

Seminario sobre el programa de análisis de datos de vuelo (FDAP)

Marco reglamentario de OACI y del SRVSOP



| ICAO

SAFETY

OACI



ICAO

SAFETY



International Civil Aviation Organization
Regional Aviation Safety Group - Pan America (RASG-PA)



AGENDA

Anexo 6 Parte I: Norma FDAP - Aviones





ICAO

SAFETY



International Civil Aviation Organization
Regional Aviation Safety Group - Pan America (RASG-PA)



AGENDA

Anexo 6 Parte III: Recomendación FDAP - Helicópteros



> 7 000 kg; o
> 9 pasajeros
1 Registrador



ICAO

SAFETY



International Civil Aviation Organization
Regional Aviation Safety Group - Pan America (RASG-PA)



AGENDA

Doc 10000
AN/501



Manual sobre programas de análisis de datos de vuelo (FDAP)

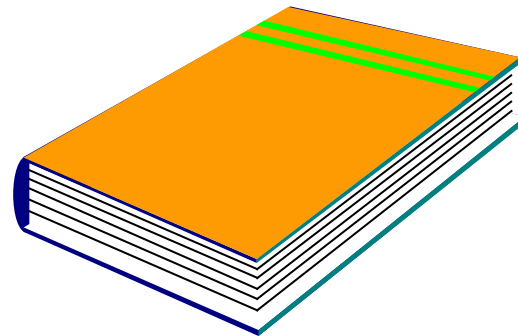
Aprobado por el Secretario General
y publicado bajo su responsabilidad

Primera edición — 2014

Organización de Aviación Civil Internacional

SRVSOP

LAR 121





Manual del inspector de operaciones SRVSOP Parte II - Explotadores de servicios aéreos
Volumen II – Administración técnica de los explotadores de servicios aéreos
Capítulo 25 – Programa de análisis de datos de vuelo (FDAP)

PARTE II – EXPLOTADORES DE SERVICIOS AÉREOS

VOLUMEN II – ADMINISTRACIÓN TÉCNICA DE EXPLOTADORES DE SERVICIOS AÉREOS

Capítulo 25 – Programa de análisis de datos de vuelo (FDAP)

Índice

Sección 1 – Introducción al programa de análisis de datos de vuelo (FDAP)

1. Objetivo y ámbito de aplicación	PI-VI-C25-01
2. Abreviaturas	PI-VI-C25-02
3. Introducción a los programas de análisis de análisis de datos de vuelo	PI-VI-C25-02
4. Objetivos de un programa de análisis de datos de vuelo	PI-VI-C25-03
5. Integración de un programa de análisis de datos de vuelo en un sistema de gestión de la seguridad operacional	PI-VI-C25-04
6. Antecedentes reglamentarios	PI-VI-C25-06

Sección 2 – Descripción de los programa de análisis de datos de vuelo (FDAP)

1. Equipamiento para los FDAP	PI-VI-C25-06
2. Equipo de a bordo	PI-VI-C25-07
3. Sistema basado en tierra	PI-VI-C25-08
4. Procesamiento de datos FDA	PI-VI-C25-08
5. Análisis y seguimiento	PI-VI-C25-10

Sección 3 – Requisitos para un programa de análisis de datos de vuelo (FDAP) efectivo

1. Protección de los datos FDA	PI-VI-C25-11
2. Intervención de los tripulantes de vuelo	PI-VI-C25-12
3. Cultura de seguridad operacional	PI-VI-C25-12

Sección 4 – Desarrollo de un FDAP por parte del explotador

1. Etapas del desarrollo del FDAP	PI-VI-C25-13
2. Plan de implantación y operación del FDAP	PI-VI-C25-15
3. Elementos del plan de implantación y operación	PI-VI-C25-15
4. Selección de equipo de a bordo y en tierra	PI-VI-C25-16
5. Interacción de la AAC con el explotador	PI-VI-C25-16

Sección 5 – Proceso de aceptación de un FDAP

1. Fases del proceso	PI-VI-C25-17
2. Ayuda de trabajo del plan de implantación y operación continua del FDAP	PI-VI-C25-18



Manual del inspector de aeronavegabilidad SRVSOP

Parte IV – Explotadores de servicios aéreos

Volumen I – Certificación y aprobaciones

Capítulo 22 – Programa de análisis de datos de vuelo (FDAP)

PARTE IV – EXPLOTADORES DE SERVICIOS AÉREOS

VOLUMEN I – CERTIFICACIÓN Y APROBACIONES

Capítulo 22 – Programa de análisis de datos de vuelo (FDAP)

Índice

	Paginas
Sección 1 – Antecedentes	
1. Objetivo	PIV-VI-C22-1
2. Alcance	PIV-VI-C22-1
3. Generalidades	PIV-VI-C22-2
4. Lista de verificación.....	PVI-VI-C22-4
Sección 2 – Procedimientos	
1. Mantenimiento de la aeronavegabilidad.....	PVI-VI-C22-4
2. Análisis integrado de la seguridad operacional.....	PVI-VI-C22-5
3. Análisis y seguimiento	PVI-VI-C22-5
4. Personal responsable de la interpretación del FDAP.....	PVI-VI-C22-5
5. Mejoramiento continuo.....	PVI-VI-C22-6
6. Procedimientos.....	PVI-VI-C22-6
7. Resultado.....	PVI-VI-C22-7



ICAO

SAFETY



International Civil Aviation Organization
Regional Aviation Safety Group - Pan America (RASG-PA)



AGENDA



North American
Central American
and Caribbean
(NACC) Office
Mexico City

South American
(SAM) Office
Lima

ICAO
Headquarters
Montreal

Western and
Central African
(WACAF) Office
Dakar

European and
North Atlantic
(EUR/NAT) Office
Paris

Middle East
(MID) Office
Cairo

Eastern and
Southern African
(ESAF) Office
Nairobi

Asia and Pacific
(APAC) Office
Bangkok



Muchas gracias