

# FUERZA AÉREA ECUATORIANA



**INFORME DE GESTIÓN**

**2025**



## ÍNDICE

CAPÍTULO I .....	1
FILOSOFÍA INSTITUCIONAL.....	1
A. <i>DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL AL 2033</i> .....	1
CAPÍTULO II .....	2
MISIÓN FUNDAMENTAL .....	2
A. <i>OBJETIVO ESTRATÉGICO N°.1: INCREMENTAR EL CONTROL EFECTIVO DEL ESPACIO AÉREO Y           DESARROLLAR LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DEL ESPACIO.</i> .....	2
CAPÍTULO III .....	49
PAZ Y DESARROLLO .....	49
A. <i>OBJETIVO ESTRATÉGICO N°.2: CONTRIBUIR AL DESARROLLO NACIONAL EN LOS ÁMBITOS DE LA           DEFENSA PARA SALVAGUARDAR LOS INTERESES DEL ESTADO.</i> .....	49
B. <i>OBJETIVO ESTRATÉGICO N°.3: CONTRIBUIR A LA PAZ REGIONAL Y MUNDIAL CON LA           PARTICIPACIÓN DE LAS FUERZAS ARMADAS.</i> .....	52
CAPÍTULO IV .....	58
DESARROLLO DEL PODER MILITAR.....	58
A. <i>OBJETIVO ESTRATÉGICO N°.4: DISPONER DE LAS CAPACIDADES ESTRATÉGICAS NECESARIAS           PARA EL CUMPLIMIENTO EFECTIVO DE MISIONES ASIGNADAS.</i> .....	58
B. <i>OBJETIVO ESTRATÉGICO N°.5: DISPONER DE UN COMANDO DE CIBERDEFENSA MODERNO PARA           VIGILANCIA Y CONTROL DEL CIBERESPACIO.</i> .....	68
C. <i>OBJETIVO ESTRATÉGICO N°.6: DISPONER DE UN SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACIÓN EN           APOYO A LA EJECUCIÓN A LAS OPERACIONES MILITARES.</i> .....	76
CAPÍTULO V .....	77
EFFECTIVIDAD INSTITUCIONAL.....	77
A. <i>OBJETIVO ESTRATÉGICO N°.7: FORTALECIENDO LA EXCELENCIA INSTITUCIONAL PARA EL           DESEMPEÑO EFECTIVO ANTES LOS ESCENARIOS ACTUALES Y FUTUROS</i> .....	77
CAPÍTULO VI.....	80
CONCLUSIONES .....	80
CAPÍTULO VII.....	86
RECOMENDACIONES .....	86



