

## SEGURIDAD NACIONAL

El Ejército, Fuerza Aérea y Armada de México constituyen el baluarte del Estado mexicano para garantizar la seguridad nacional. Durante la presente administración, las Fuerzas Armadas han ampliado la cobertura de vigilancia de la integridad del territorio y mar patrimonial, así como de las instalaciones estratégicas del país, mediante una preparación permanente de sus miembros y un mayor equipamiento, y han coadyuvado a enfrentar de manera firme, eficaz y decidida las amenazas que representan el tráfico de drogas y la delincuencia organizada. También este Gobierno ha fortalecido la cooperación internacional para contribuir a los esfuerzos nacionales de seguridad y defensa de la soberanía. De igual manera, se ha reforzado la concurrencia de las Fuerzas Armadas con los distintos órdenes de Gobierno para apoyar a la población civil en casos y zonas de desastre.

### 1.8 DEFENSA DE LA SOBERANÍA Y DE LA INTEGRIDAD DEL TERRITORIO

**OBJETIVO: GARANTIZAR LA SEGURIDAD NACIONAL Y PRESERVAR LA INTEGRIDAD FÍSICA Y EL PATRIMONIO DE LOS MEXICANOS**

**FORTALECER LAS CAPACIDADES DE ACTUALIZACIÓN Y ADIESTRAMIENTO DE LAS FUERZAS ARMADAS Y LA MODERNIZACIÓN DE SU EQUIPAMIENTO**

- A junio de 2009 las Fuerzas Armadas de nuestro país contaron con 254,705 elementos (202,355 del Ejército y Fuerza Aérea y 52,350 de la Armada de México).
- La **formación de los miembros de las Fuerzas Armadas** constituye una tarea permanente que busca desarrollar individuos con sentido de responsabilidad y conocimientos en la disciplina militar, ya que de ésta depende el cumplimiento íntegro de las funciones que tienen asignadas por el Estado mexicano. En este contexto, los planteles del Sistema Educativo Militar y Naval reciben los apoyos necesarios para llevar a cabo las actividades de formación profesional y técnica, así como de capacitación y adiestramiento físico.

#### EGRESADOS DE LOS PLANTELES DEL SISTEMA EDUCATIVO MILITAR Y NAVAL, 1995-2009

(Personas)

Concepto	Promedio anual <sup>1/</sup>			Datos anuales			Enero-junio		
	1o. de enero de 1995 al 30 de junio de 1997	1o. de enero de 2001 al 30 de junio de 2003	1o. de enero de 2007 al 30 de junio de 2009	2007	2008	Meta 2009	2008	2009	Variación % anual
<b>Secretaría de la Defensa Nacional<sup>2/</sup></b>	<b>10,135</b>	<b>14,811</b>	<b>8,308</b>	<b>8,319</b>	<b>8,833</b>	<b>5,000</b>	<b>3,318</b>	<b>3,619</b>	<b>9.1</b>
Formación <sup>3/</sup>	4,634	4,545	2,519	2,505	2,719	2,000	693	1,074	55.0
Especialización	434	2,260	287	325	333	150	244	60	-75.4
Capacitación	5,066	8,007	5,502	5,489	5,781	2,850	2,381	2,485	4.4
<b>Secretaría de Marina</b>	<b>2,520</b>	<b>1,980</b>	<b>2,275</b>	<b>1,877</b>	<b>2,500</b>		<b>813</b>	<b>1,311</b>	<b>61.3</b>
Formación <sup>3/</sup>	102	164	455	365	480		112	293	161.6
Especialización	175	666	345	387	259		211	216	2.4
Capacitación	2,242	1,150	1,475	1,125	1,761		490	802	63.7

<sup>1/</sup> El promedio anual considera dos años y medio de cada una de las administraciones (año completo+ año completo+ medio año entre 2.5).

<sup>2/</sup> Cifras estimadas al término del ciclo lectivo.

<sup>3/</sup> Corresponde al número de egresados de las escuelas a nivel profesional y técnico profesional.

