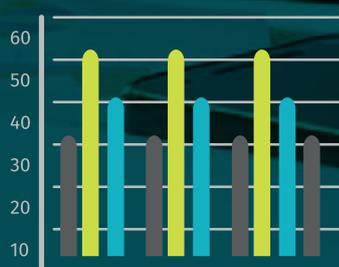




ANUARIO ESTADÍSTICO ISSFA 2020

Conoce nuestra gestión en cifras



*29 años sembrando
confianza y seguridad*



ANUARIO ESTADÍSTICO 2020

“29 años sembrando confianza y seguridad”

NUESTRA GESTIÓN EN CIFRAS

ANUARIO ESTADÍSTICO 2020

DIRECCIÓN GENERAL DEL ISSFA

Crnl. EMC Frank Landázuri Recalde

DIRECTOR GENERAL, Encargado

ELABORACIÓN:

Estadístico Actuarial

Ing. Julio Morán Guaranga

Ec. Luis Chiriguayo Tenorio

Asesor Actuarial

Ec. Francisco Peña Jarrín

COLABORACIÓN:

Direcciones y jefaturas de la Matriz ISSFA, Quito

COORDINACIÓN DE LA EDICIÓN:

Unidad de Comunicación Social, ISSFA Matriz

FOTOGRAFÍA:

Archivo ISSFA

EDICIÓN:

DISEÑO E IMPRESIÓN:

TIRAJE:

50 en versión digital

Prohibida la reproducción parcial o total de los contenidos de este documento, sin la correspondiente cita o autorización del ISSFA.

Quito - Ecuador

Julio, 2021

INSTITUTO DE SEGURIDAD SOCIAL DE LAS FUERZAS ARMADAS

MIEMBROS PRINCIPALES DEL CONSEJO DIRECTIVO

PRESIDENTE

Almirante (SP) Ángel Fernando Donoso Morán
MINISTRO DE DEFENSA NACIONAL

Vicealmirante Jorge Fernando Cabrera Espinosa
JEFE DEL COMANDO CONJUNTO DE LAS FUERZAS ARMADAS

General de división Orlando Fabián Fuel Revelo
COMANDANTE GENERAL DE LA FUERZA TERRESTRE

Contralmirante Luis Brúmel Vázquez Bermúdez
COMANDANTE GENERAL DE LA FUERZA NAVAL

Brigadier general Dionicio Geovanny Espinel Puga
COMANDANTE GENERAL DE LA FUERZA AÉREA

Coronel (SP) Giovanni Fernando Cadena Gudiño
**VOCAL PRINCIPAL, REPRESENTANTE POR LOS OFICIALES EN
SERVICIO PASIVO**

Sargento primero (SP) Juan Carlos Robalino Salto
**PRIMER VOCAL PRINCIPAL, REPRESENTANTE POR EL PERSONAL DE
TROPA EN SERVICIO PASIVO**

Sargento primero (SP) Napoleón Segovia Calle
**SEGUNDO VOCAL PRINCIPAL POR EL PERSONAL DE TROPA EN
SERVICIO PASIVO**

AUTORIDADES DEL ISSFA

Miembros del Comité de Gestión de Calidad del Servicio y Desarrollo Institucional

Director general (e)	Crnl. EMC Frank Landázuri Recalde
Subdirector general	Crnl. EMC Frank Landázuri Recalde
Director regional	Crnl. EMC Fernando Solano de la Sala V
Director de Seguros Previsionales	Tcrn. EM Ramiro Jácome Freire
Director del Seguro de Salud	Crnl. CSM Edwin Hidalgo Benavides
Director financiero	Crnl. EMS Antonio Jaramillo Morocho
Coordinador administrativo financiero	Mayo. TÉC. AVC. Guillermo Hidalgo Olaya
Directora de Bienestar Social	CPFG-AD. Rosa Céspedes Zapata
Directora de Asesoría Jurídica (e)	Dra. Ma. Fernanda Rodríguez Maldonado
Director de Inversiones	Ing. Javier Imbaquingo Palma
Director de Riesgos (e)	Ec. Dudley Morales Mora
Prosecretario del Consejo Directivo (e)	Abg. David Peñarreta Tutillo
Auditora interna	Ing. Lyna Moreno Carlosama
Asesor actuarial	Ec. Francisco Peña Jarrín
Jefe de la Unidad de Planificación	Ing. Ma. Belén Ñacato Inchiglema

ÍNDICE

CAP. CONTENIDO	Pág.
PRESENTACIÓN	6
I. COBERTURA DE LA SEGURIDAD SOCIAL MILITAR	7
II. COTIZACIONES AL ISSFA	17
III. PENSIONES DEL ISSFA Y PENSIONES DEL ESTADO	22
III.I. PENSIONES DEL RÉGIMEN ESPECIAL DE SEGURIDAD SOCIAL MILITAR	23
III.II. PENSIONES A CARGO DEL ESTADO	30
IV. PRESTACIONES ECONÓMICAS DE LOS SEGUROS DE CESANTÍA RÉGIMEN TRANSITORIO Y NUEVO SISTEMA, MORTUORIA, VIDA Y ACCIDENTES PROFESIONALES, INDEMNIZACIÓN GLOBAL; Y, DEVOLUCIÓN FONDOS DE RESERVA.	47
V. PRESTACIONES DE SALUD	62
VI. PRÉSTAMOS QUIROGRAFARIOS E HIPOTECARIOS	66
VII. ESTADOS FINANCIEROS DE 2020	79
VIII. INVERSIONES DE 2020	86
IX. INDICADORES ECONÓMICOS DEL ECUADOR 2016-2020	90

Presentación

La Ley de Seguridad Social de las Fuerzas Armadas, publicada en el Suplemento del Registro Oficial 995 de 7 de agosto 1992, define y desarrolla la normativa específica del régimen especial de seguridad social, destinado a proteger las contingencias particulares a las cuales se encuentra expuesto el colectivo militar, frente a condiciones propias de carácter profesional, demográfico, económico y social, en concordancia con la Constitución de la República, estableciendo como entidad autónoma responsable de su ejecución al ISSFA, encargado de administrar los seguros de retiro, invalidez y muerte, enfermedad y maternidad, mortuoria, cesantía, vida y accidentes profesionales, que otorgan prestaciones económicas tales como pensiones de retiro, invalidez, incapacidad y montepío, indemnizaciones por accidentes profesionales y por muerte de activos, cesantía, auxilio de funerales y financiamiento de atenciones de salud y medicinas, además de la prestación de servicios que incluye fondos de reserva, concesión de préstamos quirografarios e hipotecarios, desarrollo de programas de seguridad y bienestar social y servicio de pago a pensionistas del Estado.

La población protegida de este régimen especial que en Ecuador a diferencia de varios países con prestaciones no contributivas, se financia con aporte individual, patronal y estatal, está integrada por militares en servicio activo y pasivo, dependientes y derechohabientes de activos y pasivos y aspirantes a oficiales y tropa y conscriptos, cubiertos en actos del servicio.

En la evolución de la seguridad social militar, las reformas dadas por la Ley de Fortalecimiento [...], publicada en el Suplemento del Registro Oficial 867, de 21 de octubre 2016 y su Reglamento General publicado en el Suplemento del Registro Oficial No. 1007, de 18 de Mayo 2017, dividen el sistema de aportaciones y prestaciones que se mantuvo unificado desde su creación como técnicamente corresponde, fraccionando a los asegurados en un régimen transitorio en extinción, que de junio 2017 a diciembre 2020 se redujo de 33.220 militares a 28.860 y un nuevo sistema de cotización y prestaciones, similares a las del régimen general de seguridad social administrado por el IESS, en crecimiento, que en el mismo período pasó de 7.452 militares a 12.262; con el agravante de reducción de los ingresos de los fondos administrados, por cuanto los primeros cotizan 49% (23% individual y 26% patronal) y los segundos 20,60% (11.45% individual y 9,15% patronal), incrementando significativamente las obligaciones presentes y futuras a cargo del Estado.

El presente anuario contiene información estadística general de 2020 y cuadros resumen del quinquenio 2016-2020, relacionadas con cobertura, cotizaciones, pensiones del ISSFA y pensiones del Estado (servicio de pago), prestaciones económicas, prestaciones de salud y préstamos quirografarios e hipotecarios otorgados; adicionalmente, se incluye el análisis de los resultados de los estados financieros e inversiones, complementando esta información con indicadores económicos del país, la cual se pone a disposición de los asegurados, estamento militar, entidades públicas, privadas y del sistema de seguridad social, así como del público en general.

CAPÍTULO I

COBERTURA DE LA SEGURIDAD SOCIAL MILITAR



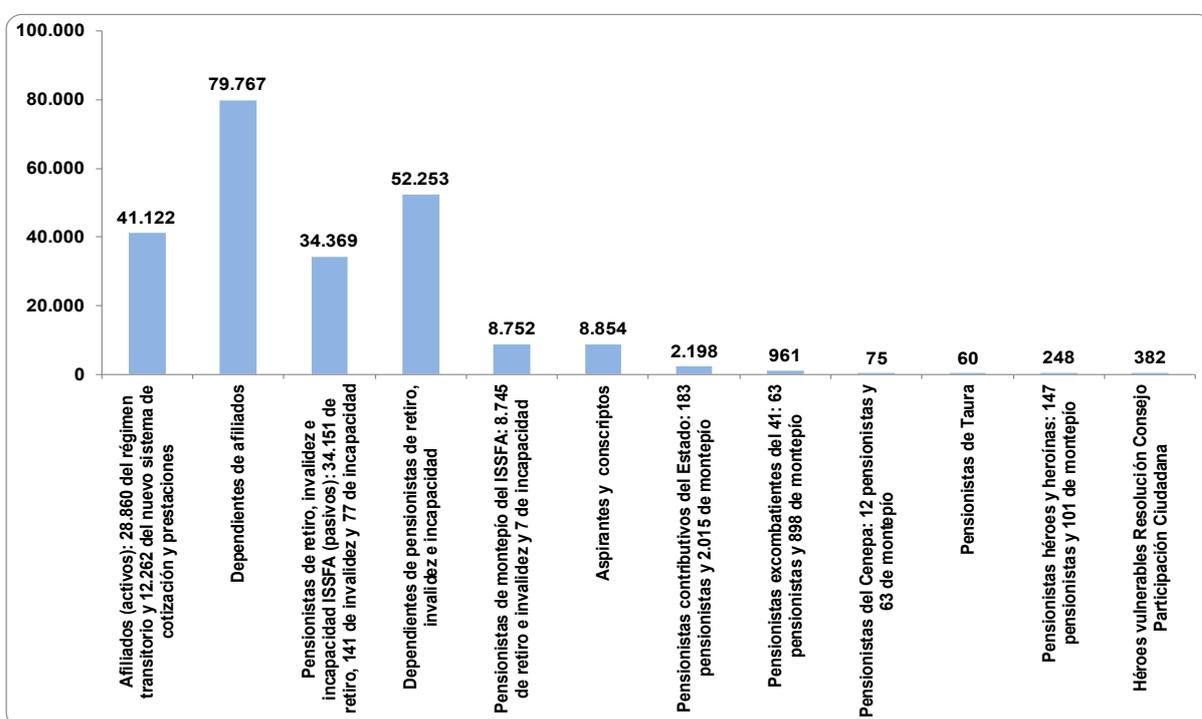
Se encuentran protegidos por la seguridad social administrada por el ISSFA los militares de las Fuerzas Terrestre, Naval y Aérea, tanto en servicio activo como en servicio pasivo, al igual que sus familiares, de acuerdo con lo determinado en la Ley.

