

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
TOTAL				96,640,836,924	2,628,621,193	6,731,651,888	6,731,651,888	256.0	100.0			
PROGRAMAS DE INVERSIÓN				74,087,764,058	2,628,621,193	4,080,490,969	4,080,490,969	155.2	100.0			
PROGRAMA DE INVERSIÓN DE ADQUISICIONES				72,682,066,511	2,628,621,193	3,777,416,598	3,777,416,598	143.7	100.0			
Adquisición de aviones versión Transporte Militar y carga.	10132160001	NAC.	01-2010 12-2030	2,847,316,599	96,620,000	108,832,603	108,832,603	112.6	100.0	0	0	100
			A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		96,620,000	108,832,603	108,832,603	112.6	100.0			
Adquisición de helicópteros versión Transporte de personal y carga.	10132160002	NAC.	01-2010 12-2030	3,973,558,424	138,710,000	156,469,617	156,469,617	112.8	100.0	0	0	100
			A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		138,710,000	156,469,617	156,469,617	112.8	100.0			
Adquisición de aviones versión Transporte Militar y carga	12132160002	CDMX.	05-2012 12-2029	2,457,670,495	108,490,000	127,670,131	127,670,131	117.6	100.0	0	0	100
			A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		108,490,000	127,670,131	127,670,131	117.6	100.0			
Construcción de Embarcaciones Interceptoras	13132110005	NDG.	01-2014 12-2022	977,449,910	0	0	0	0.0	0.0	0	0	12.5
			A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ²	APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO					
Construcción de Embarcaciones para Transporte de Personal	13132110006	NDG.	01-2014 12-2022	500,283,624	0	13,700,000	13,700,000	0.0	100.0	0	100	100
	A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				0	13,700,000	13,700,000	0.0	100.0			
Construcción de Buques Patrulla Costera	13132110008	NDG.	01-2014 12-2022	4,330,244,472	0	0	0	0.0	0.0	0	0	29.5
	A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				0	0	0	0.0	0.0			
Adquisición de aeronaves para operaciones sustantivas	14132160011	CDMX.	07-2014 12-2029	7,481,040,560	358,620,000	408,027,415	408,027,415	113.7	100.0	0	0	98
	A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				358,620,000	408,027,415	408,027,415	113.7	100.0			
Adquisición de activos para actividades sustantivas	14132160016	NAC.	06-2014 12-2029	2,584,084,826	117,520,000	144,330,724	144,330,724	122.8	100.0	0	0	99
	A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				117,520,000	144,330,724	144,330,724	122.8	100.0			
Adquisición de una aeronave para operaciones de transporte	14132160017	CDMX.	07-2014 12-2029	874,709,103	36,090,000	43,834,719	43,834,719	121.4	100.0	0	0	100