Nota: El número de efectivos egresados de los planteles militares se encuentra sujeto a la cantidad de efectivos que ingresan al Sistema Educativo Militar de acuerdo a las plazas autorizadas.

FUENTE: Secretarías de la Defensa Nacional y de Marina.

- En el periodo enero-junio de 2009 egresaron de los planteles militares y navales 4,930 elementos, de los cuales 3,619 correspondieron a la Secretaría de la Defensa Nacional (SEDENA) y 1,311 a la Secretaría de Marina (SEMAR). De las acciones realizadas durante el primer semestre de 2009, destacan las siguientes:
  - De los planteles educativos navales de formación, especialización y capacitación, de enero a junio de 2009, egresaron 1,311 elementos, que sumados a los de 2007 y 2008, dan un promedio<sup>1/</sup> de 2,275, cifra superior en 14.9% con respecto a los 1,980 egresados promedio entre 2001 y junio de 2003.

#### Incremento de personal femenino en las filas del Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos

Esta administración puso en marcha el programa de reclutamiento del personal femenino en el Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos.

- De enero de 2007 a junio de 2009 fueron reclutadas 3,105 mujeres, cifra superior en 72.5% a la registrada en el periodo enero de 2001-junio de 2003 y más de cuatro veces a lo observado entre enero de 1995 y junio de 1997.
  - Durante los primeros seis meses de 2009, causaron alta 1,170 mujeres en el Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos, resultado mayor en 61.8% a lo observado en los primeros seis meses de 2008.
  - Al 30 de junio de 2009 se cuenta con un total de 9,677 mujeres entre generales, jefes, oficiales y tropa, que representan el 5.4% del total de efectivos de la SEDENA, avanzando de esta forma en la meta relativa a que el personal femenino represente el 7% para el año 2012.
- El indicador “Número de mujeres que ingresan y planteles del Sistema Educativo Militar que cuentan con personal femenino”, muestra que de enero de 2007 a junio de 2009 ingresó a los planteles militares un total de 448 mujeres, en 17 planteles de educación militar, 26.2% superior respecto a igual periodo de enero de 2001 a junio de 2003.
  - El personal femenino egresado de los planteles educativos navales fue de 98 elementos: 43 de la Escuela de Búsqueda, Rescate y Buceo, 21 de la Médico Naval, 22 de Enfermería Naval y 12 de Intendencia Naval.

#### FORMACIÓN PROFESIONAL DE LOS MIEMBROS DEL EJÉRCITO Y FUERZA AÉREA MEXICANOS, 1995-2009

Concepto	Datos acumulados			Datos anuales			Enero-junio		
	1o. de enero de 1995 al 30 de junio de 1997	1o. de enero de 2001 al 30 de junio de 2003	1o. de enero de 2007 al 30 de junio de 2009	2007	2008	Meta 2009	2008	2009	Variación % anual
Número de mujeres que causan alta en los servicios del Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos	700	1,800	3,105	473	1,462	1,048	723	1,170	61.8
Número de mujeres que ingresan y planteles del Sistema Educativo Militar que cuentan con personal femenino									
Número de mujeres que ingresan	361	355	448	233	215	n.d.	231	0	0
Número de planteles a los que ingresan	9	9	17	17	17	17	17	17	0
Líderes adiestrados de acuerdo a las misiones del Ejército Mexicano (Personas) <sup>2/</sup>	n.d.	n.d.	7,650	1,020	4,299	2,317	2,231	2,331	4.5
Comandantes de Pelotón	n.d.	n.d.	6,574	1,009	3,866	1,482	2,038	1,699	-16.6
Comandantes de Sección	n.d.	n.d.	1,023	3	406	604	172	614	257.0
Comandantes de Compañía	n.d.	n.d.	43	6	19	179	15	18	20.0
Comandantes de Corporación	n.d.	n.d.	10	2	8	52	6	0	0

<sup>1/</sup> Se refiere a la participación porcentual respecto al total de efectivos del Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos.