CIFRAS DE INTERÉS A DICIEMBRE 2020	
Afiliados activos 41.122	Aspirantes y conscriptos 8.854
Pensionistas del ISSFA 43.121	Pensionistas del Estado 3.924
Dependientes de activos y pasivos 132.020	Total de población protegida 229.041

Población protegida por el régimen especial de seguridad social de las Fuerzas Armadas, a diciembre 2020

Grupos Poblacionales	Número
Afiliados (activos): 28.860 del régimen transitorio y 12.262 del nuevo sistema de cotización y prestaciones	41.122
Dependientes de afiliados	79.767
Pensionistas de retiro, invalidez e incapacidad ISSFA (pasivos): 34.151 de retiro, 141 de invalidez y 77 de incapacidad	34.369
Dependientes de pensionistas de retiro, invalidez e incapacidad	52.253
Pensionistas de montepío del ISSFA: 8.745 de retiro e invalidez y 7 de incapacidad	8.752
Aspirantes y conscriptos	8.854
Pensionistas contributivos del Estado: 183 pensionistas y 2.015 de montepío	2.198
Pensionistas excombatientes del 41: 63 pensionistas y 898 de montepío	961
Pensionistas del Cenepa: 12 pensionistas y 63 de montepío	75
Pensionistas de Taura	60
Pensionistas héroes y heroínas: 147 pensionistas y 101 de montepío	248
Héroes vulnerables Resolución Consejo Participación Ciudadana	382
Total	229.041

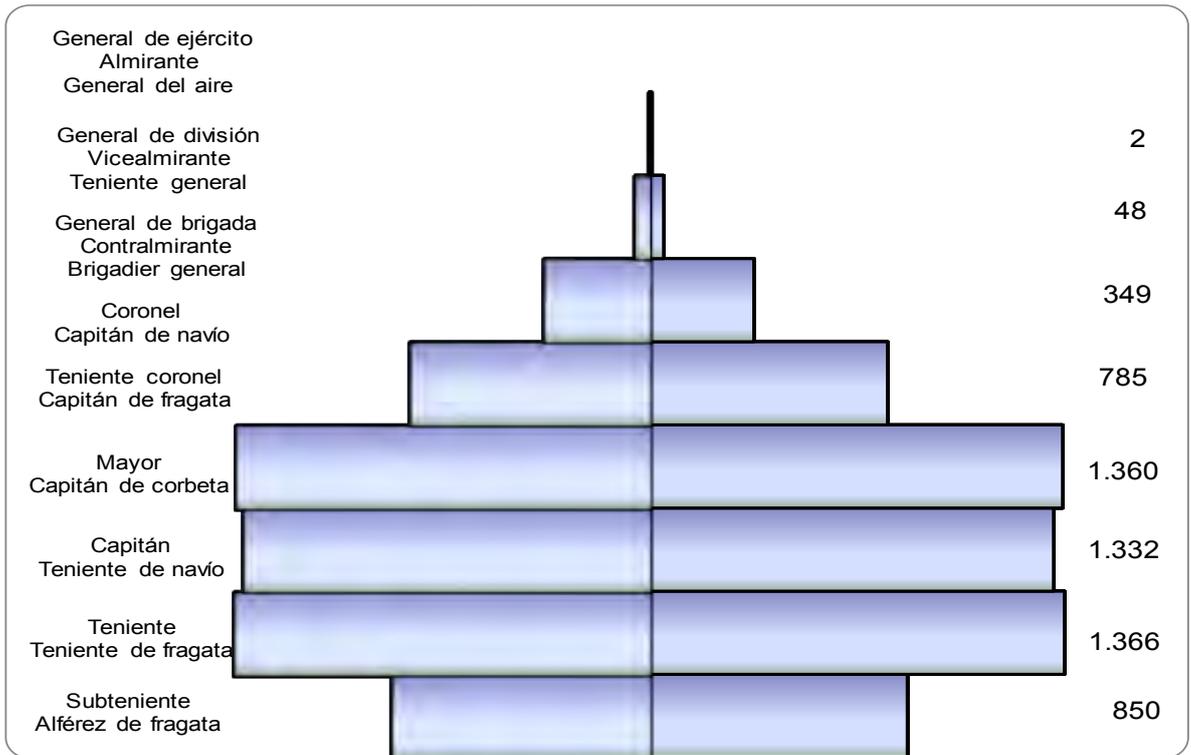
Población protegida por el régimen especial de seguridad social de las Fuerzas Armadas, a diciembre 2020



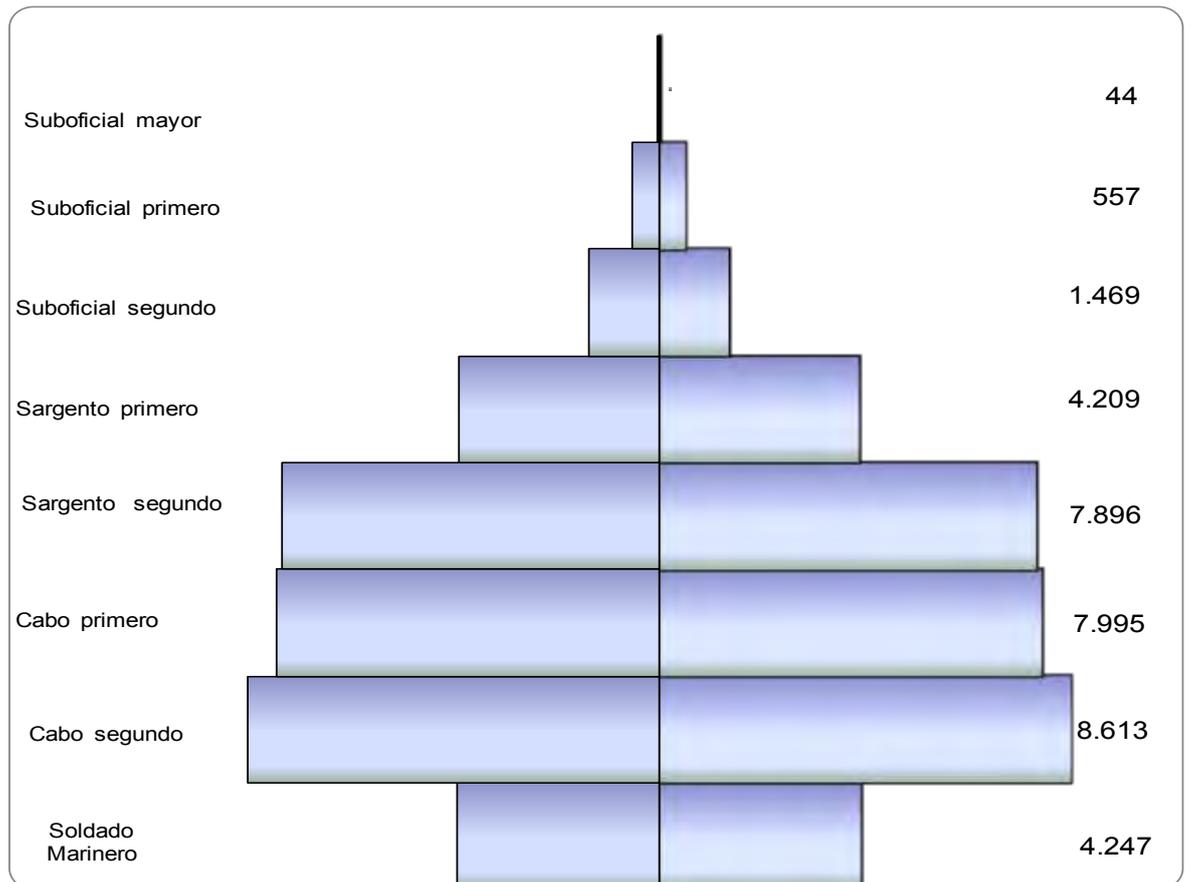
Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Pirámide poblacional de Oficiales



Pirámide poblacional de Tropa



Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Población Asegurada del ISSFA a 2020

Población afiliada por tipo de militar, género y edad mínima, promedio y máxima

Tipo de militar	Género			Edad		
	Masculino	Femenino	Total	Mínima	Promedio	Máxima
Oficiales	5.490	602	6.092	22	36	63
Tropa	33.995	1.035	35.030	19	32	59
Total	39.485	1.637	41.122	19	34	63

Población pensionista de retiro, invalidez e incapacidad por género y edad mínima, promedio y máxima

Tipo de pensionista	Género			Edad		
	Masculino	Femenino	Total	Mínima	Promedio	Máxima
Retiro e invalidez	34.207	85	34.292	38	60	104
Incapacidad	76	1	77	29	48	70
Total	34.283	86	34.369	29	54	104

Población de pensionistas de montepío del ISSFA por tipo de pensionista, género y edad mínima, promedio y máxima

Tipo de pensionista	Género			Edad		
	Masculino	Femenino	Total	Mínima	Promedio	Máxima
Cónyuges	7	5.971	5.978	24	70	106
Hijos	1.196	1.281	2.477	1	19	75
Padres	3	294	297	45	75	103
Total	1.206	7.546	8.752	1	55	106

Población dependiente de afiliados (activos) por tipo de dependiente y edad mínima, promedio y máxima

Tipo de dependiente	Número	Edad		
		Mínima	Promedio	Máxima
Cónyuges	24.694	18	36	65
Hijos	54.277	0	8	34
Padres	796	45	68	99
Total	79.767	0	37	99

Población dependiente de pensionistas de retiro e invalidez y de incapacidad del ISSFA por tipo de dependiente, género y edad mínima, promedio y máxima

Tipo de dependiente	Número	Edad		
		Mínima	Promedio	Máxima
Cónyuges	30.121	21	56	101
Hijos	21.484	0	13	65
Padres	648	55	82	110
Total	52.253	0	50	110

Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Distribución a diciembre 2020 de pensionistas de retiro, invalidez, incapacidad y montepío del ISSFA, en el país y en el extranjero

Provincias	Retiro, Invalidez e Incapacidad	Montepío	Total Pensionistas
Azuay	680	241	921
Bolívar	74	24	98
Cañar	67	14	81
Carchi	160	47	207
Chimborazo	1.695	320	2.015
Cotopaxi	964	197	1.161
El Oro	1.766	425	2.191
Esmeraldas	499	138	637
Galápagos	55	4	59
Guayas	7.749	1.785	9.534
Imbabura	921	201	1.122
Loja	1.587	342	1.929
Los Ríos	709	194	903
Manabí	894	168	1.062
Morona Santiago	254	66	320
Napo	164	33	197
Orellana	171	33	204
Pastaza	603	174	777
Pichincha	12.344	3.521	15.865
Santa Elena	586	151	737
Santo Domingo de los Tsáchilas	807	161	968
Sucumbíos	116	35	151
Tungurahua	712	214	926
Zamora Chinchipe	153	46	199
Extranjero	639	218	857
Total	34.369	8.752	43.121

Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Población militar en servicio activo afiliada al régimen transitorio, en 2020

Mes	Oficiales	Tropa	Total
Enero	5.205	24.936	30.141
Febrero	5.186	24.852	30.038
Marzo	5.176	24.690	29.866
Abril	5.177	24.629	29.806
Mayo	5.178	24.586	29.764
Junio	5.164	24.420	29.584
Julio	5.162	24.413	29.575
Agosto	5.158	24.343	29.501
Septiembre	5.122	24.113	29.235
Octubre	5.106	23.939	29.045
Noviembre	5.101	23.887	28.988
Diciembre	5.083	23.777	28.860