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				36,090,000	43,834,719	43,834,719	121.4	100.0				
Adquisición de activos para actividades de apoyo logístico	14132160036	CDMX.	08-2014 12-2029	1,039,013,024	42,750,000	51,381,535	51,381,535	120.1	100.0	0	0	100
A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				42,750,000	51,381,535	51,381,535	120.1	100.0				
Adquisición de activos para operaciones de vigilancia	14132160037	CDMX.	08-2014 12-2029	3,046,066,213	132,430,000	160,551,649	160,551,649	121.2	100.0	0	0	99
A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				132,430,000	160,551,649	160,551,649	121.2	100.0				
Adquisición de Activos para Operaciones Navales	16132110005	CDMX.	01-2017 12-2032	25,142,046,609	1,597,391,193	1,006,656,810	1,006,656,810	63.0	100.0	0	0	99
A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				1,597,391,193	1,006,656,810	1,006,656,810	63.0	100.0				
Adquisición de helicópteros para Operaciones Embarcadas de Largo Alcance.	18131130009	CDMX.	07-2018 12-2023	7,078,686,827	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Construccion de cuatro Buques de Vigilancia Oceánica de 1680 Tons. de Desplazamiento	18132110001	NDG.	01-2019 12-2024	4,466,532,824	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				0	0	0	0.0	0.0				
Adquisición de Equipos para Optimizar la recolección de Información de Contrainteligencia.	21131180001	CDMX.	01-2022 12-2022	3,942,588	0	5,636,025	5,636,025	0.0	100.0	0	85	85
A-001-Emplear el Poder Naval de la Federación para salvaguardar la soberanía y seguridad nacionales				0	5,636,025	5,636,025	0.0	100.0				
Adquisición de Tecnología para el Fortalecimiento de la Red de Datos del Sistema de Inteligencia de la Armada de México.	21131180002	CDMX.	01-2022 12-2022	20,993,218	0	20,000,114	20,000,114	0.0	100.0	0	95	95
A-001-Emplear el Poder Naval de la Federación para salvaguardar la soberanía y seguridad nacionales				0	20,000,114	20,000,114	0.0	100.0				
CONSTRUCCIÓN DE DRAGAS AUTOPROPULSADAS.	21132110001	CDMX.	01-2021 12-2024	2,356,067,792	0	698,566,894	698,566,894	0.0	100.0	0	26.5	27.4
A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				0	698,566,894	698,566,894	0.0	100.0				

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE			
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO						
Construcción de Embarcaciones de Respuesta Inmediata (ERI)	21132110002	CDMX.	01-2021 12-2023	1,100,564,397	0	115,890,660	115,890,660	0.0	100.0	0	13.2	60	
	A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				0	115,890,660	115,890,660	0.0	100.0				
Adquisición de buques tipo Ferry	21132110006	CDMX.	09-2021 12-2022	598,724,448	0	246,810,498	246,810,498	0.0	100.0	0	100	100	
	A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				0	246,810,498	246,810,498	0.0	100.0				
Adquisición de Bienes Informáticos para Unidades y Establecimientos Navales.	21132160005	CDMX.	01-2022 12-2022	73,475,848	0	16,571,930	16,571,930	0.0	100.0	100	23.6	23.6	
	A-001-Employar el Poder Naval de la Federación para salvaguardar la soberanía y seguridad nacionales				0	16,571,930	16,571,930	0.0	100.0				
Adquisición de Equipo Complementario de Dragado	21132160006	CDMX.	01-2021 12-2022	388,524,269	0	31,002,185	31,002,185	0.0	100.0	0	7.9	42.8	
	A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				0	31,002,185	31,002,185	0.0	100.0				
Modernización de TIC´s para capitanías de puerto.	21132160016	CDMX.	01-2022 12-2022	163,277,601	0	15,438,706	15,438,706	0.0	100.0	100	9.9	9.9	

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
A-001-Employar el Poder Naval de la Federación para salvaguardar la soberanía y seguridad nacionales				0	15,438,706	15,438,706	0.0	100.0				
Fortalecimiento del Centro de Alerta de Tsunamis.	21132160017	CDMX.	07-2022 12-2022	5,507,638	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
A-001-Employar el Poder Naval de la Federación para salvaguardar la soberanía y seguridad nacionales				0	0	0	0.0	0.0				
Reemplazo de 06 elevadores para el Centro Médico Naval.	21133110008	CDMX.	04-2021 12-2022	12,894,516	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
A-007-Administración y fomento de los servicios de salud				0	0	0	0.0	0.0				
Adquisición de una Aeronave para Transporte Logístico	22131130001	CDMX.	06-2022 12-2022	96,499,648	0	70,746,379	70,746,379	0.0	100.0	100	100	100
A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				0	70,746,379	70,746,379	0.0	100.0				
Adquisición de vehículos, maquinaria y equipos especializado, para la Cuarta Región Naval, en la Paz, B.C.S.	22131130002	BCS.	10-2022 12-2022	22,323,536	0	23,355,198	23,355,198	0.0	100.0	0	100	100
A-001-Employar el Poder Naval de la Federación para salvaguardar la soberanía y seguridad nacionales				0	23,355,198	23,355,198	0.0	100.0				