## ÍNDICE DE TABLAS

TABLA NO. 1 MISIONES DE ALISTAMIENTO OPERACIONAL .....	2
TABLA NO. 2 EOFAS, COSOFAS Y SIMULADOR DE VUELO .....	3
TABLA NO. 3 BOEING 737-200.....	4
TABLA NO. 4 BOEING 737-200.....	4
TABLA NO. 5 C-130 .....	5
TABLA NO. 6 SIMULADOR BOEING 737-200 .....	5
TABLA NO. 7 SIMULADOR C-130 .....	6
TABLA NO. 8 C-295 .....	6
TABLA NO. 9 SIMULADOR C-295 .....	7
TABLA NO. 10 TWIN OTTER.....	7
TABLA NO. 11 SIMULADOR TWIN OTTER .....	8
TABLA NO. 12 KING AIR .....	8
TABLA NO. 13 GULFSTREAM .....	9
TABLA NO. 14 SIMULADOR KING AIR.....	9
TABLA NO. 15 SIMULADOR GULFSTREAM .....	9
TABLA NO. 16 H-145.....	10
TABLA NO. 17 SIMULADOR H-145 .....	11
TABLA NO. 18 SAW-119 .....	11
TABLA NO. 19 SIMULADOR AW-119 .....	12
TABLA NO. 20 TH-57.....	12
TABLA NO. 21 UAV / UAS .....	13
TABLA NO. 22 PIPER.....	14
TABLA NO. 23 SIMULADOR TH-57 .....	14
TABLA NO. 24 A-29 .....	15
TABLA NO. 25 G-120.....	17
TABLA NO. 26 DA-20 .....	17
TABLA NO. 27 LEGACY .....	19
TABLA NO. 28 FALCON .....	20
TABLA NO. 29 CUADRO DE CUMPLIMIENTO DE HORAS DE OPERACIÓN DE LOS CMC'S.....	20
TABLA NO. 30 CUADRO DE CUMPLIMIENTO DE HORAS DE OPERACIÓN DE LOS ESCUADRONES VIGALCO.....	20
TABLA NO. 31 CUMPLIMIENTO DE MISIONES DE ENTRENAMIENTO REALES .....	21
TABLA NO. 32 CUMPLIMIENTO DE MISIONES DE ENTRENAMIENTO SIMULADAS .....	21
TABLA NO. 33 CUMPLIMIENTO DEL PERSONAL DE HOMBRES ENTRENADOS EN LOS CMC-DA .....	22
TABLA NO. 34 CUADRO AÉREO IDENTIFICADO INTEGRADO NACIONAL .....	22
TABLA NO. 35 CUADRO DE EJERCICIO DE ENTRENAMIENTO OPERATIVO (RAT).....	23
TABLA NO. 36 CUADRO DE DETECCIÓN DE TOS/TON/BDI/FRI DETECTADOS DURANTE EL 2025.....	23
TABLA NO. 37 CAPACITACIONES EJECUTADAS DESDE EL MES DE ENERO A DICIEMBRE 2025 .....	24
TABLA NO. 38 CAPACITACIONES ALISTAMIENTO OPERACIONAL 2025.....	26
TABLA NO. 39 CONTINUIDAD VANGUARDIA I 2025 .....	27
TABLA NO. 40 POLÍGONO RESERVISTAS 2025 .....	27
TABLA NO. 41 RESERVISTAS INGRESO VANGUARDIA I 2025 .....	28
TABLA NO. 42 RESERVISTAS INGRESO VANGUARDIA I 2025 .....	28
TABLA NO. 43 PLAN OPERACIONES CANI.....	29
TABLA NO. 44 CANTIDAD INFORMES DE FOTOINTERPRETACIÓN DE LAS MISIONES DE RECONOCIMIENTO AÉREO .....	29
TABLA NO. 45 HERRAMIENTAS DIGITALES PARA EL PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN .....	30
TABLA NO. 46 CANTIDAD OPERACIONES MILITARES DE INHABILITACIÓN DE PISTAS DURANTE EL 2025.....	30
TABLA NO. 47 CANTIDAD INFORMES PROBABILÍSTICOS .....	31
TABLA NO. 48 CANTIDAD REUNIONES .....	31
TABLA NO. 49 CANTIDAD PRUEBAS DE CONFIANZA .....	32
TABLA NO. 50 CANTIDAD DE INSPECCIONES DE SEGURIDAD .....	32
TABLA NO. 51 MANTENIMIENTO SISTEMAS RADAR LTR-20 AÑO 2025.....	38
TABLA NO. 52 DISPONIBILIDAD SISTEMAS RADAR LTR-20 AÑO 2025 .....	38
TABLA NO. 53 ACCIONES ESTRATÉGICAS (APOYO DE COMBATE) .....	39
TABLA NO. 54 CUADRO DE CUMPLIMIENTO DE HORAS DE OPERACIÓN .....	42
TABLA NO. 55 CUADRO DE CUMPLIMIENTO DE HORAS JCO .....	42
TABLA NO. 56 REPORTES SPACE WEATHER REPORT .....	43