<sup>2/</sup> A partir del año 2007, el adiestramiento se lleva a cabo bajo un enfoque operativo, por lo cual no existe comparativo con años anteriores.  
n.d. No disponible.

FUENTE: Secretaría de la Defensa Nacional.

<sup>1/</sup> El promedio considera las cifras de los años 2007, 2008 y medio año de 2009 entre 2.5.

- Respecto al porcentaje de líderes adiestrados conforme a las misiones de adiestramiento del Ejército Mexicano, durante enero-junio de 2009 se certificaron 2,331, con lo cual se han adiestrado de enero de 2007 a junio de 2009 a 7,650 elementos, lo que representa el 76.6% de la meta de 9,987 líderes por adiestrar proyectada para el año 2012.

#### Protección y vigilancia del territorio, espacio aéreo y mares nacionales

Las acciones de vigilancia del territorio, espacio aéreo y mares nacionales llevadas a cabo por las Fuerzas Armadas registran una mayor cobertura, lo que fortalece la seguridad del país.

- Durante enero de 2007 a junio de 2009, se realizaron un promedio de 285,068 operaciones anuales, logrando una cobertura promedio anual de 73.6 millones de kilómetros vía terrestre, es decir más de 2.5 veces el promedio de kilómetros observado en el periodo enero de 2001 a junio de 2003.
- En las operaciones de vigilancia participaron, en promedio mensual, 101,787 efectivos militares y navales, más de tres veces el personal movilizado entre enero de 2001 y junio de 2003.

- Durante el periodo enero-junio de 2009 las Fuerzas Armadas realizaron 183,369 **operaciones de vigilancia del territorio, espacio aéreo y mares nacionales, costas y recursos naturales** (SEDENA, 152,969; SEMAR, 30,400) en las que participaron un promedio mensual de 70,381 efectivos militares y navales (SEDENA, 51,179; SEMAR, 19,202).

- Del total de operaciones realizadas por la SEDENA, 144,827 fueron terrestres, 5,426 aéreas y 2,716 anfibias; recorriéndose un total de 31,944 miles de kilómetros, de los cuales 26,890 miles fueron terrestres, 2,655 miles aéreos y 2,399 miles de kilómetros anfibios.

- De enero de 2007 a junio de 2009 se mantuvo un promedio mensual de 45,053 efectivos militares, los cuales recorrieron un

#### PROTECCIÓN Y VIGILANCIA DEL TERRITORIO, ESPACIO AÉREO Y MARES NACIONALES, 1995-2009

Concepto	Promedio anual <sup>1/</sup>			Datos anuales			Enero-junio		
	1o. de enero de 1995 al 30 de junio de 1997	1o. de enero de 2001 al 30 de junio de 2003	1o. de enero de 2007 al 30 de junio de 2009	2007	2008	Meta 2009	2008	2009	Variación % anual
<b>Secretaría de la Defensa Nacional</b>									
Operaciones de vigilancia <sup>2/</sup>	11,121	287,051	240,683	228,218	220,520	228,218	149,351	152,969	2.4
Efectivos participantes <sup>3/</sup>	n.d.	18,777	56,514	45,000	45,106	46,350	45,106	51,179	12.1
Kilómetros recorridos <sup>2/</sup> (miles de kilómetros)	15,520	35,565	77,747	92,669	69,755	72,669	24,655	31,944	29.6
- Vía terrestre (miles de kilómetros) <sup>2/</sup>	11,500	27,275	69,350	85,214	61,270	65,214	21,170	26,890	27.0
- Vía aérea (miles de kilómetros) <sup>2/</sup>	4,020	5,942	6,050	6,282	6,188	6,282	2,188	2,655	21.3
- Anfibios (miles de kilómetros) <sup>2/</sup>	n.d.	2,348	2,348	1,173	2,297	4,400	1,297	2,399	85.0
<b>Secretaría de Marina</b>									
Operaciones <sup>2/ 4/</sup>	10,660	12,526	44,385	15,386	65,176		22,136	30,400	37.3
Inspecciones <sup>2/</sup>	144,445	202,178	2,421,067	1,707,571	2,436,073		1,335,077	1,909,024	43.0
Efectivos participantes <sup>3/</sup>	16,446	11,698	22,679	16,843	20,653		20,649	19,202	-6.8
Unidades participantes <sup>3/</sup>	129	170	207	150	148		146	220	50.7
Millas náuticas navegadas (miles) <sup>2/</sup>	1,399	1,760	1,649	1,351	1,849		616	922	49.7
Millas náuticas voladas (miles) <sup>2/</sup>	1,271	2,682	2,596	2,066	2,664		981	1,760	79.4
Kilómetros recorridos (miles) <sup>2/</sup>	804	1,140	4,224	2,067	5,530		2,476	2,964	19.7