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Adquisición de vehículos, maquinaria y equipos especializado, para la Segunda Región Naval, en Ensenada B.C.	22131130003	BC.	10-2022 12-2022	25,764,387	0	24,527,259	24,527,259	0.0	100.0	0	100	100
A-001-Emplear el Poder Naval de la Federación para salvaguardar la soberanía y seguridad nacionales					0	24,527,259	24,527,259	0.0	100.0			
Adquisición de vehículos, maquinaria y equipos especializados, para la Décima Región Naval, en Manzanillo, Colima.	22131130004	Col.	11-2022 12-2022	17,813,045	0	16,938,433	16,938,433	0.0	100.0	100	100	100
A-001-Emplear el Poder Naval de la Federación para salvaguardar la soberanía y seguridad nacionales					0	16,938,433	16,938,433	0.0	100.0			
Adquisición de vehículos y bienes informáticos para las Estaciones Navales Avanzadas pertenecientes a la Décimo Cuarta Zona Naval de Michoacán, Mich.	22131130005	Mich.	11-2022 12-2022	14,390,127	0	13,608,156	13,608,156	0.0	100.0	100	100	100
A-001-Emplear el Poder Naval de la Federación para salvaguardar la soberanía y seguridad nacionales					0	13,608,156	13,608,156	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Adquisición de vehículos, maquinaria y Equipo Especializado; para el Sector Naval de Islas Marías, en Isla María Madre, San Blas, Nayarit.	22131130006	Nay.	11-2022 12-2022	30,974,411	0	29,503,186	29,503,186	0.0	100.0	100	100	100
	A-001-Employar el Poder Naval de la Federación para salvaguardar la soberanía y seguridad nacionales				0	29,503,186	29,503,186	0.0	100.0			
Modificación de un Buque de Apoyo Logístico	22132110001	CDMX.	06-2022 12-2022	41,986,199	0	38,000,000	38,000,000	0.0	100.0	0	100	100
	A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				0	38,000,000	38,000,000	0.0	100.0			
Repotenciación y Modernización de las Maquinas Propulsoras de Patrullas Interceptoras	22132110002	CDMX.	07-2022 12-2022	103,830,191	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				0	0	0	0.0	0.0			
Adquisición de grúa hidráulica telescópica de 160 toneladas para el Astillero de Marina No. 6 en Guaymas, Son.	22132110003	Son.	10-2022 12-2022	33,240,474	0	23,986,318	23,986,318	0.0	100.0	0	100	100
	A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				0	23,986,318	23,986,318	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Adquisición de Estación Meteorológica de buque para el velero "ARM.-Cuauhtémoc"	22132160001	CDMX.	02-2022 12-2022	713,765	0	679,704	679,704	0.0	100.0	100	100	100
A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales					0	679,704	679,704	0.0	100.0			
Adquisición de equipo especializado para la contención y recolección de sargazo	22132160005	CDMX.	07-2022 12-2022	31,957,876	0	23,975,637	23,975,637	0.0	100.0	0	95	95
A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales					0	23,975,637	23,975,637	0.0	100.0			
Adquisición de bienes para el fortalecimiento y modernización de la Red Mareográfica de la Secretaría de Marina (SEMAR).	22132160008	CDMX.	07-2022 12-2022	25,250,516	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales					0	0	0	0.0	0.0			
Adquisición de equipamiento hidrografico para practicas academicas en la Heroica Escuela Naval Militar.	22132160009	CDMX.	09-2022 12-2022	33,357,788	0	14,096,171	14,096,171	0.0	100.0	100	44.3	44.3
A-001-Employar el Poder Naval de la Federación para salvaguardar la soberanía y seguridad nacionales					0	14,096,171	14,096,171	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Adquisición de Tecnologías de la Información y Comunicaciones para el equipamiento de la Primera Región Naval	22132160010	Ver.	07-2022 12-2022	155,490,786	0	18,334,848	18,334,848	0.0	100.0	0	11.8	11.8
	A-001-Employar el Poder Naval de la Federación para salvaguardar la soberanía y seguridad nacionales				0	18,334,848	18,334,848	0.0	100.0			
Adquisición de Armamento Portátil y Semiportátil para Unidades de Infantería de Marina de la Octava Región Naval	22132160011	Gro.	07-2022 12-2022	156,151,172	0	4,549,280	4,549,280	0.0	100.0	100	34	34
	A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				0	4,549,280	4,549,280	0.0	100.0			
Sustitución de equipos y pertrechos de armamento marinerio para las Unidades y Establecimientos Navales de la Primera Región Naval	22132160012	Ver.	09-2022 12-2022	72,988,202	0	5,159,735	5,159,735	0.0	100.0	40	15.3	15.3
	A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales				0	5,159,735	5,159,735	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Adquisición de mobiliario y equipo e instrumental médico, odontológico y de laboratorio.	22133110001	CDMX.	02-2022 12-2022	154,819,700	0	25,533,521	25,533,521	0.0	100.0	0	17.3	17.3