TABLA NO. 57 REPORTES SPACE WEATHER ALERT.SPACE WEATHER REPORT .....	43
TABLA NO. 58 REPORTES DE ACTIVOS ESPACIALES .....	43
TABLA NO. 59 REPORTES DE NOTSO's .....	44
TABLA NO. 60 NÚMERO DE INFORMES PROBABILÍSTICOS – GOIA .....	47
TABLA NO. 61 EJERCICIOS INTERNACIONALES CUMPLIDOS DE INFORMES PROBABILÍSTICOS – GOIA.....	53
TABLA NO. 62 EJERCICIOS INTERINSTITUCIONALES .....	54
TABLA NO. 63 SEGURIDAD COOPERATIVA EN EL ÁMBITO AÉREO Y ESPACIAL .....	55
TABLA NO. 64 EJERCICIOS, OPERACIONES Y FOROS EXTERNOS .....	55
TABLA NO. 65 REUNIÓN MÁXIMAS AUTORIDADES .....	57
TABLA NO. 66 RADAR TPS-43 .....	58
TABLA NO. 67 RADAR LTR-25. ....	58
TABLA NO. 68 RADOME RADAR LTR-25.....	58
TABLA NO. 69 RADAR AN/TPS-70 .....	59
TABLA NO. 70 RADAR LTR-20 SINIESTRADO.....	59
TABLA NO. 71 PAP SEGURIDAD HIDROCARBURÍFERA.....	59
TABLA NO. 72 MANTENIMIENTO AERONAVES .....	60
TABLA NO. 73 DISPONIBILIDAD LOGÍSTICA DE AERONAVES .....	60
TABLA NO. 74 RESULTADOS DE ACTIVIDADES RELEVANTES DE LA DIRECCIÓN DE TRANSPORTES .....	62
TABLA NO. 75 RADAR AN/TPS-70 .....	64
TABLA NO. 76 CONTRATO DE SOPORTE LOGÍSTICO SISTEMAS RADAR LTR-20 .....	65
TABLA NO. 77 EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL POR REPARTOS.....	66
TABLA NO. 78 EQUIPO INFRAESTRUCTURA PARA SISTEMA RADAR LTR-25. ....	67
TABLA NO. 79 EQUIPO INFRAESTRUCTURA PARA SISTEMA RADAR TPS-43. ....	67
TABLA NO. 80 VALORES DE INTERVENCIÓN PARA PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA POR CATEGORÍAS PARA EL AÑO 2025.....	67
TABLA NO. 81 CAPACITACIÓN DEFENSA DEL CIBERESPACIO .....	68
TABLA NO. 82 CAPACITACIÓN DEFENSA DEL CIBERESPACIO .....	71



## ÍNDICE DE FIGURAS

FIGURA 1 ÁREAS INHABILITADAS 2025.....	31
FIGURA 2 REUNIÓN BILATERAL CON LA REPÚBLICA DE BRASIL - DIRINT.....	33
FIGURA 3 REUNIÓN BILATERAL CON LA REPÚBLICA DE BRASIL - DIRINT.....	34
FIGURA 4 CAPACITACIÓN DE POLIGRAFÍA AL PERSONAL DEL SSIFAE - DIRINT.....	35
FIGURA 5 OPERACIONES REALIZADAS POR EL SSIFAE 2025 - DIRINT.....	35
FIGURA 6 OPERACIONES TAMEX REALIZADAS CON INFORMACIÓN DE INTELIGENCIA - GOIA.....	36
FIGURA 7 OPERACIONES HIDRO EJECUTADAS CON INFORMACIÓN DE INTELIGENCIA - GOIA.....	37
FIGURA 8 OPERACIONES GAO EJECUTADAS CON INFORMACIÓN DE INTELIGENCIA - GOIA.....	37
FIGURA 9 OPERACIÓN DE DELINCUENCIA COMÚN, EJECUTADAS CON INFORMACIÓN DE INTELIGENCIA - GOIA.....	38
FIGURA 10 ANÁLISIS DE IMÁGENES SATELITALES.....	45
FIGURA 11 OPERACIONES DE NARCOTRÁFICO, EJECUTADAS CON INFORMACIÓN DE INTELIGENCIA - GOIA.....	46
FIGURA 12 - OPERACIÓN DE CONFLICTIVIDAD, EJECUTADA CON INFORMACIÓN DE INTELIGENCIA - GOIA.....	47
FIGURA 13 – EJERCICIOS DE ENTRENAMIENTO OPERACIONAL.....	53
FIGURA 14 – AERONAVE ADQUIRIDA AÑO 2025 BOEING 737-500 FAE 640.....	61
FIGURA 15 DESTRUCCIÓN DE MUNICIÓN 23MM Y 37MM.....	61
FIGURA 16 PORCENTAJES DE INTERVENCIÓN PARA PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA POR CATEGORÍAS PARA EL AÑO 2025.....	68
FIGURA 17 INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTOS EN CIBERDEFENSA CON LA GUARDIA NACIONAL DE KENTUCKY.....	69
FIGURA 18 EJERCICIO CYBERSHILED.....	70
FIGURA 19 CURSO DE “FUNDAMENTALS OF NETWORKS AND CYBER SECURITY.....	70
FIGURA 20 CURSO “CYBER OPERATION”.....	70
FIGURA 21 5TO FORO DE ACTUALIZACIÓN EN CIBERSEGURIDAD Y CIBERDEFENSA DE LAS FUERZAS AÉREAS DE LAS AMÉRICAS “CIBERWING 2025.....	71
FIGURA 22 PORCENTAJE DE EVENTOS DE SEGURIDAD IDENTIFICADOS.....	73
FIGURA 23 CANTIDAD DE EVENTOS DE SEGURIDAD IDENTIFICADOS.....	73
FIGURA 24 PORCENTAJE DE EVENTOS DE SEGURIDAD DE ACUERDO A LAS HERRAMIENTAS JECIB.....	74
FIGURA 25 PORCENTAJE DE ATAQUES POR PAÍS DE EVENTOS DE SEGURIDAD DE ACUERDO A LAS HERRAMIENTAS JECIB.....	75