<sup>1/</sup> El promedio anual considera dos años y medio de cada una de las administraciones.

<sup>2/</sup> Las cifras se refieren a promedios anuales.

<sup>3/</sup> Las cifras se refieren al promedio mensual.

<sup>4/</sup> Incluye operaciones contra el narcotráfico.

n.d. No disponible.

FUENTE: Secretarías de la Defensa Nacional y de Marina.

promedio anual<sup>1/</sup> de 77,747 miles de kilómetros, 118.6% superior a la cifra observada en el periodo de enero de 2001 a junio de 2003. De este resultado, el promedio anual de kilómetros recorridos vía terrestre creció en 154.3%.

- Las 30,400 operaciones de vigilancia realizadas por la Armada de México efectuadas de enero a junio de 2009, sumadas a las de 2007 y 2008, dan un promedio anual<sup>1/</sup> de 44,385, cifra superior en 254.3% con respecto a las 12,526 operaciones promedio llevadas a cabo entre enero de 2001 y junio de 2003.
  - A través de las operaciones realizadas en el primer semestre de 2009, se aseguraron 45 unidades entre barcos de porte mayor y embarcaciones menores, 52 vehículos terrestres y 203 personas infractoras de la legislación nacional en materia de pesca; asimismo, se decomisaron 152,991 kilogramos de productos marinos y se logró la confiscación de 56 armas de diversos calibres y 2,082 cartuchos útiles.
- El indicador **“Número de horas de vuelo de adiestramiento mensual, por piloto aviador”** ejecutado por la SEDENA, en el periodo enero-junio de 2009 alcanzó un total de 03:00 horas mensuales, cifra que representa un avance de 50% respecto a la meta establecida de 06:00 horas mensuales para el año 2012.
- En cuanto a las **Misiones de Vigilancia aérea**, durante el periodo enero-junio de 2009 se efectuaron 687 y al considerar las del periodo que comprende de enero de 2007 a junio de 2009 se obtiene un acumulado de 2,398 misiones.
- Las **instalaciones estratégicas** contaron con una vigilancia constante y permanente por parte de los miembros de las Fuerzas Armadas. Del 1o. de enero al 30 de junio de 2009 se desarrollaron las siguientes acciones:
  - La SEDENA proporcionó seguridad a 131 instalaciones estratégicas del país, con la participación de un promedio mensual de 2,438 elementos, con 131 destacamentos de seguridad: de éstos, 66 se

