

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2010
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN
 (pesos de 2010)

8 DE SEPTIEMBRE DE 2009

RAMO: 13 Marina

Página: 1 de 4

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								
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN			COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIORES	2009	FLUJO ESTIMADO					2010
							2010	2011	2012	2013	2014 EN ADELANTE		
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS CON ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2010 (7)					5,735,924,762	2,261,978,712	1,365,429,816	1,657,180,980	368,168,381	83,166,874			969,500,000
03131130001	Proyecto de Inteligencia Naval y Comando y Control	Centrales de Comando y Control, Estaciones fijas, móviles y portátiles, así como sistemas y equipos especializados de inteligencia y contrainteligencia.	34	Adquisiciones	613,573,293	208,605,747	262,439,546	142,528,000					47,300,000
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 helicóptero	34	Adquisiciones	2,059,998,272	1,027,513,561	282,960,000	749,524,711					279,895,091
04132160006	Construcción y equipamiento de un Hospital General Naval de Alta Especialidad en el Distrito Federal.	Hospital inteligente con 150 camas, 5 quirófanos, 66 consultorios, 2 salas observación, farmacia, laboratorio, auditorio, área de gobierno y enseñanza, 508 cajones estacionamiento, cuarto máquinas, lavandería, área mantenimiento y almacenes, equipamiento y sistema de control y seguridad inteligente.	9	Infraestructura social	1,149,828,003	756,276,209	131,066,657	131,066,657	131,418,480				143,658,000
07132160005	Creación de estaciones de búsqueda, rescate y salvamento	Creación de 17 estaciones de búsqueda, rescate y salvamento, que incluye la construcción de instalaciones para las estaciones y la adquisición de buques para todo condición de mar y tiempo y embarcaciones de respuesta inmediata para búsqueda, rescate y salvamento y su equipo especializado	34	Infraestructura gubernamental	896,230,150	224,023,817	256,087,626	172,998,572	159,953,262	83,166,874			87,800,000
07132160009	Construcción de la Escuela de búsqueda, 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, cafetería, cobertizo para embarcaciones y muelle flotante	12	Infraestructura gubernamental	347,222,582	20,224,406	104,800,000	145,401,537	76,796,639				138,741,925
08132160003	Construcción de instalaciones para un Batallón de Infantería de Marina en Guaymas, Son.	Construcción de instalaciones para un Batallón de I.M., el cual consistirá en un edificio para comandancia, edificios para alojamiento, pañoles, cobertizos para vehículos, centro de academias, cocina comedor instalaciones de entrenamiento militar, áreas deportivas y verdes.	26	Infraestructura gubernamental	234,236,715	4,374,972	92,360,240	137,501,503					124,710,752
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	434,835,747	20,960,000	235,715,747	178,160,000					147,394,232
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS SIN ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2010 (49)					15,652,653,127	1,368,250,196	1,783,055,612	4,327,691,298	4,743,381,902	3,134,634,747	243,663,566	51,975,801	
04132110006	Construcción de 17 embarcaciones interceptoras Clase Polaris II.	Construcción de 17 embarcaciones interceptoras clase polaris II	34	Adquisiciones	693,426,541	166,963,830	50,304,000	150,305,606	139,538,550	186,314,555			
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	1,219,117,439			277,201,946	676,455,998	265,459,494			
07132120002	Desarrollo de simuladores para la Armada de México	Desarrollo de simuladores de operación, de navegación y maniobras	30	Adquisiciones	14,717,274	3,953,894	3,844,064	6,919,315					
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	67,934,060	19,611,405	25,405,116	22,917,538					

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2010
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN
 (pesos de 2010)

