PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2009
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN
(pesos de 2009)

8 DE SEPTIEMBRE DE 2008

RAMO: 13 Marina

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA								C. MONTO ASIGNADO
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN			ENT. FED.	TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	INVERSIÓN FEDERAL								
								FLUJO ESTIMADO					
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN			COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIO-RES	2008	2009	2010	2011	2012	2013 EN ADELANTE	2009
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS CON ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2009 (31)					**11,503,446,492**	**1,338,659,563**	**2,783,385,935**	**2,653,415,831**	**2,005,783,971**	**1,910,845,569**	**784,969,137**	**26,386,486**	**1,230,800,000**
03131130001	Proyecto de inteligencia naval.	Centrales de Comando y Control, Estaciones fijas, móviles y portatiles, así como sistemas y equipos especializados de inteligencia y contrainteligencia.	34	Adquisiciones	561,610,661	24,876,063	174,175,222	248,514,758	114,044,618				153,344,925
04132110004	Construcción de dos buques de vigilancia oceánica de 1680 tons. de desplazamiento Cascos 40 y 86.	Construcción de dos buques de vigilancia oceánica, con interceptora y helicoptero	34	Adquisiciones	1,849,513,368	629,193,105	300,243,850	684,459,503	235,616,910				270,000,000
04132110006	Construcción de 17 embarcaciones interceptoras Clase Polaris II.	Construcción de 17 embarcaciones interceptoras clase polaris II	34	Adquisiciones	661,666,547	87,579,148	159,791,913	138,098,420	92,065,686	92,065,686	92,065,694		48,000,000
04132160006	Construcción y equipamiento de un Hospital General Naval de Alta Especialidad en el Distrito Federal.	Hospital inteligente con 150 camas, 5 quirofanos, 66 consultorios, 2 salas observación, farmacia, laboratorio, auditorio, área de gobierno y enseñanza, 508 cajones estacionamiento, cuarto máquinas, lavandería, area mantenimiento y almacenes, equipamiento y sistema de control y seguridad inteligente.	9	Infraestructura social	1,097,164,125	596,574,000	125,063,604	125,063,604	125,063,604	125,399,313			143,658,000
07132160005	Creación de estaciones de busqueda, rescate y salvamento	Creación de 17 estaciones de busqueda, rescate y salvamento, que incluye la construccion de instalaciones para las estaciones y la adquisición de buques para todo condicion de mar y tiempo y embarcaciones de respuesta inmediata para busqueda, rescate y salvamento y su equipo especializado	34	Infraestructura gubernamental	871,158,384		275,647,056	225,075,816	156,248,416	134,829,392	79,357,704		112,764,043
07132160009	Construcción de la Escuela de busqueda, rescate y buceo para el personal de la Armada de México, en Acapulco, Gro.	Construcción de áreas administrativas, aulas y bibliotecas, pañoles, alojamientos de alumnos, cocina comedor, fosa de entrenamiento, gimnasio, cafeteria, cobertizo para embarcaciones y muelle flotante	12	Infraestructura gubernamental	78,600,000	437,247	23,876,353	54,286,400					30,000,000
07132160010	Adquisición de equipo de apoyo para el mantenimiento aeronaval	Adquisición de equipos y herramientas para la conservación y mantenimiento de primero y segundo nivel de las aeronaves en las bases, estaciones y escuadrones aeronavales	34	Adquisiciones	52,246,576		14,521,173	20,049,523	17,675,880				12,900,000
08132110004	Reposición de maquinaria y equipo de astilleros y centros de reparaciones navales.	Adquisición de equipos y maquinaria para el escalamiento tecnológico de la infraestructura de construcción y reparación naval.	34	Adquisiciones	199,900,000			50,000,000	40,000,000	35,000,000	74,900,000		17,647,625
08132120002	Adquisición de equipo especializado de protección al medio ambiente marino	Adquisición de equipos de contención, recolección y almacenamiento temporal para combate a derrames de hidrocarburos	34	Adquisiciones	29,817,705			29,817,705					1,000,000
08132120004	Modernización de la Red Informática Institucional con Tecnologías de la Información.	Sustitución, mantenimiento, actualización e integración de bienes de investigación, informáticos y de comunicaciones.	34	Adquisiciones	91,807,046			17,757,990	18,115,162	20,737,962	18,057,208	17,138,724	15,000,000
08132120005	Modernización de equipos de detección y navegación.	Adquisición de equipos con características y especificaciones militares para detección y navegación como radares, giroscopicas, ecosondas, correderas, compases digitales, sistemas administradores de viaje	34	Adquisiciones	38,646,467			7,489,742	6,431,471	9,206,261	6,271,232	9,247,762	2,000,000
08132120006	Actualización de la Red Institucional Satelital	Adquisición de bienes de comunicaciones para sustitución y equipamiento de unidades y establecimientos navales.	34	Adquisiciones	32,853,964			32,853,964					10,000,000