#### PROTECCIÓN Y VIGILANCIA DE LAS INSTALACIONES ESTRATÉGICAS, 2003-2009

Concepto	Periodos		Datos anuales			Enero-junio		
	1o. de enero de 2001 al 30 de junio de 2003	1o. de enero de 2007 al 30 de junio de 2009	2007	2008	Meta 2009	2008	2009	Variación % anual
<b>Secretaría de la Defensa Nacional</b>								
Total de instalaciones estratégicas <sup>1/</sup>	125	132	133	132	131	132	131	-0.8
Efectivos participantes <sup>2/</sup>	2,312	2,412	2,330	2,468	2,438	2,468	2,438	-1.2
Kilómetros recorridos <sup>3/</sup>	509,079	470,744	783,119	223,566	270,174	156,166	170,174	9.0
- Vía terrestre <sup>4/</sup>	459,105	429,992	716,504	204,979	250,000	145,235	153,498	5.7
- Vía aérea <sup>4/</sup>	49,974	40,751	66,615	18,587	20,174	10,931	16,676	52.5
<b>Secretaría de Marina</b>								
Total de Instalaciones estratégicas	55	54	55	54		54	54	0
Patrullajes marítimos, aéreos y terrestres <sup>4/</sup>	16,396	24,865	24,459	24,691		12,143	13,012	7.2
Efectivos participantes <sup>2/</sup>	606	1,333	1,140	1,085		1,127	1,108	-1.7
Unidades participantes <sup>3/</sup>	61	118	100	102		99	93	-6.1
Millas náuticas navegadas (miles) <sup>4/</sup>	59.7	82.2	92.6	77.1		28.1	35.8	27.4
Millas náuticas voladas (miles) <sup>4/</sup>	23.2	37.1	51.8	31.4		13.4	9.6	-28.3
Kilómetros recorridos (miles) <sup>4/</sup>	524.4	884.5	750.8	1,023.6		446.9	436.9	-2.2

<sup>1/</sup> En los meses de junio de 2007 y noviembre de 2008, se retiraron los servicios de seguridad establecidos en las instalaciones de “CONTEL” (Iztapalapa, D.F.) y la presa “Presidente Benito Juárez” (ubicada en Jalapa del Marqués, Oaxaca) respectivamente, debido a que en la renovación del convenio de colaboración con la Secretaría de la Defensa Nacional, las empresas paraestatales Telecomunicaciones de México y Comisión Nacional del Agua, no incluyeron las referidas instalaciones.

<sup>2/</sup> Se refieren al promedio mensual de efectivos participantes en las operaciones.

<sup>3/</sup> Se refieren al promedio mensual de unidades de superficie y aéreas.

<sup>4/</sup> Las cifras se refieren al promedio anual comprendido en dos años y medio de cada una de las administraciones.

FUENTE: Secretarías de la Defensa Nacional y de Marina.

<sup>1/</sup> El promedio anual considera dos años y medio de cada una de las administraciones (año completo+ año completo+ medio año entre 2.5).

ubicaron en Petróleos Mexicanos; 33 en la Comisión Federal de Electricidad; ocho en la Comisión Nacional del Agua; 20 en Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos; uno en Aeropuertos y Servicios Auxiliares; uno en Telecomunicaciones de México; uno en el Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares, y uno en la Comisión México-Americana para la erradicación del gusano barrenador de ganado.