# CAPÍTULO I

## FILOSOFÍA INSTITUCIONAL

### A. DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL AL 2033

#### 1. Misión Institucional.

Vigilar y proteger el espacio aéreo, empleando, desarrollando e impulsando el poder aéreo y espacial, para contribuir con la defensa de la soberanía e integridad territorial, seguridad y paz del Estado.

#### 2. Visión Institucional.

Ser una Fuerza Aérea multidominio, ágil y polivalente; líder en el desarrollo aéreo y espacial nacional.

#### 3. Valores Institucionales.

Los valores en las FF.AA. y en la Fuerza Aérea Ecuatoriana son guías que orientan a sus miembros en el cumplimiento de la misión asignada, por lo que es una obligación definirlos, practicarlos, difundirlos y hacerlos cumplir.

Los valores son las creencias que se adquieren a través de la herencia, entorno cultural y experiencia, concebidos como deseables, buenos y correctos; son elegidos y practicados en forma libre y consciente e influyen directamente en la toma de decisiones y en la construcción de hábitos, por consiguiente, los valores institucionales sirven de base primordial para el ejercicio de la profesión militar y forman parte de la cultura organizacional, debiendo ser observados como parte de la doctrina y tradición militar.

Los valores institucionales son los siguientes:

- Integridad.
- Valor.
- Lealtad.
- Disciplina.
- Excelencia



## **CAPÍTULO II**

### **MISIÓN FUNDAMENTAL**

- A. OBJETIVO ESTRATÉGICO No.1: INCREMENTAR EL CONTROL EFECTIVO DEL ESPACIO AÉREO Y DESARROLLAR LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DEL ESPACIO.**
- 1. Cumplir con la misión constitucional de la defensa de la soberanía y la integridad territorial, a través del control efectivo del territorio nacional, que permita generar un ambiente de paz y seguridad en el Estado y disuadir a las amenazas de la agresión contra los intereses nacionales y mitigar los riesgos que se presenten.**
    - a. AE 1.1 Rediseñar los sistemas de entrenamiento operativos, mediante la incorporación de tecnología virtual y de simulación; con la finalidad de optimizar el empleo de los medios aéreos, personal y equipo, en el alistamiento operativo de los sistemas de vigilancia y control del espacio aéreo, seguridad y defensa de bases aéreas y áreas estratégicas.**





**1) ALA DE TRANSPORTE No 11**  
**ESCUADRÓN DE TRANSPORTE PESADO**



**Tabla No. 5 C-130**

---

---

Fuente: COAE



**Tabla No. 7 Simulador C-130**

El incumplimiento del PGO es resultado de la baja disponibilidad de la aeronave.



## **Entrenamiento de Simulador**

### **Tabla No. 9 Simulador C-295**







**Alistamiento Operativo**

**Tabla No. 16 H-145**















-----





























CONFIDENTIAL













Figura 8 Operaciones GAO ejecutadas con información de Inteligencia - GOIA

**d) Operación de Delincuencia Común.**

Durante el año 2025 se ejecutó una (01) operación en contra de la Delincuencia Común, como resultados de las cuales se logró el decomiso





%

8%





















## **CAPÍTULO III**

### **PAZ Y DESARROLLO**

**A. OBJETIVO ESTRATÉGICO N°.2: CONTRIBUIR AL DESARROLLO NACIONAL EN LOS ÁMBITOS DE LA DEFENSA PARA SALVAGUARDAR LOS INTERESES DEL ESTADO.**

