Tránsito Aéreo **(CTA)**
- Gestión de Tripulación de Mando **(GTM)**
- Gestión de Tripulación de Cabina de Pasajeros **(GTCP)**
- Información y Comunicación Aeronáutica **(ICA)**





OFERTA ACADÉMICA

INGENIERÍA EN AERONÁUTICA CIVIL MENCIÓN:

- Electrónica para la Seguridad del Tránsito Aéreo **(ETA)**
- Mantenimiento Aeronáutico **(MA)**





OFERTA ACADÉMICA EN DISEÑO

LICENCIATURA EN AERONÁUTICA CIVIL MENCIÓN:

- Ciencias de la Atmósfera con salida intermedia TSU en Observaciones *Meteorológicas*
- Operaciones Aeroportuarias

INGENIERÍA EN AERONÁUTICA CIVIL MENCIÓN:

- Aviónica

INGENIERÍA EN MECATRÓNICA (aplicada a la Aeronáutica)





PLAN GLOBAL DE SEGURIDAD OPERACIONAL

CURSOS

INSPECTOR AERONAUTICO

- Operacional:
 - Pilotos - Tripulantes de Cabina
 - Despachadores de vuelo
- Aeródromo y Gestión Ambiental
- Aeronavegabilidad
- Facilitación
- ATISNA: CTA-ICA-MET-SAR-CNS
- Licencias de personal y Centros de instrucción (PEL)





PLAN GLOBAL DE SEGURIDAD OPERACIONAL

CURSOS

- Sistema de Gestión de la Seguridad Operacional SMS (40 Hrs.)
- Formación de Instructores SMS
- Actualización de Inspector Aeronáutico (Facilitación)
- Seminario de Pilotos Evaluadores
- Factores Humanos de la Aviación
- Transporte Sin Riesgo de Mercancías Peligrosas Vía Aérea
- Medicina y Psicología Aeronáutica
- Navegación Basada en Performance (PBN)
- Actualización PBN





PLAN GLOBAL DE SEGURIDAD DE LA AVIACIÓN

CURSOS

- Inspector Aeronáutico en SEGURIDAD DE LA AVIACION (AVSEC)
- Actualización de Inspector Aeronáutico AVSEC
- Formación de Instructores AVSEC
- Evaluación Teórica para la Certificación de Instructores AVSEC





PLAN GLOBAL DE SEGURIDAD DE LA AVIACIÓN

CURSOS

- Agentes de seguridad Aeródromos o Aeropuertos
- Supervisores de Seguridad de Aeródromos
- Coordinador de seguridad en tierra y explotador de aeronaves
- Tripulación de mando del explotador de aeronaves
- Tripulación de cabina del explotador de aeronaves
- Concienciación en Seguridad de la aviación para personal que no es de seguridad
- Identificación y detección de personas con comportamiento sospechoso





PLAN GLOBAL DE NAVEGACIÓN AÉREA

CURSOS

- Operaciones Helitransportadas (**SAR**)
- Natación (**SAR**)
- Especialización de Vigilancia ATS
- Instructor de Simulador de Tránsito Aéreo 360°. Procedimientos y Vigilancia ATS
- Avanzado Control de Tránsito Aéreo
- Familiarización y Compromiso Aeronáutico
- NOTAM
- Plan de Vuelo
- Operaciones Aeroportuarias





PLAN GLOBAL DE NAVEGACIÓN AÉREA

CURSOS

- Meteorología para Pilotos
- Nociones básicas de Meteorología
- Básico Bomberos Aeronáuticos
- Cursos de Extinción de Incendio
- Recurrente Bomberos Aeronáuticos
- Inglés conversacional/ Inglés técnico





OTROS CURSOS PARA LA CAPACITACION DEL PERSONAL AERONAUTICO

- Recurrente Inducci3n Docente
- Inducci3n Docente
- Avanzado Facilitador Virtual
- Facilitador Virtual B3sico
- Taller T3cnicas de Instrucci3n
- Recurrente Inducci3n Docente