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2009
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN
(pesos de 2009)

8 DE SEPTIEMBRE DE 2008

RAMO: 13 Marina

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA								C. MONTO ASIGNADO
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN			ENT. FED.	TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	INVERSIÓN FEDERAL								
								FLUJO ESTIMADO					
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN			COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIO-RES	2008	2009	2010	2011	2012	2013 EN ADELANTE	2009
08132120007	Digitalización de los sistemas de control y monitoreo de plantas propulsoras de los buques clase Uribe.	Implantación de un sistema de control y monitoreo mediante el empleo de controladores lógicos programables	34	Adquisiciones	3,185,200			3,185,200					2,000,000
08132120008	Sustitución de equipos de comunicación en banda HF y VHF tácticos y alternos.	Adquisición de equipos de comunicación para radiocomunicaciones confiables, rápidas y seguras.	34	Adquisiciones	50,151,611			50,151,611					10,000,000
08132160001	Adquisición de seis aviones Casa CN-235-300M Persuader	Adquisición de aviones de vigilancia maritima con infraestructura para abrigo, resguardo y mantenimiento de las aeronaves	34	Adquisiciones	3,230,868,720		1,458,234,360	157,200,000	643,278,120	972,156,240			63,126,643
08132160002	Adquisición de vehículos para la Infantería de Marina	Adquisición de vehículos militares para la apropiada movilidad de la Infantería de Marina.	34	Adquisiciones	619,783,789		130,369,204	122,846,194	124,209,887	121,652,216	120,706,287		10,749,407
08132160003	Construccion de instalaciones para un Batallon de Infanteria de Marina en Guaymas, Son.	Construccion de instalaciones para un Batallon de I.M., el cual consistira en un edificio para comandancia, edificios para alojamiento,pañoles,cobertizos para vehiculos, centro de academias,cocina comedor instalaciones de entrenamiento militar, areas deportivas y verdes.	26	Infraestructura gubernamental	98,516,583		52,400,000	46,116,583					20,000,000
08132160004	Remodelación, adecuación y mantenimiento de diversos edificios de la Heroica Escuela Naval Militar, en Antón Lizardo, Ver.	Conservación y mantenimiento de las instalaciones de la Heroica Escuela Naval Militar.	30	Mantenimiento	136,240,000		20,960,000	73,360,000	41,920,000				70,000,000
08132160005	Sustitución de equipos y pertrechos de armamento marinero	Sustitución de equpos y pertrechos de diferente naturaleza es decir bienes que la milicia utiliza para desarrollar sus actividades en sus operaciones o en defensa de sus fortificaciones o buques de guerra.	34	Adquisiciones	30,455,357			30,455,357					20,000,000
08132160007	Conservación y Mantenimiento de la Infraestructura física de la Secretaría de Marina Armada de México.	Conservar y mantener edificios en Zonas, Sectores y Apostaderos Navales.	34	Mantenimiento	20,000,000			20,000,000					10,000,000
08132160008	Construcción de un edificio para alojamiento de 228 cadetes, en la Heroica Escuela Naval Militar en Anton Lizardo, Veracruz.	Construcción de un alojamiento de dos niveles con capacidad para 228 cadetes.	30	Infraestructura gubernamental	53,229,736		19,912,000	33,317,736					31,791,733
08132160009	Equipamiento para Batallones de Infantería de Marina	Adquisición de equipo colectivo, óptico electrónico y de visión nocturna, comunicaciones, paracaidismo y armamento.	34	Adquisiciones	689,018,209			172,254,552	172,254,552	172,254,552	172,254,553		40,000,000
08132160011	Construcción de un muelle en la Sexta Región Naval, en Manzanillo, Col.	Construcción de un muelle de 400 metros de longitud para el atraque de buques de la Armada de México.	6	Infraestructura gubernamental	175,330,400		24,418,400	56,592,000	31,440,000	31,440,000	31,440,000		41,181,624
08132160012	Construcción de obras menores en apoyo a la infraestructura física de la Secretaría de Marina-Armada de Mexico.	Construcción de obras menores para satisfacer la infraestructura básica de los mandos navales.	34	Infraestructura gubernamental	30,000,000			30,000,000					10,000,000
08133110001	Sustitución de Equipo Médico, odontológico y de Laboratorio	Adquisición de equipo médico, odóntológico y de laboratorio, para sustituir la obsolescencia de los mismos.	34	Adquisiciones	285,374,995			64,512,370	66,626,538	64,745,024	89,491,063		15,000,000
08133110002	Creación de Centros de Desarrollo Infantil	Construcción de 14 Centros de Desarrollo Infantil para el servicio de estancia infantil y educación preescolar de los hijos e hijas del personal militar femenino.	34	Infraestructura social	156,034,466			33,435,957	33,435,957	44,581,276	44,581,276		33,436,000

