



SENAN

Dios, Patria y Honor





Servicio Nacional Aeronaval

Entre los principales logros alcanzados por el Servicio Nacional Aeronaval (Senan), durante este año fue el incremento del pie de fuerza.

A través del Departamento de Reclutamiento y Selección se hicieron 46 Jornadas de Promoción y Convocatoria a nivel nacional (centros educativos, visitas a medios de comunicación, ferias regionales y giras comunitarias) para el proceso de reclutamiento de personal juramentado, lográndose captar un total de 3 mil 267 aspirantes, de los cuales resultaron seleccionados 318 unidades para ser integradas al Curso de Formación de Nivel Básico.

A través del Centro de Formación y Entrenamiento Aeronaval (Ceforent), fueron graduados un total de 109 unidades juramentadas, integrantes de la XVIII Promoción de Agentes Aeronavales. Otras 42 unidades miembros de esta misma promoción, se graduaron en el Instituto Superior de Policía (Ispol) de la Policía Nacional.

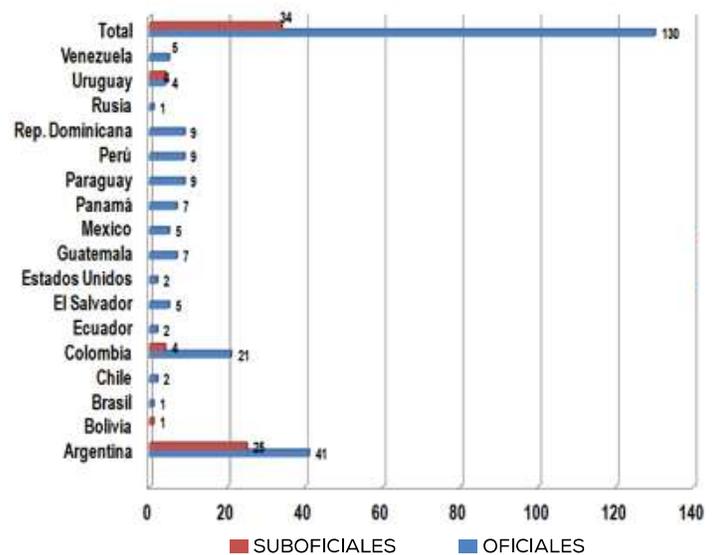
Dentro del marco de las relaciones de cooperación técnica con los ministerios de Defensa, Fuerzas Aéreas y/o Fuerzas Navales de naciones amigas, principalmente de la región de Latinoamérica (a través de 14 convenios vigentes y 3 acuerdos interinstitucionales), han sido becados 164 unidades (130 unidades en el grado de oficial y 34 unidades en el grado de suboficial) en distintas especialidades de las ramas aérea, naval, policial y de ejército.



Cuadro N° 1
Incremento del pie de fuerza institucional

NIVEL JERÁRQUICO	CARGO	PERÍODO	
		2015	2016
NIVEL DIRECTIVO	DIRECTOR GENERAL	1	1
	SUBDIRECTOR GENERAL	1	1
NIVEL OFICIAL SUPERIOR	COMISIONADO	25	34
	SUBCOMISIONADO	12	15
	MAYOR	27	61
NIVEL OFICIAL SUBALTERNO	CAPITÁN	40	82
	TENIENTE	99	123
	SUBTENIENTE	172	216
NIVEL SUBOFICIAL	SARGENTO PRIMERO	156	200
	SARGENTO SEGUNDO	134	206
NIVEL BÁSICO	CABO PRIMERO	194	300
	CABO SEGUNDO	309	469
	AGENTE	1,200	1,352
COMPONENTE CIVIL	CADETE	66	105
	PERMANENTE	88	295
	TRANSITORIO	232	103
TOTAL.....		2,756	3,563