A-007-Administración y fomento de los servicios de salud					0	25,533,521	25,533,521	0.0	100.0			
Adquisición de vehículos, maquinaria y herramienta para para la mitigación de daños por fenómeno meteorológico en el Estado de Oaxaca	22133120001	Oax.	07-2022 12-2022	30,535,513	0	29,091,000	29,091,000	0.0	100.0	100	100	100
A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales					0	29,091,000	29,091,000	0.0	100.0			
Adquisición de Vehículos para Transporte de Personal	22133120002	CDMX.	08-2022 12-2022	15,374,463	0	438,934	438,934	0.0	100.0	0	3	3
A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales					0	438,934	438,934	0.0	100.0			
Adquisición de mobiliario, vehículos, equipo de administración, maquinaria y herramientas para el equipamiento del Sector Naval de Islas Marías	22133120003	Nay.	08-2022 12-2022	78,102,282	0	26,606,636	26,606,636	0.0	100.0	0	35.7	35.7
A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales					0	26,606,636	26,606,636	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Adquisición de vehículos, maquinaria y herramienta para la mitigación de daños por fenómeno meteorológico en el Estado de Baja California Sur.	22133120004	BCS.	09-2022 12-2022	17,826,605	0	16,913,988	16,913,988	0.0	100.0	0	100	100
A-004-Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales					0	16,913,988	16,913,988	0.0	100.0			
PROGRAMA DE INVERSIÓN DE MANTENIMIENTO				1,405,697,547	0	303,074,371	303,074,371	0.0	100.0			
Reconstrucción de Infraestructura Naval dañada por desastres naturales.	21132160014	NDG.	07-2021 12-2022	231,948,650	0	125,909,998	125,909,998	0.0	100.0	59.5	24.7	65.2
K-027-Mantenimiento de infraestructura					0	125,909,998	125,909,998	0.0	100.0			
Reconstrucción de Infraestructura Naval dañada por desastres naturales.	21132160015	NDG.	07-2021 12-2022	205,630,923	0	81,409,502	81,409,502	0.0	100.0	44	18.9	74.9
K-027-Mantenimiento de infraestructura					0	81,409,502	81,409,502	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL 2	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Proyecto Integral para la Reparación de las Instalaciones Navales, dañadas por la ocurrencia de diversos fenómenos hidrometeorológicos 2	22132160006	NDG.	06-2022 12-2023	367,860,391	0	31,044,958	31,044,958	0.0	100.0	0	20	20
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	31,044,958	31,044,958	0.0	100.0			
Proyecto Integral para la Reparación de las Instalaciones Navales, dañadas por la ocurrencia de diversos fenómenos hidrometeorológicos 1	22132160007	NDG.	06-2022 12-2023	600,257,583	0	64,709,913	64,709,913	0.0	100.0	0	25	25
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	64,709,913	64,709,913	0.0	100.0			
PROYECTOS DE INVERSIÓN				22,553,072,866	0	2,651,160,919	2,651,160,919	0.0	100.0			
PROYECTO DE INVERSIÓN DE INFRAESTRUCTURA ECONÓMICA				190,984,180	0	0	0	0.0	0.0			
CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN COSTERA EN LA PLAYA DE LA BAHÍA DE PUERTO MARQUÉS, ACAPULCO, GRO.	20095100001	Gro.	06-2020 12-2023	190,984,180	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-004-Proyectos de construcción de puertos				0	0	0	0.0	0.0			
PROYECTO DE INVERSIÓN DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL				6,275,172,665	0	1,166,545,294	1,166,545,294	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE			
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO						
Construcción y Equipamiento de un Hospital Regional Naval en Manzanillo, Col.	20133110001	Col.	04-2020 12-2023	913,034,497	0	0	0	0.0	0.0	0	0	34.8	
	K-012-Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social				0	0	0	0.0	0.0				
Construcción y equipamiento del Hospital General Naval en La Paz, Baja California Sur	20133110004	BCS.	01-2021 12-2022	634,226,966	0	365,470,313	365,470,313	0.0	100.0	44.1	40.2	96.1	
	K-012-Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social				0	365,470,313	365,470,313	0.0	100.0				
Construcción y equipamiento del Hospital Naval en Campeche, Campeche	20133110005	Camp.	01-2021 12-2022	724,733,960	0	338,886,946	338,886,946	0.0	100.0	26.6	24.1	97.4	
	K-012-Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social				0	338,886,946	338,886,946	0.0	100.0				
Ampliación y Remodelación del Hospital Regional Naval de Acapulco, Gro.	21133110001	Gro.	02-2021 12-2022	350,615,361	0	208,191,002	208,191,002	0.0	100.0	36	31.4	95.4	
	K-012-Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social				0	208,191,002	208,191,002	0.0	100.0				