8 DE SEPTIEMBRE DE 2009

RAMO: 13 Marina

Página: 2 de 4

A. IDENTIFICACIÓN				B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA								C. MONTO ASIGNADO	
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN			ENT. FED.	TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIORES	2009	INVERSIÓN FEDERAL					
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN						FLUJO ESTIMADO					
							2010	2011	2012	2013	2014 EN ADELANTE	2010	
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 quirófanos, etc.	6	Infraestructura social	249,681,808	7,742,215		6,812,000	115,200,191	119,927,402			
08131130001	Adquisición de equipos de Seguridad Nacional	Adquisición de sistemas y equipos especializados para la seguridad nacional	34	Adquisiciones	17,572,864	5,491,520	5,491,520	6,589,824					
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	15,065,000			15,065,000					
08132110002	Construcción de dos buques de vigilancia oceánica de 1680 toneladas de desplazamiento Cascos 41 y 87.	Construcción de dos buques de vigilancia oceánica, con embarcación interceptora y helicóptero.	34	Adquisiciones	2,203,944,000			861,223,782	596,514,432	746,205,786			
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	19,650,000		524,000	19,126,000					
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	209,495,200		52,400,000	41,920,000	36,680,000	78,495,200			
08132110005	Rehabilitación de astilleros y centros de reparaciones navales	Rehabilitación y mantenimiento de obra pública, maquinaria y equipo.	34	Infraestructura gubernamental	503,040,000		167,680,000	125,760,000	125,760,000	83,840,000			
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	608,626,000		18,078,000	126,546,000	415,794,000	48,208,000			
08132110007	Modernización del Astillero de Marina núm. 1 de Tampico, Tamps.	Adquisición de maquinaria y equipo y rehabilitación de las naves.	28	Infraestructura gubernamental	545,353,000		18,078,000	126,546,000	247,066,000	153,663,000			
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	41,715,326		5,035,326	36,680,000					
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	52,325,567		37,085,027	15,240,540					
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	119,305,092		50,992,536	29,909,501	18,491,056	17,816,000	2,096,000		
08132120005	Modernización de equipos de detección y navegación.	Adquisición de equipos con características y especificaciones militares para detección y navegación como radares, giroscopias, ecosondas, correderas, compases digitales, sistemas administradores de viaje	34	Adquisiciones	44,693,498		2,763,388	6,740,182	9,648,162	6,572,251	9,691,655	9,277,861	
08132160001	Adquisición de Aviones CASA versión Vigilancia Marítima y Transporte Militar.	Adquisición de aviones de vigilancia marítima y de transporte militar.	34	Adquisiciones	3,066,286,608	834,208,000	786,000,000	638,441,600	807,637,008				
08132160002	Adquisición de vehículos para la Infantería de Marina	Adquisición de vehículos militares para la apropiada movilidad de la Infantería de Marina.	34	Adquisiciones	885,731,235	150,347,024	94,632,626	215,264,144	215,362,507	210,124,934			
08132160006	Sustitución de Armamento Portatil y semiportatil para las unidades y establecimientos navales.	Adquisición de armamento de punta, homogenización y actualización de armamento portatil a un solo calibre.	34	Adquisiciones	52,396,814		15,719,044	9,169,442	9,169,442	9,169,442	9,169,442		
08132160009	Equipamiento para Batallones de Infantería de Marina	Adquisición de equipo colectivo, óptico electrónico y de visión nocturna, comunicaciones, paracaidismo y armamento.	34	Adquisiciones	984,669,659		246,167,414	246,167,414	246,167,414	246,167,415			

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2010
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN
 (pesos de 2010)

8 DE SEPTIEMBRE DE 2009

RAMO: 13 Marina

Página: 3 de 4

A. IDENTIFICACIÓN				B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA								C. MONTO ASIGNADO	
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN			ENT. FED.	TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIORES	2009	INVERSIÓN FEDERAL					
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN						FLUJO ESTIMADO					
								2010	2011	2012	2013	2014 EN ADELANTE	2010
08132160010	Adquisición de dragas y equipos complementarios	Adquisición de dragas estacionarias y equipos complementarios de fácil transporte y maniobrabilidad.	34	Adquisiciones	454,819,059			169,047,807	161,305,159	124,466,094			
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	
08132160014	Equipamiento de las Unidades y Brigadas de Construcción.	Adquisición de equipos, maquinaria y herramientas propias de la construcción.	34	Adquisiciones	41,920,000		20,960,000	20,960,000					
08132160015	Adquisición de un Helicóptero Militar Navalizado AS565MB Panther para misiones de búsqueda, rescate y transporte de seguridad de funcionarios.	Helicóptero Militar Navalizado para operaciones de búsqueda, rescate y transporte de seguridad de funcionarios.	34	Adquisiciones	219,660,800	179,932,308		39,728,492					
08132160016	Construcción de instalaciones para cinco Batallones de Infantería de Marina.	Construcción de cinco instalaciones militares, conformados por edificios administrativos, alojamientos, comedores, paños para resguardo de armamento, municiones y equipo de campaña, talleres de mantenimiento, etc.	34	Infraestructura gubernamental	1,214,018,434			84,653,530	369,791,173	585,849,429	173,724,301		
08133110001	Sustitución de Equipo Médico, odontológico y de Laboratorio	Adquisición de equipo médico, odontológico y de laboratorio, para sustituir la obsolescencia de los mismos.	34	Adquisiciones	299,072,995		67,608,964	69,824,612	67,852,785	93,786,634			
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	163,524,120		35,040,883	35,040,883	46,721,177	46,721,177			
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	110,305,221		10,480,000	49,912,610	49,912,611				
08133120004	Sustitución del Parque Vehicular tipo ambulancia	Adquisición de ambulancias de terapia intensiva tipo II.	34	Adquisiciones	39,391,710		10,041,024	10,041,024	10,041,024	9,268,638			
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	197,024,000		49,256,000	49,256,000	49,256,000	49,256,000			
09132110001	Construcción de un buque de aprovisionamiento logístico	Construcción de un buque para el apoyo logístico a buques en operaciones y apoyo a la población civil en caso y zona de desastre.	34	Adquisiciones	420,000,000			264,038,493	155,961,507				
09132120001	Actualización de equipos informáticos para el proceso y publicación de la Cartografía Náutica Nacional y de Ayudas a la Navegación.	Adquisición de maquinaria y equipos informáticos para el proceso de edición, impresión y publicación de la información necesaria para la seguridad a la navegación	34	Adquisiciones	16,269,774			16,269,774					
09132120002	Adquisición de Estaciones Meteorológicas para Unidades y Establecimientos Navales.	Adquisición de estaciones meteorológicas para obtener información confiable y oportuna para la seguridad de las operaciones navales.	34	Adquisiciones	23,948,550			4,103,880	4,103,880	4,103,880	3,878,970	7,757,940	
09132120003	Modernización de la red mareográfica institucional.	Adquisición de equipos para la telemetrización de estaciones mareográficas.	34	Adquisiciones	5,000,000			5,000,000					
09132120004	Adquisición de equipos para Institutos, Estaciones y Buques de investigación oceanográfica.	Equipos especializados para la realización de estudios, investigación y crueros oceanográficos en las costas, islas, puertos y vías navegables.	34	Adquisiciones	20,960,000			20,960,000					
09132120005	Sustitución de Equipos de Comunicación en Banda HF y VHF Tácticos y Alternos	Adquisición de equipos de comunicación para radiocomunicaciones rápidas, confiables y seguras.	34	Adquisiciones	50,000,000			14,571,244	12,786,142	12,479,416	10,163,198		