Población militar en servicio activo afiliada al nuevo sistema de cotización y prestaciones, en 2020

Mes	Oficiales	Tropa	Total
Enero	891	10.292	11.183
Febrero	890	10.291	11.181
Marzo	891	10.288	11.179
Abril	891	10.283	11.174
Mayo	891	10.283	11.174
Junio	891	10.276	11.167
Julio	890	10.274	11.164
Agosto	1014	11.023	12.037
Septiembre	1014	11.018	12.032
Octubre	1014	11.006	12.020
Noviembre	1057	11.205	12.262
Diciembre	1057	11.205	12.262

Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Población militar en servicio activo afiliada total, en 2020

Mes	Oficiales	Tropa	Total
Enero	6.096	35.228	41.324
Febrero	6.076	35.143	41.219
Marzo	6.067	34.978	41.045
Abril	6.068	34.912	40.980
Mayo	6.069	34.869	40.938
Junio	6.055	34.696	40.751
Julio	6.052	34.687	40.739
Agosto	6.172	35.366	41.538
Septiembre	6.136	35.131	41.267
Octubre	6.120	34.945	41.065
Noviembre	6.158	35.092	41.250
Diciembre	6.140	34.982	41.122

Población militar en servicio activo, afiliada en el quinquenio 2016 - 2020

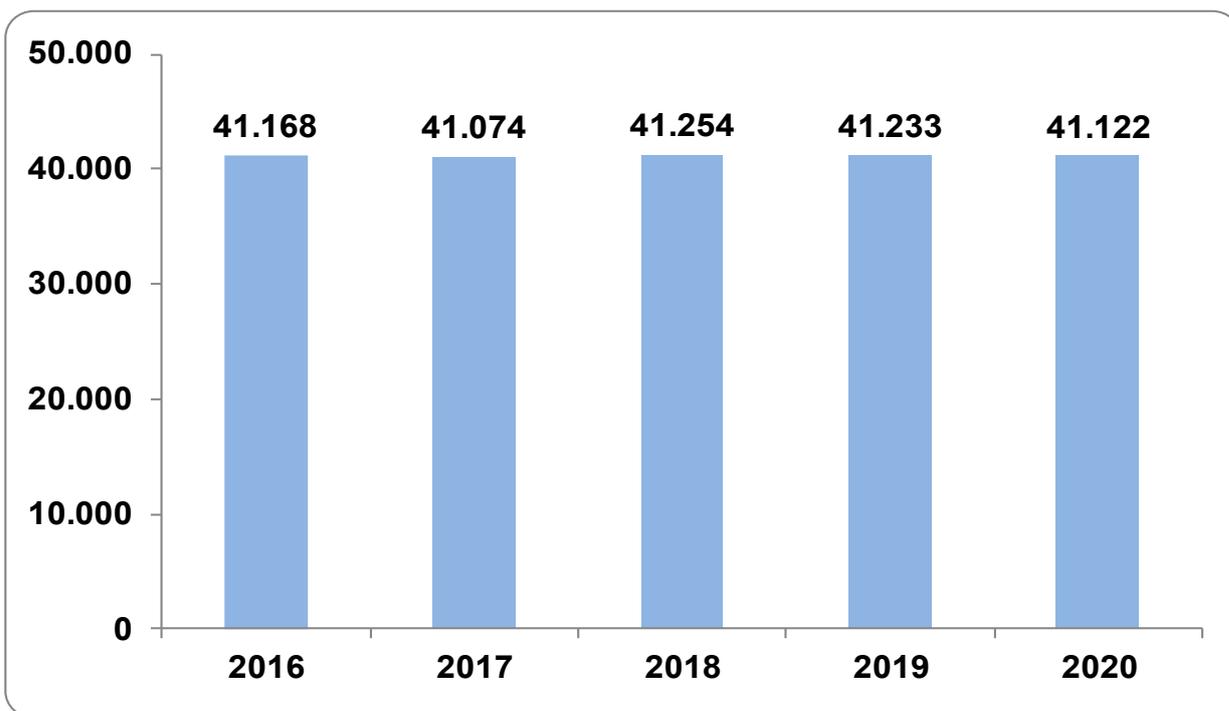
Afiliados / años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	25.304	25.245	25.415	25.551	25.451
Oficiales	3.344	3.475	3.581	3.628	3.666
Tropa	21.960	21.770	21.834	21.923	21.785
Fuerza Naval	9.528	9.536	9.524	9.399	9.356
Oficiales	1.283	1.324	1.356	1.391	1.417
Tropa	8.245	8.212	8.168	8.008	7.939
Fuerza Aérea	6.336	6.293	6.315	6.283	6.315
Oficiales	951	976	992	1.031	1.057
Tropa	5.385	5.317	5.323	5.252	5.258
Total	41.168	41.074	41.254	41.233	41.122

COMENTARIO: La población afiliada al ISSFA se redujo en el período 2019 - 2020 en 0,3% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 0,1%.

Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Población militar en servicio activo, afiliada en el quinquenio 2016 - 2020



Número de prestaciones, devoluciones de fondos de vivienda y fondos de reserva, concedidas en 2020

Prestaciones y Devoluciones	Fuerzas			Total
	Terrestre	Naval	Aérea	
Retiros Iniciales	899	197	198	1.294
Seguro de cesantía régimen transitorio	899	197	198	1.294
Seguro de cesantía nuevo sistema	17	10	3	30
Mortuorias (activos y pensionistas de retiro)	573	165	111	849
Mortuorias (pensionistas de montepío)	235	33	20	288
Seguro de vida	31	16	9	56
Seguro de accidentes profesionales	10	0	1	11
Indemnización global régimen transitorio	47	11	8	66
Devolución de fondos de vivienda	357	101	62	520
Devolución de fondos de reserva	3.945	2.069	1.112	7.126
Abonos créditos fondos de reserva	278	135	57	470
Fondos de reserva a pensión	94	17	28	139
Total	7.385	2.951	1.807	12.143

Nota: Las devoluciones de fondos de vivienda y reserva, abonos de créditos y fondos de reserva a pensión, expresan el número de operaciones.

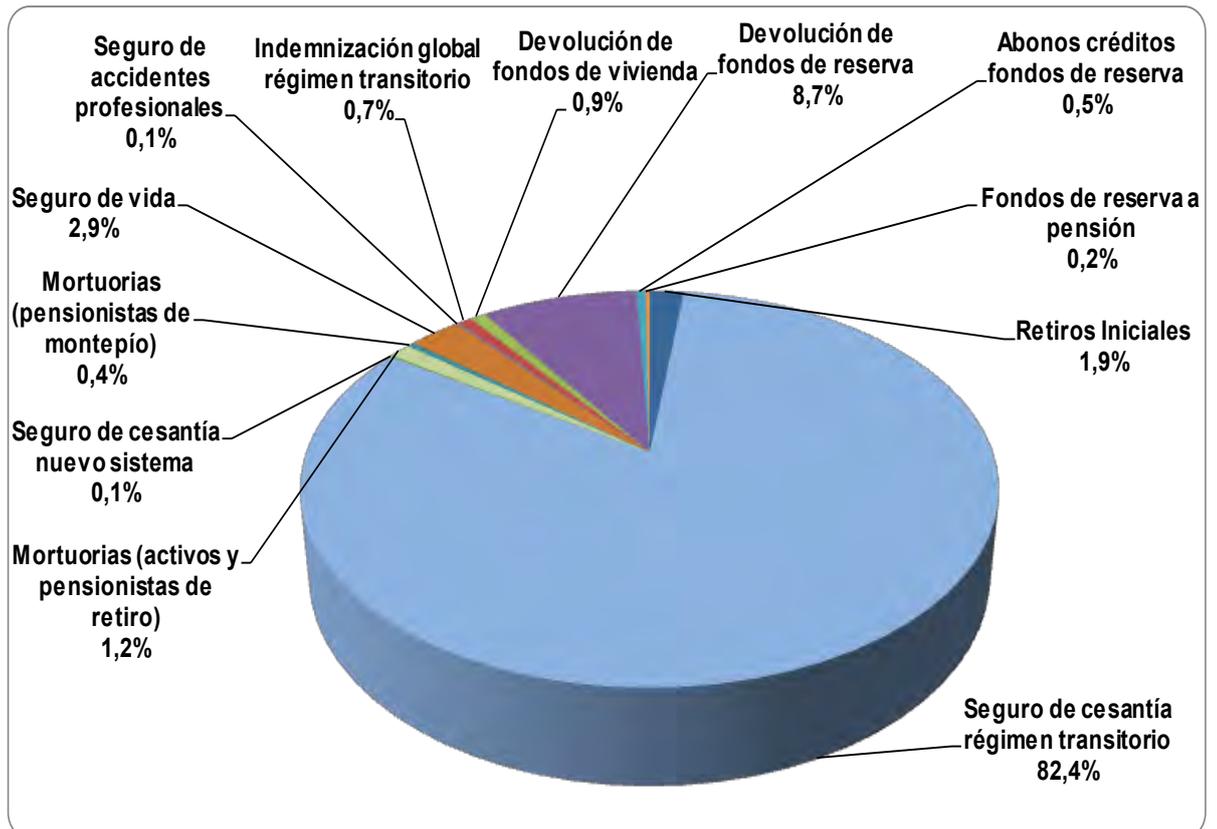
Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Monto en dólares de prestaciones, devoluciones de fondos de vivienda y fondos de reserva, concedidas en 2020

Prestaciones y Devoluciones	Fuerzas			Total
	Terrestre	Naval	Aérea	
Retiros Iniciales	1.194.708	377.655	276.095	1.848.458
Seguro de cesantía régimen transitorio	51.533.594	17.003.007	11.797.307	80.333.908
Seguro de cesantía nuevo sistema	56.049	59.788	16.559	132.396
Mortuorias (activos y pensionistas de retiro)	782.146	224.022	150.708	1.156.876
Mortuorias (pensionistas de montepío)	316.605	45.019	26.664	388.288
Seguro de vida	1.586.747	797.357	460.459	2.844.563
Seguro de accidentes profesionales	96.254	0	16.089	112.343
Indemnización global régimen transitorio	468.933	167.100	83.741	719.774
Devolución de fondos de vivienda	485.036	230.936	119.389	835.361
Devolución de fondos de reserva	5.629.940	1.530.874	1.286.598	8.447.412
Abonos créditos fondos de reserva	310.089	100.612	56.605	467.306
Fondos de reserva a pensión	165.175	6.678	37.883	209.736
Total	62.625.276	20.543.048	14.328.097	97.496.421

Proporción del monto de prestaciones, devoluciones de fondos de vivienda y fondos de reserva, concedidas en 2020



Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Síntesis

1. La población protegida a 31 de diciembre 2020 fue de 229.041 personas, que incluye afiliados (militares activos), pensionistas (militares pasivos) de retiro, invalidez e incapacidad, dependientes de activos y pasivos, aspirantes y conscriptos así como servicio de pago a pensionistas del Estado.
2. La población afiliada al ISSFA a 31 de diciembre 2020 fue de 41.122 militares en servicio activo, compuesta por 28.860 del régimen transitorio y 12.262 del nuevo sistema de cotización y prestaciones.
3. En diciembre 2020 se cancelaron 43.121 pensiones, de las cuales 34.369 son de retiro, invalidez e incapacidad y 8.752, de montepío.
4. En el quinquenio 2016-2020 la población afiliada (militares activos) al ISSFA se redujo en 0.1%, de 41.168 a 41.122.
5. En 2020 se otorgaron 12.143 operaciones económicas iniciales, que incluyen fondos de vivienda y fondos de reserva, por un valor de 97.496.421 dólares.