- 1. Consolidar el sistema de investigación, desarrollo tecnológico, innovación y producción (I+D+i+P).**









*Figura 13 – Ejercicios de entrenamiento operacional*











## **CAPÍTULO IV**

### **DESARROLLO DEL PODER MILITAR**

- A. OBJETIVO ESTRATÉGICO N°. 4: DISPONER DE LAS CAPACIDADES ESTRATÉGICAS NECESARIAS PARA EL CUMPLIMIENTO EFECTIVO DE MISIONES ASIGNADAS.**







Figura 15 Destrucción de munición 23mm y 37mm.







C  
e  
J  
si  
o  
n  
iz  
a  
js  
a  
—







- d. **4.4 Recuperar y desarrollar la infraestructura aeronáutica necesaria para ejecutar y sostener operaciones multidominio en el territorio nacional.**



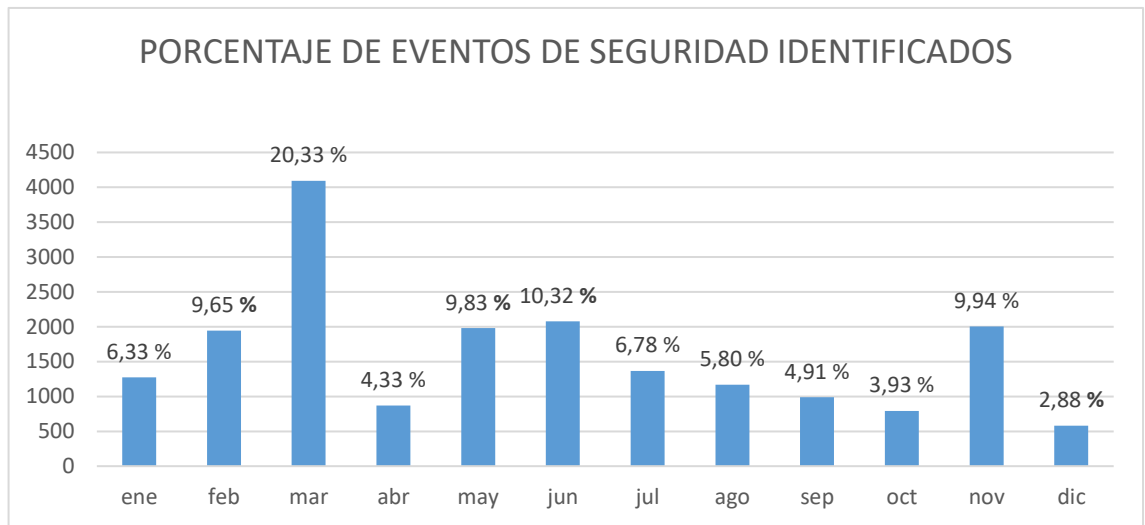


]