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2010
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN
 (pesos de 2010)

8 DE SEPTIEMBRE DE 2009

RAMO: 13 Marina	Página: 4 de 4
------------------------	----------------

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								
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN			COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIORES	2009	FLUJO ESTIMADO					
							2010	2011	2012	2013	2014 EN ADELANTE		
09132120006	Actualización de la Red Institucional Satelital	Adquisición de bienes de comunicación para sustitución y equipamiento de unidades y establecimientos navales.	34	Adquisiciones	46,310,000		19,810,000	16,000,000	3,500,000	3,500,000	3,500,000		
09132160002	Sustitución de equipos y pertrechos de armamento marítimo.	Adquisición de equipos y pertrechos de armamento marítimo para el adecuado desempeño de las operaciones navales	34	Adquisiciones	37,703,357		37,703,357						
09132160003	Construcción y equipamiento del Centro de Entrenamiento de Control de Averías y Contra Incendio del Golfo	Construcción y equipamiento del Centro de Entrenamiento de Control de Averías y Contra Incendio del Golfo	28	Infraestructura gubernamental	35,937,645	4,228,680	31,708,965						
09132160004	Conservación y Mantenimiento de la Infraestructura física de la Secretaría de Marina Armada de México.	Conservar y mantener la infraestructura las instalaciones de la SEMAR.	34	Mantenimiento	30,000,000		30,000,000						
09132160005	Adquisición de un Sistema de Vigilancia Aérea No Tripulado	Adquirir un Sistema de Vigilancia Aérea No Tripulado para el desarrollo de operaciones de reconocimiento, con equipos modernos, de características técnicas y de operación.	34	Adquisiciones	42,987,000		42,987,000						
09132160006	Construcción de Hangares para Aviones CASA versión Patrulla Marítima y de transporte Militar, en Chetumal, Q. Roo.	Construcción de dos hangares uno de mantenimiento y otro de abrigo así como infraestructura complementaria para la operatividad de aviones de vigilancia marítima y de transporte militar.	23	Infraestructura gubernamental	124,330,100		124,330,100						
09132160007	Construcción de un edificio destinado para la Unidad de Inteligencia Naval en Mexico, D.F.	Construcción de un edificio de cuatro niveles compuesto por sala de auditorio, cinco salas situacionales, con circuito cerrado de TV, alarmas, seguridad y controles automatizados para un Edificio de Inteligencia de alto nivel.	9	Infraestructura gubernamental	150,548,684	5,240,000	78,600,000	66,708,684					
09132160008	Construcción de obras menores en apoyo a la infraestructura física de la Secretaría de Marina	Obras menores para apoyo logístico a las unidades operativas	34	Infraestructura gubernamental	50,000,000		50,000,000						
09132160009	Modernización, renovación y actualización de maquinaria para la Fabrica de Vestuario y Equipo.	Adquisición de maquinaria y equipos para la confección de uniformes, distintivos y divisas.	34	Adquisiciones	5,400,000		1,800,000	1,800,000	1,800,000				
09133110001	Adquisición de un simulador para el juego de la guerra	Un sistema de juego de guerra para ejercicios simulados relacionados al planeamiento de las operaciones navales	9	Adquisiciones	12,075,000		12,075,000						
09133120003	Adquisición de mobiliario y equipo de administración para unidades y establecimientos navales.	Adquisición de equipo de administración para sustituir al que se encuentra en mal estado.	34	Adquisiciones	31,845,318		31,845,318						
09133120004	Adquisición de maquinaria, equipo y herramientas para unidades y establecimientos navales.	Adquisición de maquinaria, equipos y herramientas para sustituir a los que han excedido su tiempo de vida útil	34	Adquisiciones	19,523,975		19,523,975						
TOTAL (56)					21,388,577,889	3,630,228,908	3,148,485,428	5,984,872,278	5,111,550,283	3,217,801,621	243,663,566	51,975,801	969,500,000