Nota aclaratoria

En la población de dependientes, están incluidos los hijos con discapacidad con derecho a pensión vitalicia.

CAPÍTULO II

COTIZACIONES AL ISSFA



Las cotizaciones o aportaciones individuales y patronales al ISSFA se realizan en proporción al haber militar mensual del afiliado. A partir de 21 de octubre de 2016, la normativa establece primas diferenciadas de cotización.

CIFRAS DE INTERÉS A DICIEMBRE 2020	
Aporte individual del régimen transitorio 23,00%	Aporte individual del nuevo sistema 11,45%
Aporte patronal del régimen transitorio 26,00%	Aporte patronal del nuevo sistema 9,15%
Total del régimen transitorio 49,00%	Total del nuevo sistema 20,60%

Sistema remunerativo y de cotización del personal militar

El haber militar es la remuneración mensual unificada del militar en servicio activo, afiliado al ISSFA, que constituye la base de cotización o aportación.

La masa remunerativa es la sumatoria de los haberes militares de los afiliados al ISSFA.

Primas de cotización individual y patronal del afiliado, del régimen transitorio

Seguros	Individual %	Patronal %	Total %
Seguro de Retiro, Invalidez y Muerte	12,40%	13,15%	25,55%
Seguro de Cesantía	6,25%	6,25%	12,50%
Seguro de Enfermedad y Maternidad	3,35%	5,85%	9,20%
Seguro de Mortuoria	0,20%	0,20%	0,40%
Seguro de Vida y Accidentes Profesionales	0,15%	0,15%	0,30%
Fondo de Vivienda	0,65%	0,40%	1,05%
Total	23,00%	26,00%	49,00%

NOTA El Estado garantiza el pago de las prestaciones del régimen transitorio.

Primas de cotización individual y patronal del afiliado del nuevo sistema de cotización y prestaciones

Seguros	Individual %	Patronal %	Total %
Seguro de Retiro, Invalidez y Muerte, incluye Mortuoria	6,64%	3,82%	10,46%
Seguro de Cesantía	2,00%	0,00%	2,00%
Seguro de Enfermedad y Maternidad	2,00%	3,16%	5,16%
Seguro Social Campesino	0,35%	0,35%	0,70%
Atención a personas con Discapacidad	0,10%	0,00%	0,10%
Seguro de Vida y Accidentes Profesionales	0,00%	1,38%	1,38%
Gastos Administrativos	0,36%	0,44%	0,80%
Total	11,45%	9,15%	20,60%

NOTA El Estado complementa el pago de las pensiones del régimen especial militar.

Fuente: Normativa vigente

Elaboración: Asesoría Actuarial

Masa remunerativa en dólares de afiliados al régimen transitorio, en 2020

Mes	Afiliados del ISSFA		
	Oficiales	Tropa	Total
Enero	13.594.702	33.319.322	46.914.024
Febrero	13.532.895	33.188.918	46.721.813
Marzo	13.499.965	32.935.707	46.435.672
Abril	13.501.404	32.835.634	46.337.038
Mayo	13.503.166	32.734.828	46.237.994
Junio	13.447.553	32.402.719	45.850.272
Julio	13.439.627	32.392.173	45.831.800
Agosto	13.624.736	32.575.421	46.200.157
Septiembre	13.539.526	32.236.017	45.775.543
Octubre	13.490.753	31.961.220	45.451.973
Noviembre	13.541.577	32.027.623	45.569.200
Diciembre	13.478.633	31.861.177	45.339.810
Total	162.194.537	390.470.759	552.665.296

Masa remunerativa en dólares de afiliados al nuevo sistema de cotización y prestaciones, en 2020

Mes	Afiliados del ISSFA		
	Oficiales	Tropa	Total
Enero	1.450.528	10.686.979	12.137.507
Febrero	1.449.040	10.685.919	12.134.959
Marzo	1.450.528	10.682.769	12.133.297
Abril	1.450.528	10.677.509	12.128.037
Mayo	1.450.528	10.677.276	12.127.804
Junio	1.450.528	10.669.854	12.120.382
Julio	1.448.138	10.667.848	12.115.986
Agosto	1.601.134	11.235.934	12.837.068
Septiembre	1.663.839	11.466.854	13.130.693
Octubre	1.663.839	11.454.680	13.118.519
Noviembre	1.732.550	11.673.247	13.405.797
Diciembre	1.732.550	11.673.200	13.405.750
Total	18.543.730	132.252.069	150.795.799

Fuente: Base de datos de remuneraciones de FF.AA.

Elaboración: Asesoría Actuarial

Masa remunerativa en dólares del total de afiliados, en 2020

Mes	Afiliados del ISSFA		
	Oficiales	Tropa	Total
Enero	15.045.230	44.006.301	59.051.531
Febrero	14.981.935	43.874.837	58.856.772
Marzo	14.950.493	43.618.476	58.568.969
Abril	14.951.932	43.513.143	58.465.075
Mayo	14.953.694	43.412.104	58.365.798
Junio	14.898.081	43.072.573	57.970.654
Julio	14.887.765	43.060.021	57.947.786
Agosto	15.225.870	43.811.355	59.037.225
Septiembre	15.203.365	43.702.871	58.906.236
Octubre	15.154.592	43.415.900	58.570.492
Noviembre	15.274.127	43.700.870	58.974.997
Diciembre	15.211.183	43.534.377	58.745.560
Total	180.738.267	522.722.828	703.461.095

Masa remunerativa de cotización en dólares, en el quinquenio 2016 - 2020

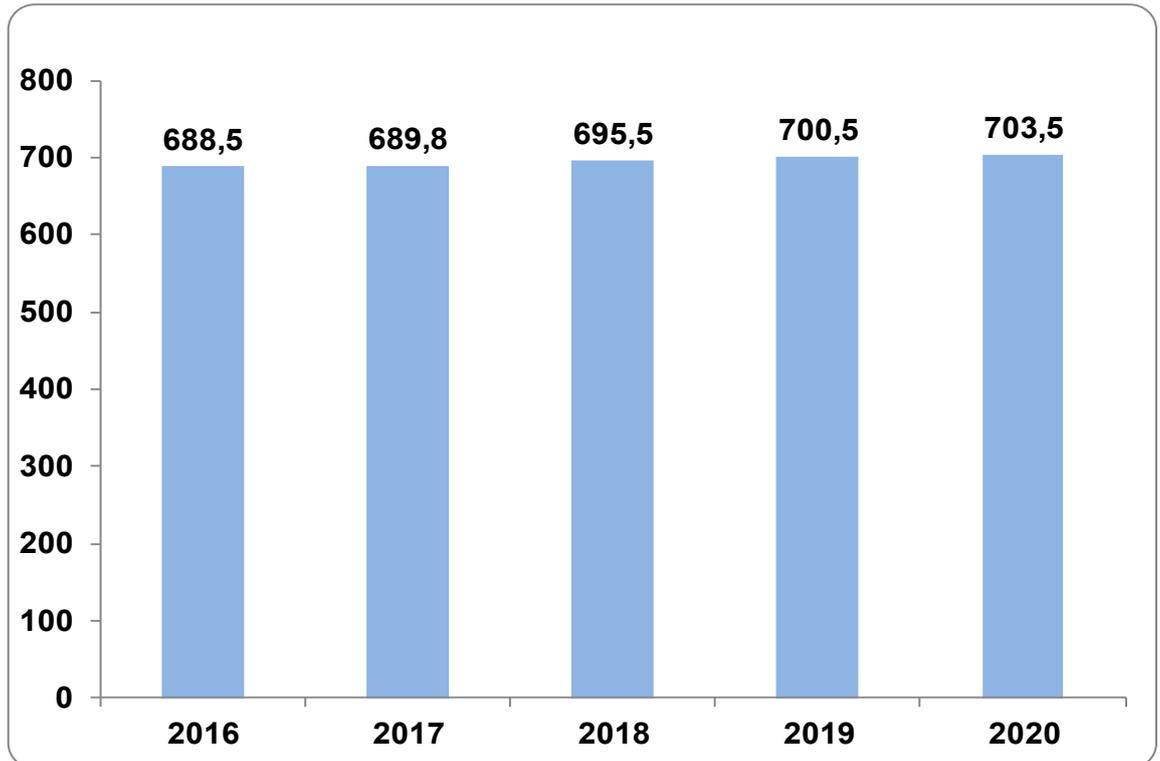
Afiliados / años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	414.710.224	415.127.386	419.838.730	424.932.253	426.879.337
Oficiales	96.009.010	98.668.492	102.146.377	105.178.747	107.511.830
Tropa	318.701.214	316.458.894	317.692.353	319.753.506	319.367.507
Fuerza Naval	161.651.819	163.971.276	164.127.893	163.819.551	163.942.746
Oficiales	38.200.524	39.272.282	40.015.905	41.370.083	42.558.573
Tropa	123.451.295	124.698.994	124.111.988	122.449.468	121.384.173
Fuerza Aérea	112.157.507	110.667.763	111.560.262	111.765.582	112.639.012
Oficiales	27.392.247	27.613.993	28.706.011	29.257.169	30.667.864
Tropa	84.765.260	83.053.770	82.854.251	82.508.413	81.971.148
Total	688.519.550	689.766.425	695.526.885	700.517.386	703.461.095

COMENTARIO: El monto anual de la masa remunerativa de cotización se incrementó en el período 2019 - 2020 en el 0,4% y en el quinquenio 2016 - 2020 en el 2,2%

Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Masa remunerativa de cotización en millones de dólares, en el quinquenio 2016 - 2020



Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Síntesis

1. El aporte individual del régimen transitorio de 23%, es 2,01 veces mayor que el aporte individual del nuevo sistema de cotización y prestaciones de 11,45%.
2. El aporte patronal del régimen transitorio de 26%, es 2,84 veces mayor que el aporte individual del nuevo sistema de cotización y prestaciones de 9,15%.
3. Si bien la masa remunerativa total se incrementó de 2019 a 2020 en 0,4%, en el mismo período la masa remunerativa de los afiliados al régimen transitorio con aportes de 49% se redujo en 2,6%, mientras la masa remunerativa de los afiliados al nuevo sistema de cotización y prestaciones con aportes de 20,60% se incrementó en 13,5%, incidiendo en la reducción progresiva de los ingresos por aportes al ISSFA, que se produce a partir de junio 2017, por efecto de las reformas legales de octubre 2016.

CAPÍTULO III

PENSIONES DEL ISSFA Y PENSIONES DEL ESTADO



El impacto social de fortalecer el Seguro Social de las Fuerzas Armadas va más allá de las cifras; implica la tranquilidad de las personas aseguradas y de sus familias, inmersas en la sociedad ecuatoriana; seguridad que se traduce en el mejoramiento de su calidad de vida.

En el desarrollo de esta información, se utilizan como fuente de la misma según corresponda, tanto el “Rol de pensiones del ISSFA” como los “Estados Financieros del ISSFA”.

CAPÍTULO III.I

PENSIONES DEL RÉGIMEN ESPECIAL DE SEGURIDAD SOCIAL MILITAR



El ISSFA transfiere mensualmente a los asegurados beneficiarios las pensiones militares de Retiro, Invalidez y Montepío, al igual que las decimotercera y decimocuarta pensiones.