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Ampliación, Remodelación y Equipamiento del Hospital General Naval en Guaymas, Son.	21133110002	Son.	03-2021 12-2022	156,790,036	0	53,884,003	53,884,003	0.0	100.0	0	-22.8	71
	K-012-Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social				0	53,884,003	53,884,003	0.0	100.0			
Ampliación, Remodelación y equipamiento del Hospital Naval de Especialidades, de Mazatlan, Sin.	21133110003	Sin.	03-2021 12-2022	656,400,136	0	85,999,876	85,999,876	0.0	100.0	50.6	86	86
	K-012-Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social				0	85,999,876	85,999,876	0.0	100.0			
Construcción y Equipamiento de un Hospital Naval en Isla Mujeres, Q. Roo.	21133110004	Q. Roo	03-2021 12-2022	351,888,735	0	49,948,555	49,948,555	0.0	100.0	69	37	68
	K-012-Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social				0	49,948,555	49,948,555	0.0	100.0			
Construcción y Equipamiento de un Hospital Naval en Yukalpeten, Yuc.	21133110007	Yuc.	03-2021 12-2022	336,704,408	0	49,971,085	49,971,085	0.0	100.0	0	89	89
	K-012-Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social				0	49,971,085	49,971,085	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE			
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022								
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
Ampliación, Remodelación y Equipamiento de la Clínica Naval de San Blas	22133110002	Nay.	05-2022 12-2022	245,072,113	0	5,504,512	5,504,512	0.0	100.0	100	3.5	3.5	
	K-012-Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social				0	5,504,512	5,504,512	0.0	100.0				
Construcción y Equipamiento de la Unidad Habitacional de Huatulco, Oaxaca.	22133110003	Oax.	07-2022 12-2022	177,021,942	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-012-Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social				0	0	0	0.0	0.0				
Construcción y equipamiento del Hospital Naval de Salina Cruz, Oax.	22133110004	Oax.	08-2022 12-2022	925,732,052	0	8,689,002	8,689,002	0.0	100.0	0	1.7	1.7	
	K-012-Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social				0	8,689,002	8,689,002	0.0	100.0				
Construcción y Equipamiento de un Hospital General Naval en Chetumal, Quintana Roo.	22133110005	Q. Roo	08-2022 12-2022	802,952,459	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-012-Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social				0	0	0	0.0	0.0				
PROYECTO DE INVERSIÓN DE INFRAESTRUCTURA GUBERNAMENTAL				16,086,916,021	0	1,484,615,625	1,484,615,625	0.0	100.0				