Gráfica N°1
Formación de oficiales y suboficiales por país



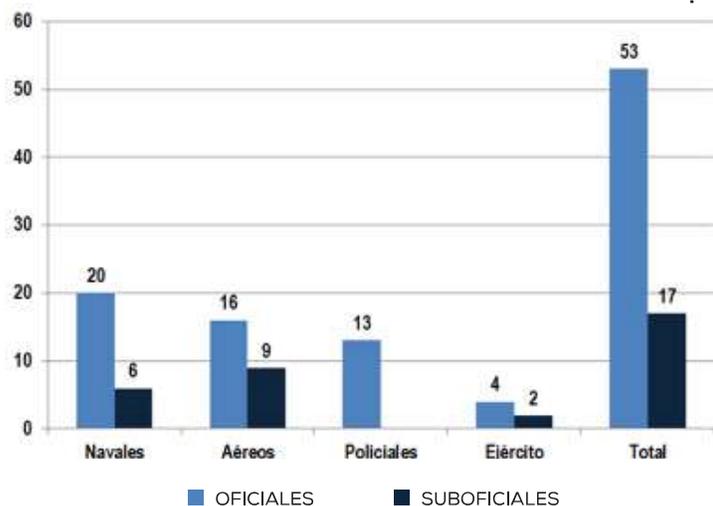


Servicio Nacional Aeronaval

El requerimiento institucional de oficiales y suboficiales con especialidad policial, es provisto por el Centro de Enseñanza Superior Doctor Justo Arosemena (CES), institución adscrita a la Policía Nacional.

A nivel nacional ha sido gestionada la suscripción de convenios de cooperación con instituciones como: Universidad de Panamá, Universidad de Las Américas (Udelas), Universidad Marítima Internacional de Panamá (Umip), Universidad Tecnológica de Panamá (UTP) y el Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano (Inadeh).

Cuadro N° 1
Incremento del pie de fuerza institucional



Cuadro N° 2
Capacitación nacional por rango

RANGO	UNIDADES CAPACITADAS		CANTIDAD DE INSTITUCIONES	
	TOTAL	CURSOS	OPERANTES	COOPERANTES
Oficiales	285	138	15	51
Tropa	1051			
Civiles	79			
TOTAL	1,415			87

1. Acciones Administrativas

A través del pago por vigencia expirada se canceló la suma de B/. 104 mil 199 dólares con 74 centésimos, lo cual constituye el 6% de la deuda acumulada hasta 2016, en concepto de prestaciones laborales atrasadas.

Acciones de responsabilidad social

La Dirección Nacional de Bienestar Laboral coordinó la participación institucional en algunas campañas gubernamentales de responsabilidad social como:

- La “Jornada Nacional de Reforestación”, promovida por el Ministerio de Ambiente.
- Caminata para la sensibilización de la población para la prevención de incendios.
- “Campaña de la Cinta Rosada” para la prevención del cáncer de mama y cáncer de próstata.
- Celebración eucarística en ocasión del “Día Internacional de la lucha contra el uso indebido y tráfico ilícito de drogas”, auspiciado por CONAPRED.
- La cadena humana para concienciar sobre la violencia social que ejerce el flagelo de la trata de personas.
- Campaña de concienciación sobre el flagelo de la “Violencia contra la mujer”.
- Jornadas de “Limpieza de playas” en las zonas litorales de las provincias de Colón y Panamá.
- Patrocinio del proyecto Teletón 20-30, por cuarto año consecutivo.





Servicio Nacional Aeronaval

Promoción de Bienestar Laboral

Se realizaron actividades orientadas al reconocimiento socio-laboral de los colaboradores y sus familias, a través de actividades como:

Verano Feliz, el Desfile de Las Mil Polleras, Feria de La Etnia Negra, el Día del Padre, el Día de La Secretaria y El Jefe, el Día del Niño, el Día Internacional de La Mujer, La Madre Abnegada Aeronaval y la entrega de condecoraciones y reconocimientos de honor al mérito dentro del marco de la celebración del aniversario institucional.