CIFRAS DE INTERÉS A DICIEMBRE 2020	
Masa pensional de retiro e invalidez 559.453.023 dólares	Masa pensional de montepío 74.773.461 dólares

Seguro de Retiro, Invalidez y Muerte

Pensión de Retiro e Invalidez Militar Inicial

El número del personal militar en servicio activo de Fuerzas Armadas que se acogió al retiro en 2020, habiendo cumplido veinte o más años de servicio activo y efectivo en la institución militar, consta en el siguiente cuadro:

Número de retiros y valor en dólares de las pensiones iniciales de 2020

Beneficiarios	Oficiales		Tropa		Total	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
Fuerza Terrestre	76	228.121	823	966.587	899	1.194.708
Fuerza Naval	27	78.237	170	299.418	197	377.655
Fuerza Aérea	16	40.076	182	236.019	198	276.095
Total	119	346.434	1.175	1.502.024	1.294	1.848.458

Número de pensionistas de retiro e invalidez iniciales (los que se generaron en cada año), en el quinquenio 2016 - 2020

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	1.064	897	638	621	899
Oficiales	108	69	39	54	76
Tropa	956	828	599	567	823
Fuerza Naval	209	190	197	291	197
Oficiales	34	14	29	15	27
Tropa	175	176	168	276	170
Fuerza Aérea	392	221	173	227	198
Oficiales	38	20	9	22	16
Tropa	354	201	164	205	182
Total	1.665	1.308	1.008	1.139	1.294

Comentario: El número de retiros iniciales se incrementó en el período 2019 - 2020 en 13,6% y se redujo en el quinquenio 2016 - 2020 en 22,3%.

Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Pensión de Retiro e Invalidez Militar en curso de pago

Número de pensiones mensuales de retiro e invalidez del ISSFA y valor pagado en dólares (pensión y décimas), en 2020

Mes	Número	Pensiones Mensuales	Décimas Tercera y Cuarta
Enero	33.874	42.070.106	793.593
Febrero	33.924	42.137.878	795.596
Marzo	33.983	42.211.199	5.021.703
Abril	34.071	42.314.087	795.496
Mayo	34.010	42.257.701	797.217
Junio	34.038	42.338.920	813.392
Julio	33.990	42.294.700	802.563
Agosto	33.993	42.386.142	7.856.729
Septiembre	34.003	42.454.893	822.905
Octubre	34.154	42.776.049	832.803
Noviembre	34.297	42.966.834	839.928
Diciembre	34.292	42.957.534	35.601.195
Total		509.166.042	55.773.119

Pensión promedio mensual (incluidas las décimas) de retiro e invalidez del ISSFA, en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Pensión / año	2016	2017	2018	2019	2020
Pensión promedio mensual	1.319,42	1.335,61	1.361,30	1.372,12	1.382,52

Comentario: La pensión promedio mensual en dólares incluídas las décimas, se incrementó en el período 2019 - 2020 en 0,8% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 4,8%.

Fuente: Rol de pensiones del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Pensión de Montepío Militar en curso de pago

Número de pensiones mensuales de montepío del ISSFA y valor pagado en dólares (pensión y décimas), en 2020

Mes	Número	Pensiones Mensuales	Décimas Tercera y Cuarta
Enero	8.125	4.590.559	212.105
Febrero	8.130	4.600.851	199.300
Marzo	8.182	4.629.447	205.234
Abril	8.170	4.624.135	195.990
Mayo	8.162	4.624.692	199.146
Junio	8.371	4.726.182	210.940
Julio	8.340	4.736.663	208.097
Agosto	8.433	4.801.619	1.872.128
Septiembre	8.472	4.831.198	214.786
Octubre	8.565	4.885.209	220.643
Noviembre	8.689	4.970.176	225.707
Diciembre	8.745	5.003.689	3.451.585
Total		57.024.420	7.415.661

Pensión promedio mensual (incluidas las décimas) de montepío del ISSFA, en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Pensión / año	2016	2017	2018	2019	2020
Pensión promedio mensual	588,57	588,87	618,85	631,58	641,94

Comentario: La pensión promedio mensual en dólares incluidas las décimas, se incrementó en el período 2019 - 2020 en 1,6% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 9,1%.

Fuente: Rol de pensiones del ISSFA

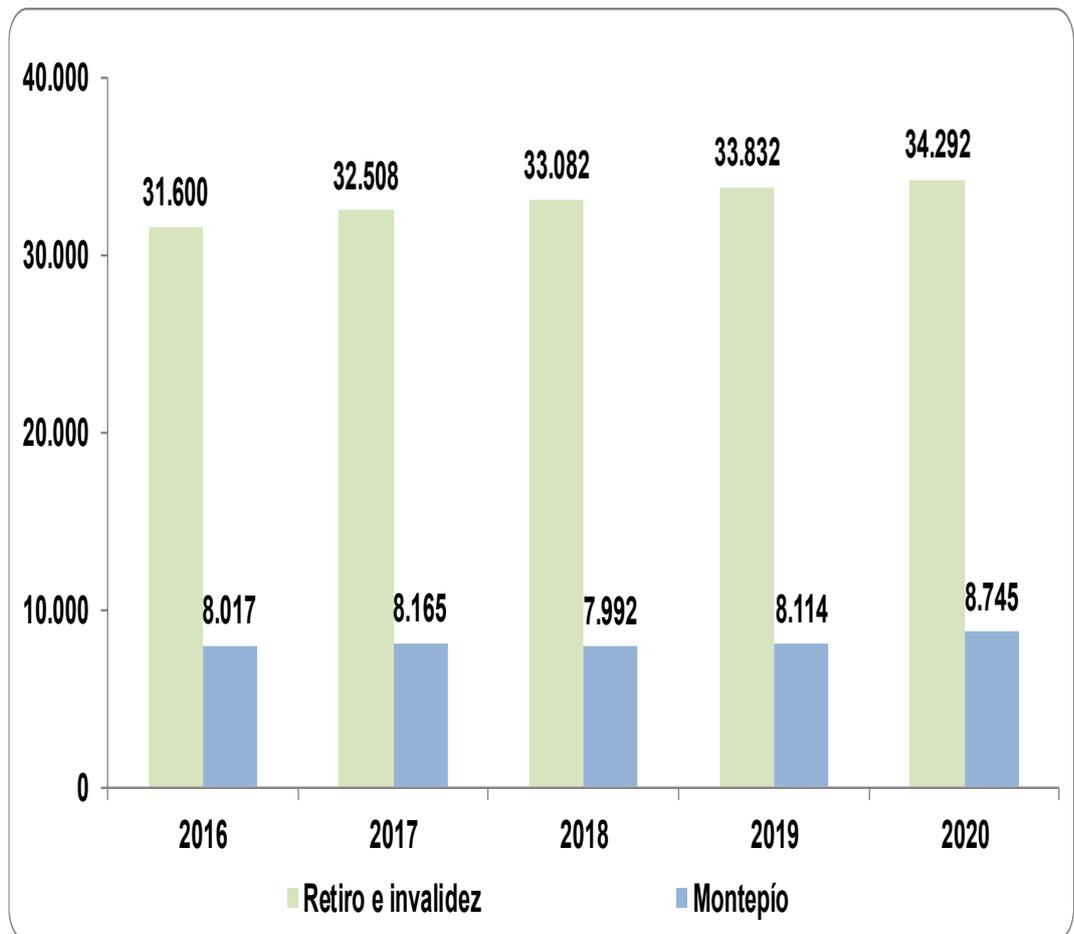
Elaboración: Asesoría Actuarial

Número de pensionistas de retiro e invalidez y derechohabientes de montepío del ISSFA, en el quinquenio 2016 - 2020

Pensionistas / años	2016	2017	2018	2019	2020
Retiro e invalidez	31.600	32.508	33.082	33.832	34.292
Montepío	8.017	8.165	7.992	8.114	8.745
Total	39.617	40.673	41.074	41.946	43.037

Comentario: El número de pensionistas de retiro y montepío se incrementó en el periodo 2019 - 2020 en 2,6% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 8,6%.

Número de pensionistas de retiro e invalidez y derechohabientes de montepío del ISSFA, en el quinquenio 2016 - 2020



Fuente: Rol de pensiones del ISSFA

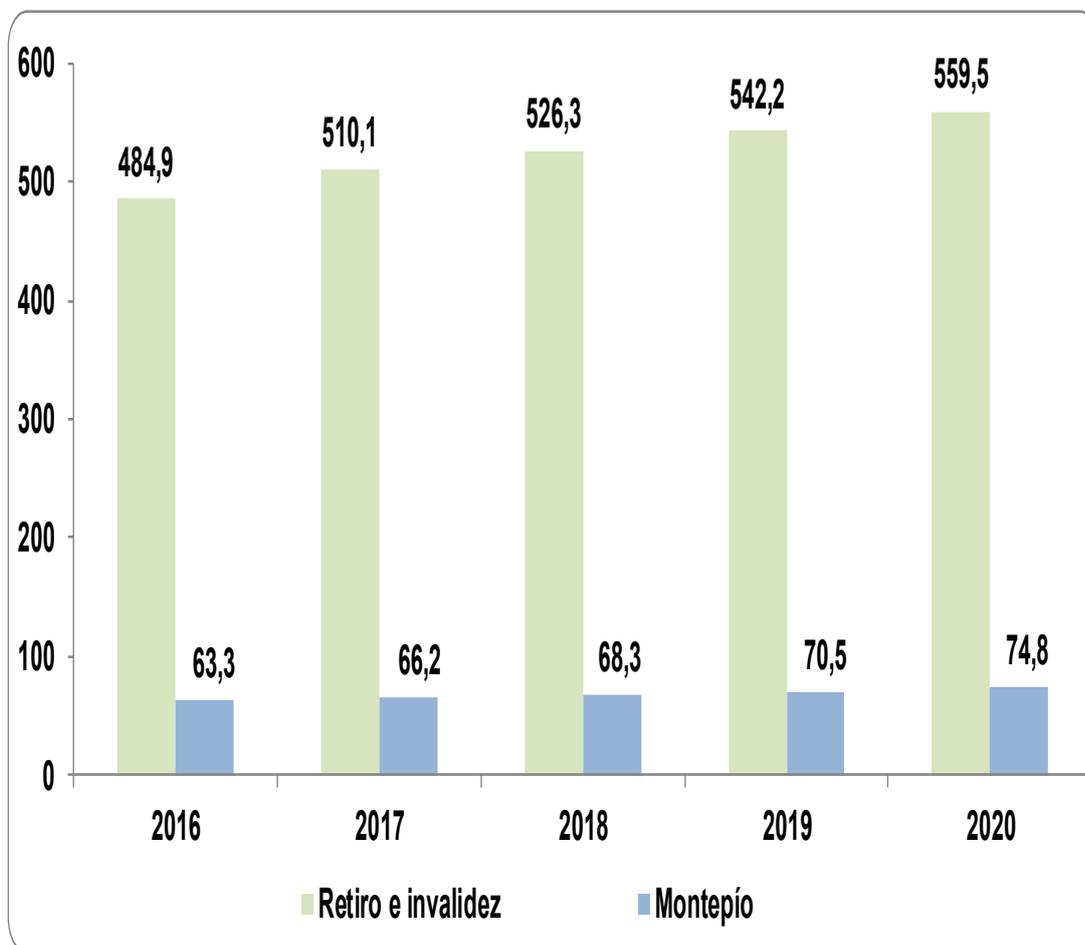
Elaboración: Asesoría Actuarial

Masa pensional de retiro, invalidez y de montepío del ISSFA, en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Pensionistas / años	2016	2017	2018	2019	2020
Retiro e invalidez	484.883.799	510.124.474	526.256.964	542.242.019	559.453.023
Montepío	63.330.710	66.227.621	68.251.078	70.472.672	74.773.461
Total	548.214.509	576.352.095	594.508.042	612.714.691	634.226.484

Comentario: La masa pensional de retiro y montepío en dólares se incrementó en el período 2019 - 2020 en 3,5% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 15,7%.