PROGRAMA TRAINAIR PLUS

CMDNs

- Aseguramiento de la Calidad en el Mantenimiento Aeronáutico
- Manejo de Mensajería ATS Normalizada Asociada al Plan de Vuelo **OACI**
- Mantenimiento Sistema VHF Alcance Extendido
- Mantenimiento Sistema Terrestre VOR Selex 1150



TRAINAIR
PLUS™





PROGRAMA TRAINAIR PLUS

- Asistencia al Simposio Global de Aviación Civil y TRAINAIR Plus, en Estambul.
- Evaluación como centro TRAINAIR PLUS con resultados excelentes



TRAINAIR
PLUS™



PROGRAMA TRAINAIR PLUS

ACTIVIDADES 2023

- Impartir CMDNs a los servicios y a la industria aeronáutica
- Impartir CMDNs OACI para el sector aéreo en general
- Propuesta de dos CMDN vinculado a la realidad aumentada y realidad virtual



TRAINAIR
PLUS™



DIPLOMADOS OFERTADOS CON ACREDITACIÓN A POST-GRADOS *Modalidad Online & Presencial*

- Aviónica
- Investigación para la Innovación y el Desarrollo Productivo
- Docencia Universitaria
- Derecho Aeronáutico
- Psicología Aeronáutica
- Medicina Aeronáutica
- Diseño y Simulación de Piezas Aeroespaciales
- Transporte Aéreo
- Principios Gerenciales para la Aeronáutica
- Meteorología

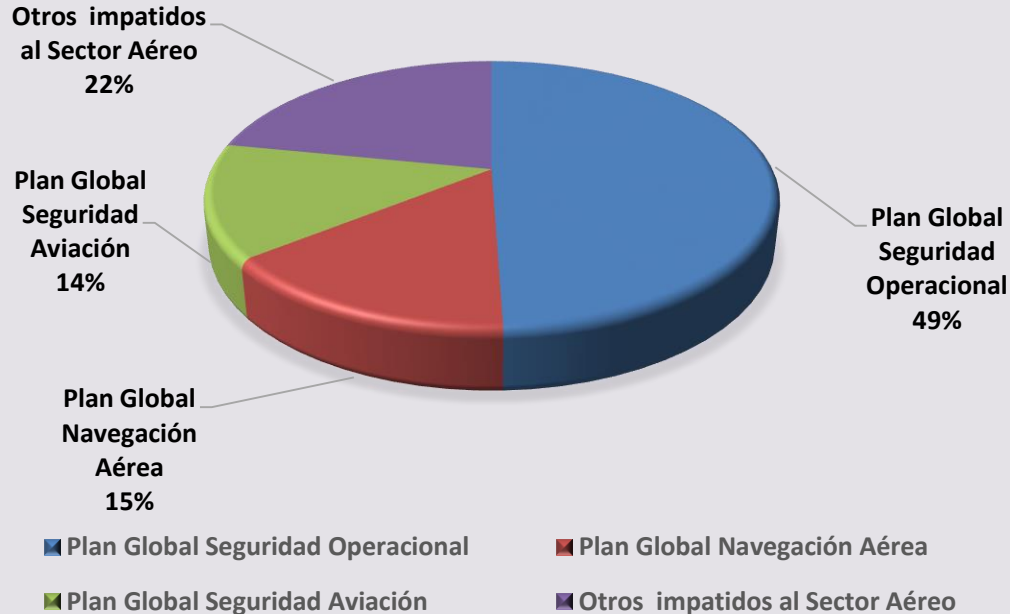




N° PERSONAS CAPACITADAS NOVIEMBRE 2021-OCTUBRE 2022

Personas Capacitadas/ Cursos	Plan Global Seguridad Operacional	Plan Global Navegación Aérea	Plan Global Seguridad Aviación	Otros impatidos al Sector Aéreo
1065	517	165	152	231

ESTADISTICAS





CONSIDERACIONES SOBRE COVID-19



<https://ciad.inac.gov.ve/login/index.php>



AVANCES EN EL MPPEU PARA LOS POST GRADOS



INSTITUTO UNIVERSITARIO DE AERONÁUTICA CIVIL
MAY (AV) MIGUEL RODRÍGUEZ

**MUCHAS
GRACIAS...**



<https://ciad.inac.gob.ve/login/index.php>