Participación institucional en eventos deportivos a nivel nacional e internacional, en disciplinas deportivas como: atletismo, boxeo, canotaje, ciclismo y softball, entre otras.

La inauguración del templo cristiano evangélico aeronaval y la celebración del aniversario de la capilla San Miguel Arcángel.

A través del programa de apoyo que gestiona la Sección de Asuntos Antinarcóticos y Aplicación de la Ley (INL) del Departamento de Estado, se recibió la donación de 10 canes (siete para la detección de sustancias y tres para la detección de explosivos), para el reforzamiento de las capacidades operacionales de la Unidad Canina de la Dirección Nacional de Inteligencia del Senan.

Dentro del marco de las acciones del acuerdo trilateral de cooperación Panamá-Colombia-Estados Unidos de (Uscap), se llevó a cabo la capacitación de 16 unidades de la Dirección Nacional de Inteligencia, a través del “Curso de Inteligencia Naval Estratégica.

Dando cumplimiento a los compromisos acordados en el acta de la XV Reunión Plenaria Combifron Panamá-Colombia, fue posible recibir asesoramiento por parte de la jefatura de Inteligencia Naval de la

Armada Nacional de Colombia (ARC) en materia de contrainteligencia, para la estructura orgánica y desarrollo doctrinal de la nueva Dirección Nacional de Contrainteligencia del Senan.

1. Cooperación Interagencial

Con miras a fortalecer el desarrollo de las operaciones contra el crimen organizado local e internacional, el Senan desarrolló acciones de acercamiento a organizaciones de seguridad de países de la región como: Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, Estados Unidos y Perú.

Prevención del delito

Durante 2016, el Senan impulsó una política de acercamiento a las comunidades localizadas en las zonas litorales y el territorio insular, a través de la implementación de Programas de Asistencia Social y Prevención del Delito, ha incidido favorablemente en los resultados generados por el desarrollo de operaciones aeronavales de orden público.

La Dirección Nacional de Acción Integral participó junto a otras instituciones públicas como: Meduca, Minseg, Minsa, Mides, Seniaf, Lotería Nacional y empresas privadas, para el desarrollo de giras médicas, charlas de sensibilización y otros servicios sociales, captando la participación de 7 mil 149 personas a nivel nacional, moradores de aproximadamente 111 comunidades.

A través de la Dirección Nacional de Policía Aeronaval fue ejecutado el proyecto de “Convivencia con Jóvenes y Adolescentes”, iniciativa que tuvo como objetivo beneficiar a 120 jóvenes moradores de comunidades localizadas en áreas de responsabilidad Aeronaval (principalmente la zona insular), a través de jornadas de sensibilización en temas relativos a la práctica de valores morales, cívicos y espirituales; así como también de ofrecerles un espacio recreativo, a través de un cuadrangular de fútbol.



Servicio Nacional Aeronaval

Cuadro N° 3
Programa Pescadores Vigilantes -
Población atendida por provincia

N°	Provincia	TOTAL
01	PANAMÁ OESTE	2523
02	PANAMÁ	1927
03	LOS SANTOS	863
04	HERRERA	729
05	COCLÉ	529
06	COLÓN	413
08	CHIRIQUÍ	356
10	BOCAS DEL TORO	300
07	DARIÉN	178
09	VERAGUAS	21
	PESCADORES CAPACITADOS	7889

Fuente: Segunda Región Aeronaval - SENAN

Resultados Operacionales

Orden público

Se ejecutaron un total de 3 mil 100 misiones, las cuales demandaron 1,045:15 horas de vuelo y 61,273:54 horas de navegación marítima.