Masa pensional de retiro, invalidez y de montepío del ISSFA, en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares



Fuente: Estados Financieros del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Síntesis

1. En 2020 se pensionaron por retiro 1.294 militares, recibiendo un monto de 1.848.458 dólares de pensiones iniciales.
2. En diciembre 2020, 34.292 pensionistas de retiro e invalidez en curso de pago en dicho mes recibieron, por concepto de pensión mensual, 42.957.534 dólares y por concepto de décimas tercera y cuarta pensiones, el valor de 35.601.195 dólares.
3. En diciembre 2020, 8.745 pensionistas de montepío en curso de pago en dicho mes recibieron, por concepto de pensión mensual, 5.003.689 dólares y por concepto de décimas tercera y cuarta pensiones, el valor total de 3.451.585 dólares.
4. Según información de Estados Financieros 2020, la masa pensional de retiro, invalidez y montepío fue de 634.226.484 dólares (559.453.023 dólares de retiro e invalidez y 74.773.461 dólares de montepío).
5. Las pensiones en curso de pago a diciembre 2019 que no superaban los límites máximos establecidos para el régimen general de seguridad social, se incrementaron en enero 2020 en 0.27% que corresponde al indicador de la inflación promedio anual del año anterior, de acuerdo a lo establecido en el artículo 110 de la Ley de Seguridad Social de las Fuerzas Armadas reformado en 2016..

CAPÍTULO III.II

PENSIONES A CARGO DEL ESTADO



El ISSFA realiza el servicio de pago de las pensiones financiadas íntegramente por el Estado.

CIFRAS DE INTERÉS A DICIEMBRE 2020	
Número de pensionistas del Estado 847	Número de pensionistas de montepío del Estado 3.077

Pensiones contributivas a cargo del Estado

Pensiones de retiro a cargo del Estado

Este grupo cerrado corresponde a los militares que alcanzaron el derecho a la Pensión de Retiro, Invalidez y Montepío antes de 9 de marzo 1959.

Número de pensiones mensuales de retiro a cargo del Estado y valor pagado en dólares (pensión y décimas), en 2020

Mes	Número	Pensiones Mensuales	Décimas Tercera y Cuarta
Enero	190	94.476	4.532
Febrero	190	94.476	4.532
Marzo	189	93.941	25.032
Abril	189	93.941	4.532
Mayo	187	92.624	4.435
Junio	188	93.019	4.568
Julio	188	93.019	4.568
Agosto	185	91.579	35.267
Septiembre	185	91.579	4.501
Octubre	184	90.803	4.501
Noviembre	184	90.803	4.501
Diciembre	183	90.268	65.513
Total		1.110.530	166.480

Pensión promedio mensual (incluidas las décimas) de pensionistas de retiro a cargo del Estado, en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Pensión / año	2016	2017	2018	2019	2020
Pensión promedio mensual	569,43	571,23	579,56	570,90	569,59

Comentario: La pensión promedio mensual en dólares incluídas las décimas, se redujo en el período 2019 - 2020 en 0,2% y se incrementó en el quinquenio 2016 - 2020 en 0,03%.

Fuente: Rol de pensiones del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Pensionistas de montepío a cargo del Estado

Número de pensiones mensuales de los derechohabientes de montepío a cargo del Estado y valor pagado en dólares (pensión y décimas), en 2020

Mes	Número	Pensiones Mensuales	Décimas Tercera y Cuarta
Enero	1.863	657.313	59.285
Febrero	1.861	655.366	55.128
Marzo	1.871	656.658	62.843
Abril	1.870	656.458	47.972
Mayo	1.863	653.550	47.867
Junio	2.064	666.753	54.785
Julio	2.060	666.401	54.822
Agosto	2.029	662.428	437.764
Septiembre	2.025	661.920	67.707
Octubre	2.015	657.888	54.870
Noviembre	2.015	657.888	57.019
Diciembre	2.015	657.868	417.638
Total		7.910.494	1.417.699

Pensión promedio mensual (incluidas las décimas) de derechohabientes de montepío a cargo del Estado, en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Pensión / año	2016	2017	2018	2019	2020
Pensión promedio mensual	462,51	446,81	429,53	412,94	396,08

Comentario: La pensión promedio mensual en dólares incluídas las décimas, se redujo en el período 2019 - 2020 en 4,1% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 14,4%.

Fuente: Rol de pensiones del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Número de pensionistas de retiro y derechohabientes de montepío a cargo del Estado, en el quinquenio 2016 - 2020

Pensionistas / años	2016	2017	2018	2019	2020
Retiro	213	206	197	190	183
Montepío	1.016	971	1.793	1.863	2.015
Total	1.229	1.177	1.990	2.053	2.198

Comentario: El número de pensionistas del Estado se incrementó en el período 2019 - 2020 en 7,1% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 78,8%.

Masa pensional de pensionistas de retiro y derechohabientes de montepío a cargo del Estado, en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Pensionistas / años	2016	2017	2018	2019	2020
Retiro	1.880.629	1.761.011	1.958.033	1.966.521	1.951.232
Montepío	5.737.774	5.041.386	8.146.923	9.243.476	9.126.752
Total	7.618.403	6.802.397	10.104.956	11.209.997	11.077.984

Comentario: El monto anual de la masa pensional en dólares se redujo en el período 2019 - 2020 en 1,2% y se incrementó en el quinquenio 2016 - 2020 en 45,4%.

Nota: Por resolución de la Corte Constitucional, se rehabilitó en 2018 el pago de pensiones de montepío.

Fuente: Estados Financieros del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Pensiones no contributivas a cargo del Estado

Excombatientes del 41

Este grupo cerrado corresponde a los militares que participaron en la campaña internacional de 1941.

Número de pensiones mensuales de excombatientes del 41 y valor pagado en dólares (pensión y décimas), en 2020

Mes	Número	Pensiones Mensuales	Décimas Tercera y Cuarta
Enero	78	31.200	3.733
Febrero	76	30.400	3.600
Marzo	75	30.000	4.809
Abril	75	30.000	3.533
Mayo	71	28.400	3.333
Junio	74	29.544	3.528
Julio	72	28.744	3.395
Agosto	69	27.544	11.486
Septiembre	68	27.144	3.195
Octubre	65	25.944	3.062
Noviembre	63	25.144	3.062
Diciembre	63	25.144	10.498
Total		339.208	57.234

Pensión promedio mensual (incluidas las décimas) de pensionistas excombatientes del 41, en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Pensión / año	2016	2017	2018	2019	2020
Pensión promedio mensual	427,67	435,31	449,60	458,88	466,95

Comentario: La pensión promedio mensual en dólares incluídas las décimas, se incrementó en el período 2019 - 2020 en 1,8% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 9,2%.

Fuente: Rol de pensiones del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Pensionistas de montepío de Excombatientes del 41

Número de pensiones mensuales de los derechohabientes de montepío de excombatientes del 41 y valor pagado en dólares (pensión y décimas), en 2020

Mes	Número	Pensiones Mensuales	Décimas Tercera y Cuarta
Enero	932	336.758	30.837
Febrero	929	335.758	31.812
Marzo	926	334.558	30.387
Abril	924	333.958	30.371
Mayo	920	332.358	30.237
Junio	940	338.331	32.654
Julio	935	336.602	31.058
Agosto	928	334.469	187.315
Septiembre	916	330.069	30.281
Octubre	907	326.469	29.764
Noviembre	902	325.002	29.592
Diciembre	898	323.402	178.595
Total		3.987.735	672.902

Pensión promedio mensual (incluidas las décimas) de derechohabientes de montepío de excombatientes del 41, en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Pensión / año	2016	2017	2018	2019	2020
Pensión promedio mensual	397,94	390,00	405,15	415,27	421,51

Comentario: La pensión promedio mensual en dólares incluidas las décimas, se incrementó en el período 2019 - 2020 en 1,5% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 5,9%.

Fuente: Rol de pensiones del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Número de pensionistas y derechohabientes de montepío de excombatientes del 41, en el quinquenio 2016 - 2020

Pensionistas / años	2016	2017	2018	2019	2020
Pensionistas	211	150	106	79	63
Montepío	1.145	1.089	999	934	898
Total	1.356	1.239	1.105	1.013	961

Comentario: El número de pensionistas de excombatientes del 41 se redujo en el período 2019 - 2020 en 5,1% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 29,1%.

Masa pensional de pensionistas y derechohabientes de montepío de excombatientes del 41, en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Pensionistas / años	2016	2017	2018	2019	2020
Pensionistas	1.494.800	1.249.093	980.498	785.978	701.431
Montepío	5.312.765	4.918.622	4.759.427	4.482.690	4.379.399
Total	6.807.565	6.167.715	5.739.925	5.268.668	5.080.830

Comentario: El monto anual de la masa pensional en dólares se redujo en el período 2019 - 2020 en 3,6% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 25,4%.

Fuente: Estados Financieros del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Excombatientes del Cenepa

Número de pensiones mensuales de excombatientes del Cenepa, amparados bajo la Ley 83 y valor pagado en dólares (pensión y décimas), en 2020

Mes	Número	Pensiones Mensuales	Décimas Tercera y Cuarta
Enero	12	11.320	300
Febrero	12	11.320	300
Marzo	12	11.320	1.838
Abril	12	11.320	300
Mayo	12	11.320	300
Junio	12	11.320	300
Julio	12	11.320	300
Agosto	12	11.320	2.703
Septiembre	12	11.320	300
Octubre	12	11.320	300
Noviembre	12	11.320	300
Diciembre	12	11.320	9.278
Total		135.840	16.518

Pensión promedio mensual (incluidas las décimas) de pensionistas excombatientes del Cenepa, en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Pensión / año	2016	2017	2018	2019	2020
Pensión promedio mensual	973,54	1.003,47	1.026,29	1.042,85	1.058,04

Comentario: La pensión promedio mensual en dólares incluídas las décimas, se incrementó en el período 2019 - 2020 en 1,5% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 8,7%.

Fuente: Rol de pensiones del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Montepíos de excombatientes del Cenepa

Número de pensiones mensuales de los derechohabientes de montepío de excombatientes del Cenepa y valor pagado en dólares (pensión y décimas), en 2020

Mes	Número	Pensiones Mensuales	Décimas Tercera y Cuarta
Enero	64	36.800	1.550
Febrero	64	36.800	1.550
Marzo	64	36.800	1.615
Abril	64	37.200	1.550
Mayo	64	37.200	1.550
Junio	67	38.358	1.696
Julio	65	37.586	1.599
Agosto	65	37.586	15.005
Septiembre	64	37.186	1.599
Octubre	64	37.186	1.599
Noviembre	63	36.386	1.499
Diciembre	63	36.786	26.627
Total		445.874	57.438

Pensión promedio mensual (incluidas las décimas) de derechohabientes de montepío de excombatientes del Cenepa, en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Pensión / año	2016	2017	2018	2019	2020
Pensión promedio mensual	526,76	538,92	592,66	632,69	652,80

Comentario: La pensión promedio mensual en dólares incluídas las décimas, se incrementó en el período 2019 - 2020 en 3,2% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 23,9%.