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Rehabilitación de astilleros y centros de reparaciones navales	08132110005	NDG.	01-2009 12-2022	813,536,294	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-019-Proyectos de infraestructura gubernamental de seguridad nacional				0	0	0	0.0	0.0			
Construcción del muelle de Puerto Balleto, Nay.	21132160002	Nay.	01-2021 12-2022	205,508,422	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-019-Proyectos de infraestructura gubernamental de seguridad nacional				0	0	0	0.0	0.0			
Construcción y Equipamiento de Instalaciones Navales en Boca de Chila, Nayarit.	21132160018	Nay.	11-2021 12-2023	5,798,221,793	0	1,134,771,305	1,134,771,305	0.0	100.0	21	1	21
	K-019-Proyectos de infraestructura gubernamental de seguridad nacional				0	1,134,771,305	1,134,771,305	0.0	100.0			
Construcción y Equipamiento de las Instalaciones Navales en Dos Bocas, Paraíso y Chiltepec, Tabasco	22132160002	Tab.	03-2022 12-2023	6,773,953,795	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-019-Proyectos de infraestructura gubernamental de seguridad nacional				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE			
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022								
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
Construcción y Equipamiento de Instalaciones Navales en el Corredor Interoceánico del Istmo de Tehuantepec	22132160003	Oax., Ver.	04-2022 12-2022	1,450,171,823	0	203,600,099	203,600,099	0.0	100.0	22.9	22.9	22.9	
	K-019-Proyectos de infraestructura gubernamental de seguridad nacional				0	203,600,099	203,600,099	0.0	100.0				
Construcción y Equipamiento de la Estación Naval de Búsqueda, Rescate y Vigilancia Marítima de Islas Marías.	22132160004	Nay.	05-2022 12-2022	151,962,435	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-019-Proyectos de infraestructura gubernamental de seguridad nacional				0	0	0	0.0	0.0				
Construcción y Equipamiento de Instalaciones Navales en la Sexta Zona Naval, en Puerto Peñasco, Sonora	22132160013	Son.	11-2022 12-2022	893,561,459	0	146,244,221	146,244,221	0.0	100.0	0	0	0	
	K-019-Proyectos de infraestructura gubernamental de seguridad nacional				0	146,244,221	146,244,221	0.0	100.0				

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN MARINA

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				2022								
				INVERSIÓN TOTAL	APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	

1/ Son los programas y proyectos de inversión que consideraron la asignación de recursos en el presupuesto aprobado o durante el ejercicio presupuestario. La suma de los parciales puede no coincidir con los subtotales y el total debido a redondeo de cifras. Los conceptos de inversión consideran recursos presupuestarios. El avance financiero corresponde únicamente al ciclo que se reporta.

2/ Se refiere al monto total del programa o proyecto actualizado al cierre del ciclo.
La información correspondiente a los avances físico y financiero de los programas y proyectos de inversión es proporcionada por las dependencias, entidades y empresas productivas del estado de la Administración Pública Federal. Las cantidades señaladas corresponden al monto total de inversión del proyecto registrado en la Cartera de programas y proyectos de inversión. Dichos montos no reflejan el monto total de inversión por programa presupuestario.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Unidad de Inversiones.