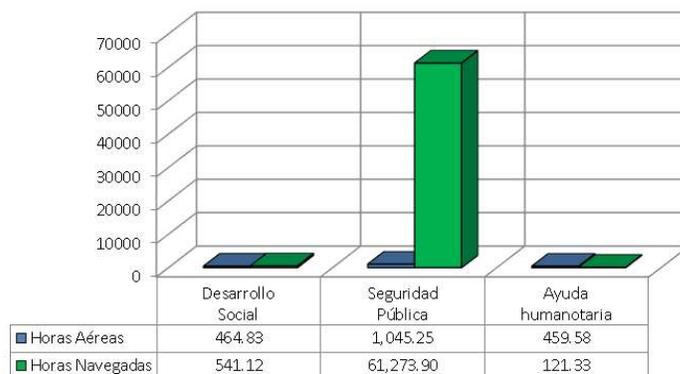
Acciones policiales

En los diferentes destacamentos aeronavales localizados en el Archipiélago de las Perlas, han sido atendido 69 casos policivos, figurando las denuncias relacionadas a delitos y faltas como: hurto, robo, violencia doméstica, allanamiento, entre otros.



Se han atendido diversos casos policivos en el Archipiélago de las Perlas

Gráfica N°3
Horas de vuelo y navegación marítima
ejecutadas según tipo de misión



Fuente: Segunda Región Aeronaval - SENAN

De igual manera, se participa en operativos conjuntos de seguridad ciudadana como: Carnavales, Semana Santa, festividades de La Virgen del Carmen y Fiestas Patrias, dentro de su área de competencia.

Lucha contra el narcotráfico

Se ejecutó un total de 49 operaciones positivas y múltiples patrullajes aéreos y costeros a nivel nacional, lográndose incautar 19,129Kgs. de sustancias estupefacientes: cocaína (16,815Kgs.), marihuana (2,314

Gráfica N°4
Incautación de estupefacientes



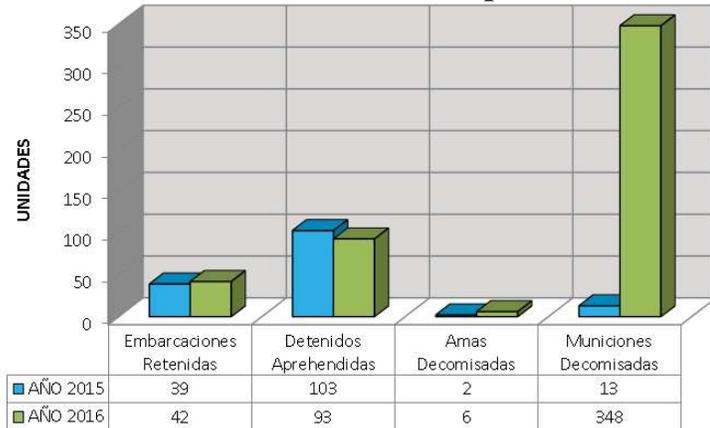


Servicio Nacional Aeronaval

Fueron aprehendidos 92 ciudadanos vinculados al trasiego de drogas, se retuvieron 42 embarcaciones, se decomisaron seis armas de fuego y 348 municiones.

Gráfica N°5

Otras acciones de orden público



Se ejecutaron siete operaciones conjuntas de transferencia de detenidos (92 ciudadanos aprehendidos) vinculados a la comisión del delito de narcotráfico.

Control de pesca ilegal

Fueron retenidas 15 embarcaciones (entre nacionales y extranjeras) sorprendidas en faena de pesca ilegal en áreas protegidas y se registraron 3 casos de líneas extendidas de trasmallo no autorizado para la pesca. Estos operativos fueron realizados conjuntamente con la Autoridad de Recursos Acuáticos de Panamá (Arap).

Apoyo al desarrollo social

Fueron ejecutadas 368 operaciones de transporte de carga y personal, así como también de búsqueda y rescate, las cuales demandaron de 459:35 horas de vuelo y 79:45 horas de navegación marítima.