Fuente: Rol de pensiones del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Número de pensionistas y derechohabientes de montepío de excombatientes del Cenepa, en el quinquenio 2016 - 2020

Pensionistas / años	2016	2017	2018	2019	2020
Pensionistas	12	12	12	12	12
Montepío	87	81	69	64	63
Total	99	93	81	76	75

Comentario: El número de pensionistas de excombatientes del Cenepa se redujo en el periodo 2019 - 2020 en 1,3% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 24,2%.

Masa pensional de pensionistas y derechohabientes de montepío de excombatientes del Cenepa, en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Pensionistas / años	2016	2017	2018	2019	2020
Pensionistas	191.842	179.917	182.577	183.688	185.988
Montepío	516.472	514.718	516.799	470.380	478.474
Total	708.314	694.635	699.376	654.068	664.461

Comentario: El monto anual de la masa pensional en dólares se incrementó en el periodo 2019 - 2020 en 1,6% y se redujo en el quinquenio 2016 - 2020 en 6,2%.

Fuente: Estados Financieros del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Pensionistas de Taura

Número de pensiones mensuales de los beneficiarios amparados bajo Decreto No. 35 y valor pagado en dólares (pensión y décimas), en 2020

Mes	Número	Pensiones Mensuales	Décimas Tercera y Cuarta
Enero	60	44.245	1.437
Febrero	60	44.245	1.437
Marzo	60	44.245	13.857
Abril	60	44.245	1.437
Mayo	60	44.245	1.437
Junio	60	44.245	1.437
Julio	60	44.245	1.437
Agosto	60	44.245	7.462
Septiembre	60	44.245	1.437
Octubre	60	44.245	1.437
Noviembre	60	44.245	1.437
Diciembre	60	44.245	34.042
Total		530.943	68.290

Pensión promedio mensual (incluidas las décimas) de pensionistas de Taura, en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Pensión / año	2016	2017	2018	2019	2020
Pensión promedio mensual	828,72	829,72	830,86	831,79	832,27

Comentario: La pensión promedio mensual en dólares incluidas las décimas, se incrementó en el período 2019 - 2020 en 0,1% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 0,4%.

Fuente: Rol de pensiones del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Número de pensionistas de Taura, en el quinquenio 2016 - 2020

Pensionistas / años	2016	2017	2018	2019	2020
Pensionistas	60	60	60	60	60
Total	60	60	60	60	60

Comentario: El número de pensionistas de Taura permaneció invariable en el período 2019 - 2020 y en el quinquenio 2016 - 2020.

Masa pensional de pensionistas de Taura, en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Pensionistas / años	2016	2017	2018	2019	2020
Pensionistas	597.600	598.218	598.218	598.888	599.233
Total	597.600	598.218	598.218	598.888	599.233

Comentario: El monto anual de la masa pensional en dólares se incrementó en el período 2019 - 2020 en 0,1% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 0,3%.

Fuente: Estados Financieros del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Pensiones de héroes y heroínas

Número de pensiones mensuales (sin derecho a décimas) de las personas amparadas en la Ley de Reconocimiento a los Héroes y Heroínas Nacionales, publicada en el Registro Oficial 399, de 9 de marzo 2011 y valor pagado en dólares, en 2020

Mes	Número	Pensiones Mensuales
Enero	153	122.400
Febrero	151	120.800
Marzo	151	121.600
Abril	151	120.800
Mayo	151	120.800
Junio	150	120.000
Julio	149	119.200
Agosto	148	118.400
Septiembre	148	118.400
Octubre	148	118.400
Noviembre	148	118.400
Diciembre	147	117.600
Total		1.436.800

Pensión promedio mensual de pensiones de Héroes y Heroínas en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Pensión / año	2016	2016	2017	2018	2019
Pensión promedio mensual	731,85	750,00	772,00	788,00	800,45

Comentario: La pensión promedio mensual en dólares se incrementó en el período 2019 - 2020 en 1,6% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 9,4%.

Fuente: Rol de pensiones del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Derechohabientes de montepío de Héroes y Heroínas

Número de pensiones mensuales (sin derecho a décimas) de montepío amparadas en la Ley de Reconocimiento a los Héroes y Heroínas Nacionales, publicada en el Registro Oficial 399, de 9 de marzo 2011 y valor pagado en dólares, en 2020

Mes	Número	Pensiones Mensuales
Enero	97	71.200
Febrero	99	72.800
Marzo	99	72.000
Abril	99	72.800
Mayo	100	73.600
Junio	98	72.000
Julio	98	72.000
Agosto	99	72.800
Septiembre	102	73.600
Octubre	102	73.600
Noviembre	101	73.400
Diciembre	101	73.400
Total		873.200

Pensión promedio mensual de pensionistas de montepío de Héroes y Heroínas en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Pensión / año	2016	2017	2018	2019	2020
Pensión promedio mensual	640,50	661,17	686,91	722,48	730,71

Comentario: La pensión promedio mensual en dólares se incrementó en el período 2019 - 2020 en 1,1% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 14,1%.

Fuente: Rol de pensiones del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Número de la población de pensionistas y derechohabientes de montepío de Héroes y Heroínas, en el quinquenio 2016 - 2020

Pensionistas / años	2016	2016	2017	2018	2019
Pensionistas	162	156	157	153	147
Montepío	112	112	105	97	101
Total	274	268	262	250	248

Comentario: El número de pensionistas de héroes y heroínas se redujo en el período 2019 - 2020 en 0,8% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 9,5%.

Masa pensional de la población de pensionistas y derechohabientes de montepío de Héroes y Heroínas, en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Pensionistas / años	2016	2017	2018	2019	2020
Pensionistas y Montepío	2.436.532	2.357.411	3.550.082	3.623.235	4.124.386
Total	2.436.532	2.357.411	3.550.082	3.623.235	4.124.386

Comentario: El monto anual de la masa pensional en dólares se incrementó en el período 2019 - 2020 en 13,8% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 69,3%.

Fuente: Estados Financieros del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Héroes vulnerables

De acuerdo con el numeral 8 de la Primera disposición final de la Ley de Reconocimiento a los Héroes y Heroínas Nacionales, publicada en Registro Oficial 399, de 9 de marzo 2011, los excombatientes no remunerados ni pensionados que se encuentren en situación de vulnerabilidad, calificados por el Ministerio de Inclusión Económica y Social, recibirán una remuneración básica unificada mensual.

Número de pensiones mensuales (sin derecho a décimas) de héroes vulnerables y valor pagado en dólares, en 2020

Mes	Número	Pensiones Mensuales
Enero	345	138.000
Febrero	345	138.000
Marzo	354	141.600
Abril	363	143.600
Mayo	361	144.400
Junio	361	144.400
Julio	363	145.200
Agosto	363	144.800
Septiembre	371	148.400
Octubre	371	148.400
Noviembre	376	150.400
Diciembre	382	150.400
Total		1.737.600

Fuente: Rol de pensiones del ISSFA Elaboración: Asesoría Actuarial

Síntesis

En diciembre 2020, según el rol de pensiones correspondiente:

1. 183 pensionistas de retiro a cargo del Estado, en curso de pago en dicho mes, recibieron por concepto de pensión mensual 90.268 dólares y por décimas tercera y cuarta pensiones, el valor de 65.513 dólares; y, 2.015 pensionistas de montepío a cargo del Estado, recibieron por concepto de pensión mensual 657.868 dólares y por décimas tercera y cuarta pensiones, el valor de 417.638 dólares.
2. 63 pensionistas excombatientes del 41, en curso de pago en dicho mes, recibieron por concepto de pensión mensual 25.144 dólares y por décimas tercera y cuarta pensiones, el valor de 10.498 dólares; y, 898 pensionistas de montepío de excombatientes del 41, recibieron por concepto de pensión mensual 323.402 dólares y por décimas tercera y cuarta pensiones, el valor de 178.595 dólares.
3. 12 pensionistas excombatientes del Cenepa, en curso de pago en dicho mes, recibieron por concepto de pensión mensual 11.320 dólares y por décimas tercera y cuarta pensiones, el valor de 9.278 dólares; y, 63 pensionistas de montepío de excombatientes del Cenepa, recibieron por concepto de pensión mensual 36.786 dólares y por décimas tercera y cuarta pensiones, el valor de 26.627 dólares.
4. 60 pensionistas de Taura, en curso de pago en dicho mes, recibieron por concepto de pensión mensual 44.245 dólares y por décimas tercera y cuarta pensiones, el valor de 34.042 dólares.
5. 147 pensionistas Héroes y Heroínas, en curso de pago en dicho mes, recibieron por concepto de pensión mensual 117.600 dólares; y, 101 pensionistas de montepío de Héroes y Heroínas, recibieron por concepto de pensión mensual 73.400 dólares.
6. 382 héroes vulnerables, en curso de pago en dicho mes, recibieron por concepto de pago mensual 150.400 dólares.

Nota aclaratoria

Por utilizar números enteros (sin decimales), en seis cuadros de este capítulo se producen diferencias mínimas en la sumatoria de las pensiones mensuales y/o en la sumatoria de las décimas tercera y cuarta pensiones.

CAPÍTULO IV

PRESTACIONES ECONÓMICAS DE LOS SEGUROS DE CESANTÍA RÉGIMEN TRANSITORIO Y NUEVO SISTEMA, MORTUORIA, VIDA Y ACCIDENTES PROFESIONALES; INDEMNIZACIÓN GLOBAL Y DEVOLUCIÓN DE FONDOS DE RESERVA



Los Seguros de Cesantía, Mortuoria, Vida y Accidentes Profesionales otorgan prestaciones económicas al acaecimiento de las contingencias protegidas. Complementariamente, se concede a los afiliados del régimen transitorio la indemnización global y la devolución de fondos de reserva a los afiliados que voluntariamente acumulan estos fondos en el ISSFA.

CIFRAS DE INTERÉS A DICIEMBRE 2020	
Monto total de prestaciones de cesantía, régimen transitorio y nuevo sistema 80.466.304 dólares	Monto total de prestaciones de mortuoria, vida y accidentes profesionales. 4.502.070 dólares
Monto total de la indemnización global régimen transitorio 719.774 dólares	Monto total devolución de fondos de reserva 8.447.412 dólares

Prestaciones económicas

Seguro de cesantía régimen transitorio

Prestación económica que consiste en el pago por una sola vez al militar que se retira del servicio activo de las Fuerzas Armadas y que haya acreditado un mínimo de veinte años de servicio activo y efectivo en la institución militar.

Número de retiros y montos pagados por cesantía régimen transitorio en 2020, en dólares

Beneficiarios	Oficiales		Tropa		Total	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
Fuerza Terrestre	76	8.634.230	823	42.899.364	899	51.533.594
Fuerza Naval	27	3.107.376	170	13.895.631	197	17.003.007
Fuerza Aérea	16	1.433.977	182	10.363.330	198	11.797.307
Total	119	13.175.583	1.175	67.158.325	1.294	80.333.908

Número de cesantías militares (régimen transitorio) en el quinquenio 2016 - 2020

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	1.064	897	638	621	899
Oficiales	108	69	39	54	76
Tropa	956	828	599	567	823
Fuerza Naval	209	190	197	291	197
Oficiales	34	14	29	15	27
Tropa	175	176	168	276	170
Fuerza Aérea	392	221	173	227	198
Oficiales	38	20	9	22	16
Tropa	354	201	164	205	182
Total	1.665	1.308	1.008	1.139	1.294

Comentario: El número de cesantías se incrementó en el período 2019 - 2020 en 13,6% y se redujo el quinquenio 2016 - 2020 en 22,3%.