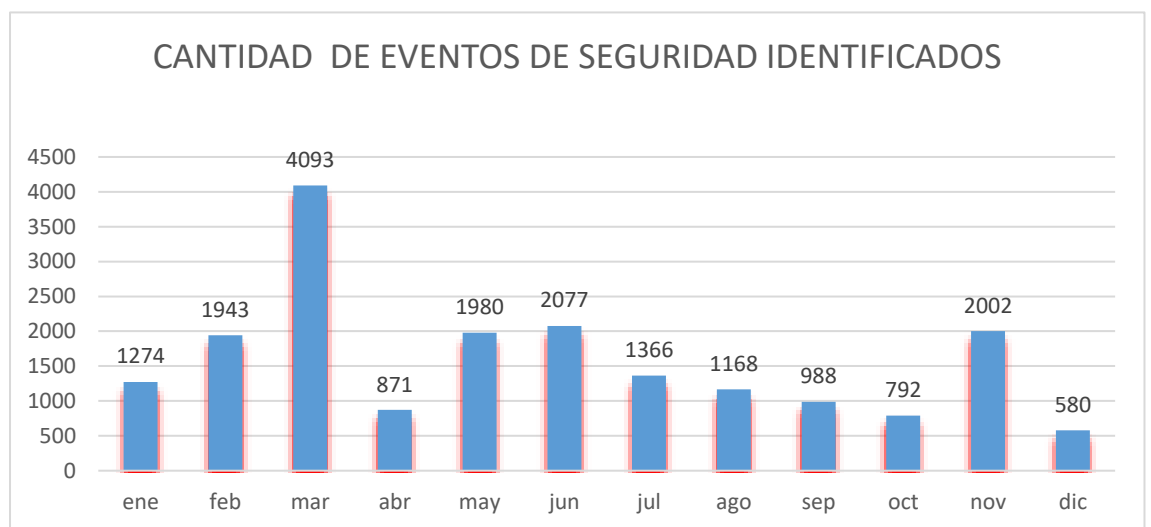




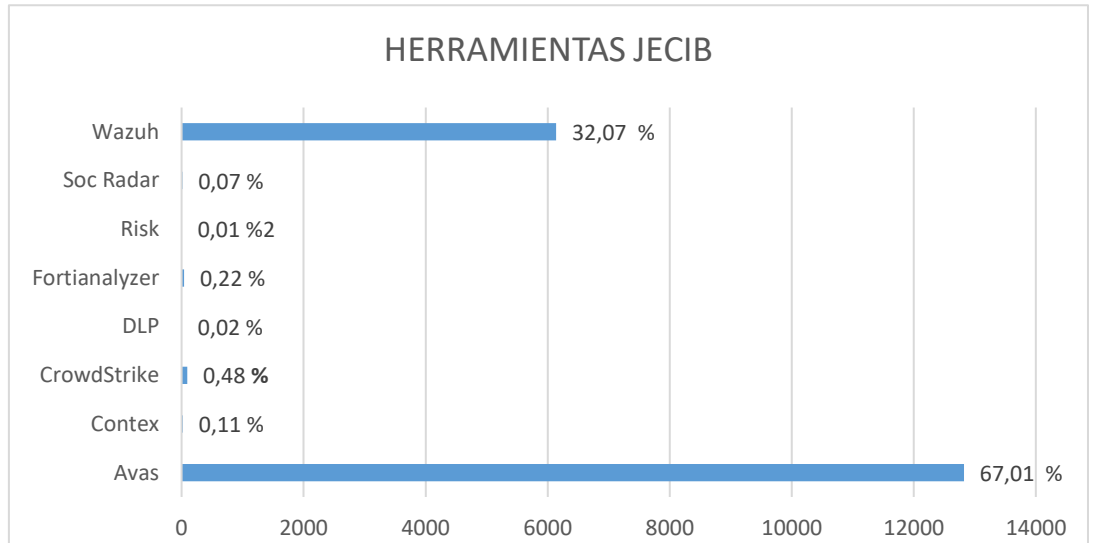




**Figura No. 22 Porcentaje de eventos de seguridad identificados**

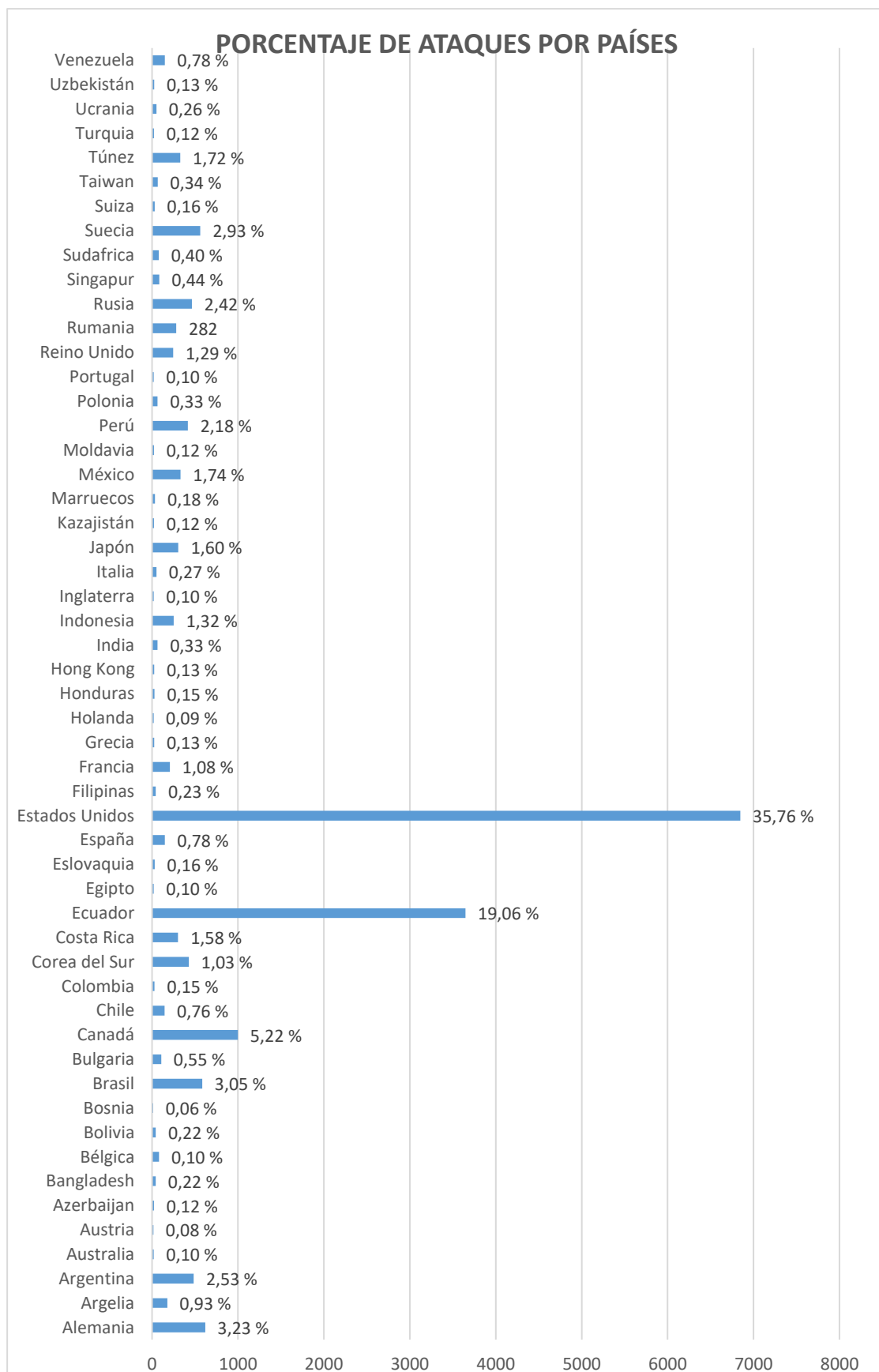


**Figura No. 23 Cantidad de eventos de seguridad identificados**



**Figura No. 24 Porcentaje de eventos de seguridad de acuerdo a las herramientas Jecib**

**ESPACIO  
INTENCIONALMENTE EN  
BLANCO**



**Figura No. 25** Porcentaje de ataques por país de eventos de seguridad de acuerdo a las herramientas Jecib



**C. OBJETIVO ESTRATÉGICO N°.6: DISPONER DE UN SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACIÓN EN APOYO A LA EJECUCIÓN A LAS OPERACIONES MILITARES.**



## **CAPÍTULO V**

### **EFFECTIVIDAD INSTITUCIONAL**

#### **A. OBJETIVO ESTRATÉGICO No. 7: FORTALECIENDO LA EXCELENCIA INSTITUCIONAL PARA EL DESEMPEÑO EFECTIVO ANTES LOS ESCENARIOS ACTUALES Y FUTUROS**

- 1. Incrementar la eficiencia institucional a través de la gestión integral de la Fuerza Aérea.**



- b. **AE 7.2 Rediseñar el modelo de educación militar de la Fuerza Aérea, que permita la eficiencia institucional.**  
**Tabla No. 85**



- c. **AE 7.3 Fortalecer la cultura organizacional a través del diseño e implementación de planes y programas de desarrollo profesional, pertenencia institucional y asistencia social.**



## **CAPÍTULO VI**

### **CONCLUSIONES**

#### **a. MISIÓN FUNDAMENTAL**











#### **d. EFECTIVIDAD INSTITUCIONAL**

- 1) De acuerdo a la Acción Estratégica se contribuyó activamente en ejercicios combinados, que permiten adquirir conocimientos en capacidades operativas espaciales, a fin de fortalecer la seguridad y defensa nacional.



## **CAPÍTULO VII**

### **RECOMENDACIONES**







**DIRECTOR DE PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN ESTRATÉGICA FAE, Accidental**