- A través de patrullajes a las instalaciones vitales del país, se cubrieron 153,498 kilómetros vía terrestre y 16,676 vía aérea. Así, del 1o. de enero de 2007 al 30 de junio de 2009, un promedio anual<sup>1/</sup> de 2,412 elementos militares recorrieron un promedio anual de 470,744 kilómetros, de los cuales 429,992 fueron vía terrestre y 40,751 kilómetros vía aérea.
- La Armada de México llevó a cabo la operación "Farallón", que tiene como finalidad reforzar la seguridad de 40 instalaciones estratégicas de Petróleos Mexicanos (PEMEX) y 14 de la Comisión Federal de Electricidad (CFE), coadyuvando para su operación normal. Durante enero-junio de 2009 se realizaron 13,012 patrullajes marítimos, aéreos y terrestres, que sumados a los de 2007 y 2008, ascienden a 62,162, cifra superior en 51.7% respecto a los 40,990 patrullajes realizados de enero de 2001 a junio de 2003.
  - En la protección de las instalaciones estratégicas, en el primer semestre de 2009, se navegaron un total de 35,805 millas náuticas; se volaron 9,612 millas náuticas y patrullaron 436,935 kilómetros; con la participación promedio mensual de 1,108 elementos.
- La SEMAR, con el fin de conocer de manera objetiva la evolución institucional en su capacidad para brindar seguridad en los mares y litorales mexicanos, estableció en su Programa Sectorial 2007-2012, los siguientes indicadores:
  - **Índice de Protección de los Mares y Litorales Nacionales.** Este índice evalúa la capacidad del Poder Naval para proteger los intereses marítimos, a través del análisis de los recursos de la Armada de México; su medición es semestral. Para el periodo enero-junio de 2009, se observó un avance de 53.4%, en una escala del 1 al 100.
  - **Percepción de la Población sobre la Seguridad en los Mares Nacionales.** Mide el nivel de aceptación de la ciudadanía respecto a las acciones de la SEMAR para fortalecer la seguridad en los mares y litorales nacionales; su medición es semestral mediante la aplicación de una encuesta realizada por la SEMAR a la población costera, turística y de instituciones de investigación científica marina, entre otros. Durante enero-junio de 2009, se logró una calificación de 8.0, en una escala del 1 al 10.
  - **Percepción de Confianza de la Ciudadanía hacia la SEMAR.** Mide el nivel de confianza de la población hacia la SEMAR, como resultado de las acciones y resultados de la Institución para generar credibilidad y confianza en la población; el grado de percepción se obtiene semestralmente mediante la aplicación de una encuesta realizada por la SEMAR a la población de diversos puertos y ciudades del país. De enero a junio de 2009, se alcanzó una calificación de 8.3, en una escala del 1 al 10.
- Durante el periodo de septiembre de 2008 a agosto de 2009 se ha continuado con la renovación y modernización de la infraestructura física y el equipamiento militar y naval.
  - La SEDENA, en materia de infraestructura desarrolló las siguientes acciones:
    - Se realizaron 76 proyectos de remodelación, reparación, mantenimiento, construcción de unidades e instalaciones militares, entre los que destacan la construcción de un Hospital Regional, un Centro de Rehabilitación Infantil, dos Cuarteles y tres pistas de reacción con su camino de acceso.
      - Del 1o. de enero de 2007 al 31 de agosto de 2009 se realizaron un total de 75 trabajos de remodelación, reparación y mantenimiento de unidades, dependencias e instalaciones militares; 47 de construcción de instalaciones militares, 10 plantas de tratamiento de aguas

---

<sup>1/</sup> El promedio anual considera dos años y medio de cada una de las administraciones (año completo+ año completo+ medio año entre 2.5).