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2009
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN
(pesos de 2009)

8 DE SEPTIEMBRE DE 2008

RAMO: 13 Marina

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA								C. MONTO ASIGNADO
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN			ENT. FED.	TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	INVERSIÓN FEDERAL								
								FLUJO ESTIMADO					
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN			COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIO-RES	2008	2009	2010	2011	2012	2013 EN ADELANTE	2009
08133110003	Modernización de Laboratorios y Talleres de los Planteles Educativos Navales.	Equipamiento de 17 laboratorios,3 talleres de diversas escuelas de formación Naval y un simulador.	34	Adquisiciones	105,253,073			48,053,316	28,889,640	28,310,117			10,000,000
08133120003	Modernización, renovación y actualización de maquinaria para la Fabrica de Vestuario y Equipo.	Adquisición de maquinaria y equipo para la industria textil.	9	Adquisiciones	9,432,000		3,772,800	1,886,400	1,886,400	1,886,400			1,800,000
08133120004	Sustitución del Parque Vehicular tipo ambulancia	Adquisición de ambulancias de terapia intensiva tipo II.	34	Adquisiciones	37,587,510			9,581,130	9,581,130	9,581,130	8,844,120		6,400,000
08133120005	Adquisición de mobiliario y equipo de administración para unidades y establecimientos navales	Adquisición de mobiliario y equipo para el desarrollo de las actividades administrativas y operativas de la Armada de México	34	Adquisiciones	20,000,000			20,000,000					4,000,000
08133120009	Modernización del Parque vehicular de la Secretaría de Marina.	Modernizar el parque vehicular con unidades de mayor rendimiento y autonomía en el territorio nacional.	34	Adquisiciones	188,000,000			47,000,000	47,000,000	47,000,000	47,000,000		15,000,000
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS SIN ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2009 (17)					**6,308,312,237**	**99,076,091**	**247,098,358**	**1,860,529,352**	**1,858,340,589**	**1,953,143,910**	**281,374,468**	**8,749,468**	
03132160008	Construcción de Instalaciones para la Escuela de Ingenieros, en Veracruz, Ver.	Edificio administrativo, académico, área de servicios, alojamientos, recreativa y área exterior.	30	Infraestructura gubernamental	219,917,511	91,062,899	58,040,685	70,813,927					
07132110001	Construcción de cinco buques patrulla para vigilancia de mar territorial.	Construcción de buques patrulla para realizar operaciones en la mar territorial y área contigua de la zona económica exclusiva	34	Adquisiciones	1,163,280,000			258,589,466	657,843,518	246,847,015			
07132120002	Desarrollo de simuladores para la Armada de México	Desarrollo de simuladores de operación, de navegación y maniobras	30	Adquisiciones	14,043,200		3,772,800	3,668,000	6,602,400				
07132160012	Construcción de un Hospital Naval en Manzanillo, Col.	Construcción de un Hospital de seis edificios con capacidad para 40 camas censables y 20 no censables, 20 consultorios, 2 camas de terapia intensiva, 2 quirofanos, etc.	6	Infraestructura social	258,420,257	8,013,192	13,593,739	236,813,326					
08132110001	Construcción de un muelle para el Centro de Reparaciones Navales de Frontera, Tab.	Construcción de 80 metros de muelle para el atraque de diques autocarenantes.	27	Infraestructura gubernamental	11,500,000			11,500,000					
08132110002	Construccion de dos buques de vigilancia oceánica de 1680 toneladas de desplazamiento Cascos 41 y 87.	Construccion de dos buques de vigilancia oceánica, con embarcación interceptora y helicóptero.	34	Adquisiciones	1,875,117,169			745,568,810	507,114,095	622,434,264			
08132110003	Construcción de un muelle para el centro de reparaciones navales de Ciudad del Carmen, Campeche.	Construcción de un muelle en Ciudad del Carmen, Campeche.	4	Infraestructura gubernamental	15,000,000			12,000,000	3,000,000				
08132110005	Rehabilitación de astilleros y centros de reparaciones navales	Rehabilitación y mantenimiento de obra pública, maquinaria y equipo.	34	Infraestructura gubernamental	480,000,000			160,000,000	120,000,000	120,000,000	80,000,000		
08132110006	Modernización del Astillero de Marina núm. 20 de Salina Cruz, Oax.	Construcción de naves industriales, adquisición de maquinaria y equipo y adecuación de infraestructura.	20	Infraestructura gubernamental	580,750,000			17,250,000	120,750,000	396,750,000	46,000,000		
08132110007	Modernización del Astillero de Marina núm. 1 de Tampico, Tamps.	Adquisición de maquinaria y equipo y rehabilitación de las naves.	28	Infraestructura gubernamental	520,375,000			17,250,000	120,750,000	235,750,000	146,625,000		
08132120003	Equipamiento para buques y brigadas de levantamientos hidrográficos	Adquisición de bienes para el equipamiento de un buque oceanográfico y una brigada de levantamientos hidrográficos.	34	Adquisiciones	30,800,000			30,800,000					
08132160006	Sustitucion de Armamento Portatil y semiportatil para las unidades y establecimientos navales.	Adquisicion de armamento de punta, homogenizacion y actualizacion de armamento portatil a un solo calibre.	34	Adquisiciones	49,996,960			14,999,088	8,749,468	8,749,468	8,749,468	8,749,468	