• Búsqueda y rescate

Se ejecutó un total de 63 operaciones de auxilio humanitario, atendiendo casos de embarcación a la deriva, hombre al agua, recuperación de cuerpo, desaparecidos y naufragio. Se rescató un total de 150 personas.



Se han realizado múltiples operaciones de ayuda humanitaria.

• Evacuaciones médicas

En coordinación con el Ministerio de Salud fueron realizadas 170 evacuaciones por vía aérea y 29 evacuaciones por vía marítima, en áreas de difícil acceso nivel nacional.

Se apoyó en el traslado de personal y equipo para la realización de cuatro giras médicas.

Operativos

Dentro del marco de la Fuerza de Tarea Conjunta (FTC), en el mes de mayo de 2016, el Senan participó en la misión internacional de auxilio humanitario, a raíz del terremoto ocurrido en la República de Ecuador. De igual manera, dentro de este marco institucional han sido ejecutadas tres operaciones de auxilio humanitario, para atender situaciones de desastres naturales en diferentes áreas suburbanas y rurales del país:

- Distrito de Santa Isabel, provincia de Colón (8 mayo de 2016): se brindó auxilio a la población de esta comunidad afectada por inundaciones provocadas por el desbordamiento del río Santa Isabel. En esta operación se empleó un medio acuático (BPC-3249) y participaron 16 efectivos de distintas unidades operacionales del Senan.

- Corregimiento de Las Mañanitas, distrito de Panamá, provincia de Panamá: fue atendida la población afectada por deslizamientos de tierra provocados por precipitación fluvial acumulada. En esta operación fueron empleados: un medio terrestre y 16 efectivos de distintas unidades operacionales del Senan.



Servicio Nacional Aeronaval

- Sectores de Samaria y Monte Oscuro, distrito de San Miguelito, provincia de Panamá: se prestó apoyo para la atención de los moradores afectados por inundaciones, ocasionadas por intensa precipitación fluvial. En esta operación fueron empleados un medio terrestre y 20 efectivos de distintas unidades operacionales del Senan.

Fue ejecutada la Operación Tuirá, jornada de apoyo al Ministerio de Ambiente para lograr la erradicación de incendios forestales en el Parque Nacional Darién. En esta actividad fueron empleados medios aéreos (un helicóptero) y 50 unidades como personal de apoyo, para la ejecución de misiones de extinción (BambyBucket) y traslado de personal.

Dentro del marco del Acuerdo Complementario Salas Becker, durante los primeros nueve meses de 2016, se han ejecutado un total de 218 misiones aéreas y marítimas, de las cuales 11 de ellas arrojaron resultados. Las mismas fueron apoyadas con aeronaves Tipo P-3 (236:00 horas de vuelo) y embarcaciones del Servicio de Guardacostas de Estados Unidos (se realizaron siete operaciones de abordaje a barcos con bandera panameña en aguas internacionales), lográndose la incautación de aproximadamente 8.1 toneladas de narcóticos.



El Senan apoya a las comunidades del país.

Con base en la Carta de Entendimiento suscrita entre los gobiernos de Estados Unidos y Panamá, se ejecutó el Programa de Aviación para la Lucha Contra el Narcotráfico, a través del cual ha sido posible realizar 347 misiones (908:10 horas de vuelo), ejecutándose 121 misiones de seguridad pública (425:10 horas de vuelo) y 32 misiones de desarrollo social (120:35 horas de vuelo).

Fueron entrenados un total de siete pilotos panameños (362:25 horas de vuelo).