- residuales; 18 trabajos de impermeabilización de losas y 20 proyectos de construcción de pozos profundos y potabilización de agua.
- Entre las principales adquisiciones para la renovación y modernización del equipo militar se encuentran: el pago de 50% del costo de seis Helicópteros Cougar, 2,109 vehículos de diversos tipos, 101 radios Falcón II, instalación y equipamiento de siete Centros de Comunicaciones Regionales, 27 equipos de visión nocturna de tercera generación y diverso equipo médico para las instalaciones sanitarias.
    - Las adquisiciones realizadas en el periodo del 1o. de enero de 2007 al 31 de agosto de 2009 acumulan en grandes rubros un total de siete aeronaves, 2,985 vehículos, 1,333 piezas de armamento, 2,732 equipos de radiocomunicación, 132 equipos de visión nocturna y ocho equipos detectores de explosivos.
  - La **Armada de México** llevó a cabo diversos programas y proyectos de infraestructura física y equipamiento, con el propósito de incrementar sus capacidades y fortalecer el apoyo logístico a las unidades operativas navales, de los cuales destacan:
    - Se concluyó un Hospital General de Alta Especialidad y un Edificio Administrativo en el Distrito Federal; cuatro Estaciones Navales de Búsqueda, Rescate y Salvamento en Ensenada, Baja California; Cabo San Lucas, Baja California Sur; Isla Mujeres, Quintana Roo, y Huatulco, Oaxaca así como un Centro de Desarrollo Infantil Naval (CENDIN) en Lázaro Cárdenas, Michoacán.
    - Se obtuvieron avances importantes en la construcción de las instalaciones de un Batallón de Infantería de Marina y un CENDIN en Guaymas, Sonora; la Escuela de Búsqueda, Rescate y Buceo en Acapulco, Guerrero; modernización, remodelación y mantenimiento de diversos edificios de la Heroica Escuela Naval Militar en Antón Lizardo y del Primer Escuadrón Aeronaval Embarcado en Minatitlán, Veracruz.
    - Se adquirieron cuatro aviones de transporte militar y vuelos de ambulancia; un helicóptero para apoyo a la población civil en caso de desastre; seis embarcaciones autoadrizables y una embarcación tipo Defender, para el equipamiento de las Estaciones de Búsqueda y Rescate. Adicionalmente, se observó un avance de 50% en el equipamiento de armamento, pertrechos y vehículos a los 32 Batallones de Infantería de Marina creados en 2007.
    - En el marco del **Programa Permanente de Sustitución de Buques de la Armada de México**, se realizaron los trabajos siguientes:
      - Se concluyó la construcción de un Buque patrulla de vigilancia costera, Clase Demócrata, así como su embarcación interceptora, que por sus características será empleado para misiones de vigilancia costera en el mar territorial y zona contigua.
      - Se avanza en la construcción de dos Buques de Vigilancia Oceánica, Clase Oaxaca, de 1,680 toneladas de desplazamiento, ARM "Independencia" PO-163, y ARM "Revolución" PO-164. Asimismo, se inició la construcción de dos Patrullas Interceptoras Clase Polaris II, ARM "ALHENA" PI-1407 y ARM "SAIPH" PI-1408.
      - Se dio inicio a la construcción de un buque de investigación pesquera mediante convenio de colaboración entre la SEMAR y la Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca (CONAPESCA), que será donado al Instituto Nacional de Pesca, con el objetivo de promover e incentivar la investigación científica y tecnológica en la pesca de camarón.
      - En el Programa Sectorial de Marina 2007-2012 se estableció el indicador "**Número de Toneladas de Desplazamiento Construidas en los Astilleros de la SEMAR**". De enero a junio de 2009 se logró la construcción de 652.56 toneladas de desplazamiento, con un avance acumulado de 1,364.2 toneladas, que representa 16.4% de las 8,308 toneladas programadas para la presente administración.
  - En el periodo de septiembre de 2008 a agosto de 2009 se tuvieron los siguientes **beneficios en materia salarial y laboral** para los miembros de las Fuerzas Armadas.
    - En la SEDENA, a partir del 1o. de enero del 2009 se incrementó en un mil pesos la compensación técnica al servicio para la totalidad del personal de tropa del Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos, cifra que representa un incremento de 54.3% en relación al periodo del 1o. de enero de 2007 al 31 de agosto de 2008.

- Se proporcionaron 7,091 créditos hipotecarios, con lo cual en la presente administración se han otorgado un total de 12,096 en beneficio de igual número de efectivos militares.
  - Respecto al porcentaje de personal militar, derechohabiente y pensionista, que recibe medicamentos completos en las instalaciones sanitarias del Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos, dentro de la cobertura integral de los servicios de salud, se incrementó a 85.9% su entrega en beneficio de los derechohabientes y pensionistas que reciben atención médica.
  - Las acciones en materia salarial y laboral en beneficio del personal militar han logrado disminuir el índice de desertores. Del 1o. de septiembre de 2008 al 30 de junio de 2009 se presentaron 5,374 casos; acumulándose un total de 29,695 casos de deserción del 1o. de enero de 2007 al 30 de junio de 2009, cifra que representa una disminución de 37.1% en comparación con el mismo periodo de la administración anterior.
- En la SEMAR, con objeto de mantener el bienestar del personal naval, se llevó a cabo el proceso de promoción mediante el cual ascendieron 14,164 elementos, y se incrementó el salario en un monto de un mil pesos mensuales para clases y marinería por concepto de Compensación Técnica al Servicio, que adicionados al de los años de 2007 y 2008, suman un total de 12,269 ascensos, además se dio un aumento salarial de 2,500 pesos por elemento, respectivamente.
- Durante la presente administración, los haberes del personal naval se han incrementado de la siguiente manera: 3.79% y 3.20% en los años 2007 y 2008, respectivamente, dando un acumulado de 6.99%.