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2009
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN
(pesos de 2009)

8 DE SEPTIEMBRE DE 2008

RAMO: 13 Marina

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA								C. MONTO ASIGNADO
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN			ENT. FED.	TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	INVERSIÓN FEDERAL								
								FLUJO ESTIMADO					
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN			COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIO-RES	2008	2009	2010	2011	2012	2013 EN ADELANTE	2009
08132160010	Adquisición de dragas y equipos complementarios	Adquisición de dragas estacionarias y equipos complementarios de fácil transporte y maniobrabilidad.	34	Adquisiciones	349,840,275			126,222,362	126,222,362	97,395,551			
08132160014	Equipamiento de las Unidades y Brigadas de Construcción.	Adquisición de equipos, maquinaria y herramientas propias de la construcción.	34	Adquisiciones	40,000,000			40,000,000					
08132160015	Adquisición de un Helicóptero Militar Navalizado AS565MB Panther para misiones de búsqueda, rescate y transporte de seguridad de funcionarios.	Helicoptero Militar Navalizado para operaciones de búsqueda, rescate y transporte de seguridad de funcionarios.	34	Adquisiciones	209,600,000		171,691,134			37,908,866			
08132160016	Construcción de instalaciones para cinco Batallones de Infanteria de Marina.	Construcción de cinco instalaciones militares, conformados por edificios administrativos, alojamientos, comedores, pañoles para resguardo de armamento, municiones y equipo de campaña, talleres de mantenimiento, etc.	34	Infraestructura gubernamental	469,671,865			95,054,373	187,308,746	187,308,746			
08133120006	Adquisicion de maquinaria, equipo y herramientas para unidades y establecimientos navales.	Adquirir maquinaria, equipos y herramientas, para sustituir los que han excedido su tiempo de vida util, asi como para equipar a las unidades que carecen de los bienes minimos.	34	Adquisiciones	20,000,000			20,000,000					
		TOTAL (48)			**17,811,758,729**	**1,437,735,654**	**3,030,484,293**	**4,513,945,183**	**3,864,124,560**	**3,863,989,479**	**1,066,343,605**	**35,135,954**	**1,230,800,000**