Operación Escudo: esta operación conjunta fue desarrollada del 9 de mayo al 20 de junio de 2016, con la participación del Consejo de Seguridad Nacional y los estamentos de seguridad, la cual tuvo como objetivo la realización de operaciones de vigilancia del espacio marítimo en el litoral Pacífico y Caribe de la zona limítrofe con Colombia, con la intención de neutralizar el ingreso de sustancias ilícitas al territorio nacional. Dicha operación arrojó los siguientes resultados:

- Se realizaron 774 operaciones de abordaje a embarcaciones (198 en el litoral Pacífico y 576 en el litoral Caribe).
- Se efectuaron 752 inspecciones en muelles (575 en muelles localizados en el litoral Caribe y 177 en muelles localizados en el litoral Pacífico).
- Se logró la incautación de 8,248 paquetes de sustancias ilícitas (7,585 de cocaína, 418 de marihuana, 180 de crack y 65 de crispy). Se destruyeron 43 plantas de marihuana y se confiscó una pesa digital.
- Adicionalmente se retuvieron 10 embarcaciones, tres vehículos, se decomisaron tres motobombas, 27 armas y se confiscó la suma de B/397,082.59.
- Fueron aprehendidos 92 ciudadanos nacionales y detenidos 61 extranjeros ilegales.



Servicio Nacional Aeronaval

Operación Alveum: esta operación formó parte del componente activado para garantizar la seguridad durante la realización de las actividades relativas a los actos de apertura del Canal ampliado.

Dentro del marco de esta operación conjunta, al Senan le correspondió la seguridad de los aeropuertos de servicio internacional y alterno: AIT (Tocumen), Panamá-Pacífico (Howard), Scarlett Martínez (Río Hato); Enrique Maleck (David), Enrique A. Jiménez (Colón) y Marcos Gelaberth (Albrook); así como también la seguridad VIP de visitantes que participarían en los actos programados.

1. Ejercicios multinacionales

Ejercicio Fuerzas Aliadas Panamax 2016. El Senan participó en la XIV versión de este ejercicio multinacional recurrente, el cual fue desarrollado en su modalidad virtual en agosto de 2016, en Tucson, Arizona, Estados Unidos.

Esta actividad contó con la participación de militares de 24 países y tuvo como objetivo desarrollar un ejercicio simulado de despliegue de una coalición militar, la

cual debería atender una Resolución de la Organización de Naciones Unidas (ONU), asumiendo la defensa del Canal de Panamá y garantizando el tránsito seguro por esta vía interoceánica ante potenciales amenazas.

Ejercicio Multinacional Unitas 2016. Por primera vez en la región de América Central, Panamá tuvo el honor de ser la sede de la LVII versión de este ejercicio multinacional, el cual tuvo lugar en las aguas del Océano Pacífico (Archipiélago de Las Perlas) y contó con la participación de buques y aproximadamente 2,500 militares, pertenecientes a 12 países de la región.

Esta actividad tuvo como objetivo el desarrollo de interoperabilidad entre las fuerzas navales participantes, en el desarrollo de maniobras de interdicción marítima, defensa aérea y submarina, SAR y ayuda humanitaria, con miras a enfrentar flagelos como: la piratería, el terrorismo, narcotráfico y trasiego de armas, inmigrantes ilegales y materiales peligrosos.

Durante 2016 fue posible avanzar en la ejecución de algunos proyectos de infraestructura de continuidad u otros emprendidos a través de servicios de administración, los cuales describimos a continuación:

Cuadro N° 4
Infraestructura de soporte logístico
proyectos terminados

N°	Proyecto	Localización	Monto Programado	% De Avance Físico	Estatus
1	Reparación de alero y pintura interna del edificio 204	Provincia de Colón, sector de Sherman. Estación Aeronaval Cristóbal Colón.	47,000.00	100%	Colocación de techo, reparación de aleros y resane de paredes.
2	Reparación de alero y pintura interna del edificio 205	Provincia de Colón, sector de Sherman. Estación Aeronaval Cristóbal Colón.	48,023.00	100%	Pintura interna
TOTAL			95,023.00		

De igual manera, fueron puestos en ejecución varios proyectos dirigidos a mejorar las condiciones de habitabilidad de algunos puestos operativos y la prestación de servicios de apoyo logístico.