Fuente: Base de datos del ISSFA

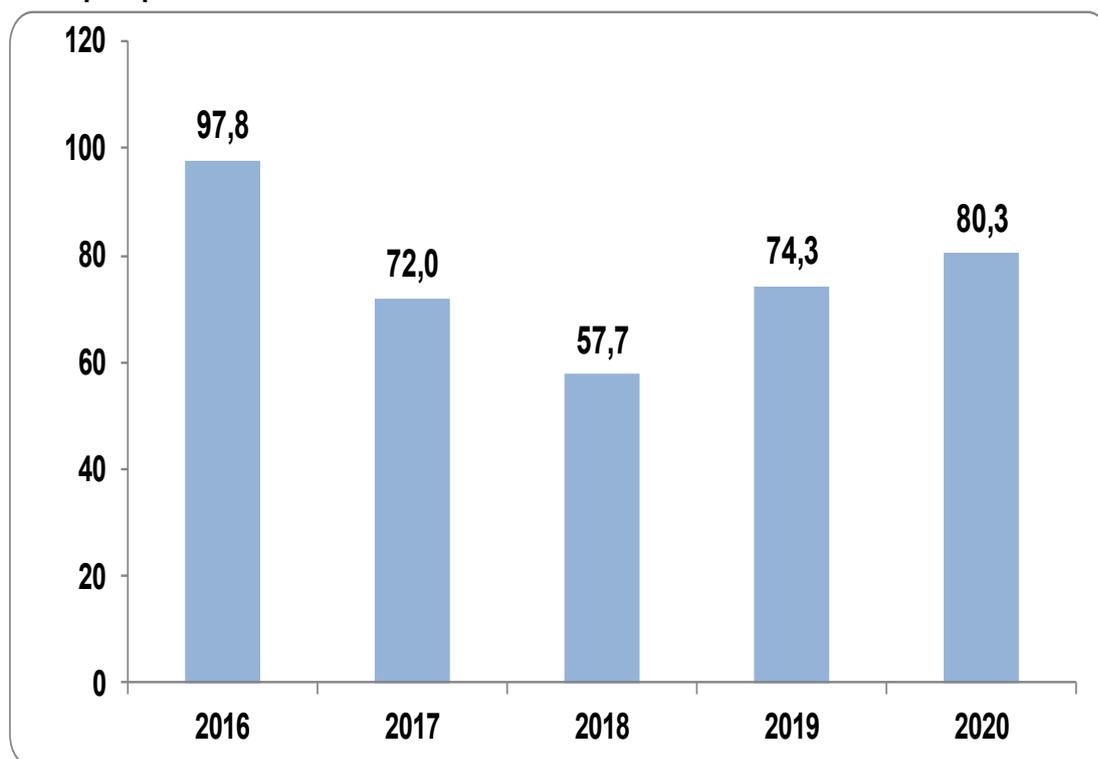
Elaboración: Asesoría Actuarial

Monto pagado en dólares por cesantías militares (régimen transitorio) en el quinquenio 2016 - 2020

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	55.633.754	44.629.145	32.873.067	36.928.612	51.533.594
Oficiales	12.116.324	8.256.794	4.759.374	6.254.897	8.634.230
Tropa	43.517.430	36.372.351	28.113.693	30.673.715	42.899.364
Fuerza Naval	15.549.657	14.587.648	15.388.488	22.946.592	17.003.007
Oficiales	4.089.649	1.847.480	3.666.338	1.490.739	3.107.376
Tropa	11.460.008	12.740.168	11.722.150	21.455.853	13.895.631
Fuerza Aérea	26.632.267	12.760.560	9.441.786	14.406.103	11.797.307
Oficiales	4.128.171	2.282.147	757.175	2.583.082	1.433.977
Tropa	22.504.096	10.478.413	8.684.611	11.823.021	10.363.330
Total	97.815.678	71.977.353	57.703.341	74.281.307	80.333.908

Comentario: El monto de cesantías se incrementó en el período 2019 - 2020 en 8,1% y se redujo en el quinquenio 2016 - 2020 en 17,9%.

Monto en millones de dólares pagados por cesantías militares (régimen transitorio) en el quinquenio 2016 - 2020



Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Seguro de cesantía nuevo sistema de cotización y prestaciones

Prestación económica que consiste en el pago del fondo acumulado en la cuenta individual, a la baja del militar del servicio activo de las Fuerzas Armadas, que a dicha fecha acredite un mínimo de dos años de servicio activo y efectivo en la institución militar.

Número de prestaciones y montos pagados por cesantía nuevo sistema en 2020, en dólares

Beneficiarios	Oficiales		Tropa		Total	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
Fuerza Terrestre	0	0	17	56.049	17	56.049
Fuerza Naval	0	0	10	59.788	10	59.788
Fuerza Aérea	0	0	3	16.559	3	16.559
Total	0	0	30	132.396	30	132.396

Seguro de Mortuoria

Prestación económica que se otorga a los derechohabientes del asegurado fallecido y que está destinada a cubrir parte de los gastos que demandan sus funerales.

El valor de la indemnización del Seguro de Mortuoria para el 2020 fue de 1.357,73 dólares, que se concedió ante el fallecimiento de los siguientes asegurados, de acuerdo con la ley:

- 1) Militares fallecidos en servicio activo o en goce de pensión de retiro, invalidez o incapacidad.
- 2) Pensionistas de montepío.
- 3) Pensionistas del Estado de acuerdo con la ley.
- 4) Aspirantes a oficiales, aspirantes a tropa y conscriptos, fallecidos en actos del servicio.

Número y montos pagados por mortuoria en 2020, en dólares

Causantes	Total	
	Número	Monto
ISSFA	990	1.344.130
Afiliados	58	78.748
Retiro, invalidez o incapacidad	763	1.035.944
Montepío	169	229.438
Del Estado	147	201.034
Pensionistas	28	39.468
Montepío	119	161.566
Total	1.137	1.545.164

Número de mortuorias en el quinquenio 2016 - 2020

Causantes / años	2016	2017	2018	2019	2020
ISSFA	510	583	579	622	990
Afiliados	53	36	38	32	58
Retiro, invalidez o incapacidad	308	403	377	400	763
Montepío	149	144	164	190	169
Del Estado	147	129	148	119	147
Pensionistas	54	59	46	25	28
Montepío	93	70	102	94	119
Total	657	712	727	741	1.137

Comentario: El número anual de mortuorias se incrementó en el período 2019-2020 en 53,4% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 73,1%

Fuente: Base de datos del ISSFA

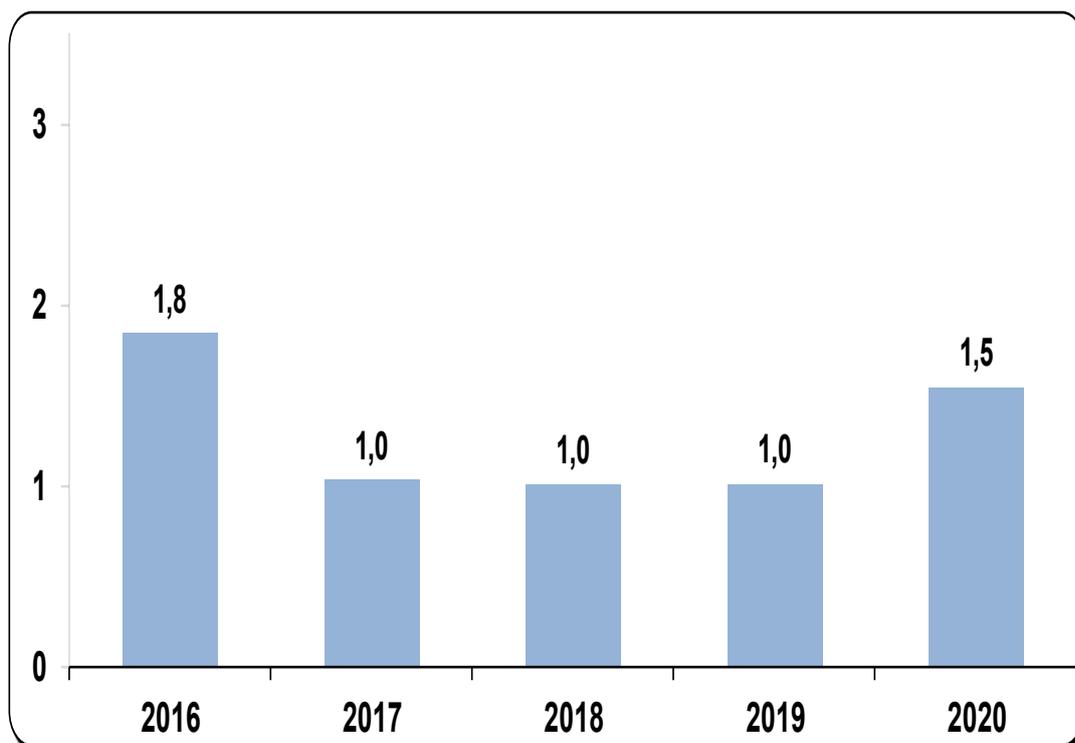
Elaboración: Asesoría Actuarial

Monto pagado por mortuoria en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Causantes / años	2016	2017	2018	2019	2020
ISSFA	1.429.229	829.114	795.707	846.970	1.344.130
Afiliados	144.659	51.617	54.405	44.917	78.748
Retiro, invalidez o incapacidad	866.263	560.710	516.365	542.762	1.035.944
Montepío	418.307	216.787	224.937	259.291	229.438
Del Estado	411.296	200.921	213.597	164.385	201.034
Pensionistas	151.770	91.586	69.645	35.366	39.468
Montepío	259.527	109.335	143.952	129.019	161.566
Total	1.840.525	1.030.035	1.009.304	1.011.355	1.545.164

Comentario: El monto anual en dólares pagado por mortuorias se incrementó en el período 2019 - 2020 en 52,8% y se redujo en el quinquenio 2016 - 2020 en 16,0%. Se incrementó el valor de la mortuoria en 2020, por efecto de la pandemia.

Monto pagado por mortuoria en el quinquenio 2016 - 2020, en millones de dólares



Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Seguro de Vida Militar

Prestación económica destinada a resarcir a los derechohabientes por la pérdida del ingreso familiar, originada por el fallecimiento del militar en servicio activo.

Los valores por concepto de indemnización del seguro de vida militar, vigentes en 2020, fueron los siguientes:

- 1) 51.216,54 dólares para los oficiales y miembros de la tropa.
- 2) 10.243,30 dólares para los aspirantes a oficiales, aspirantes a tropa y conscriptos, fallecidos en actos del servicio.

Número y monto de indemnizaciones por seguro de vida pagadas en 2020, en dólares

Beneficiarios	Oficiales		Tropa		Total	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
Fuerza Terrestre	2	102.295	29	1.484.452	31	1.586.747
Fuerza Naval	0	0	16	797.357	16	797.357
Fuerza Aérea	1	50.865	8	409.594	9	460.459
Total	3	153.160	53	2.691.403	56	2.844.563

Número de indemnizaciones por seguros de vida en el quinquenio 2016 - 2020

Causantes / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	54	30	18	17	31
Oficiales	13	3	1	1	2
Tropa	41	27	17	16	29
Fuerza Naval	13	6	17	4	16
Oficiales	0	0	1	0	0
Tropa	13	6	16	4	16
Fuerza Aérea	5	3	8	4	9
Oficiales	0	0	2	1	1
Tropa	5	3	6	3	8
Total	72	39	43	25	56

Comentario: El número de seguro de vida se incrementó en el período 2019 - 2020 en 124,0% y se redujo en el quinquenio 2016 - 2020 en 22,2%.

Fuente: Base de datos del ISSFA

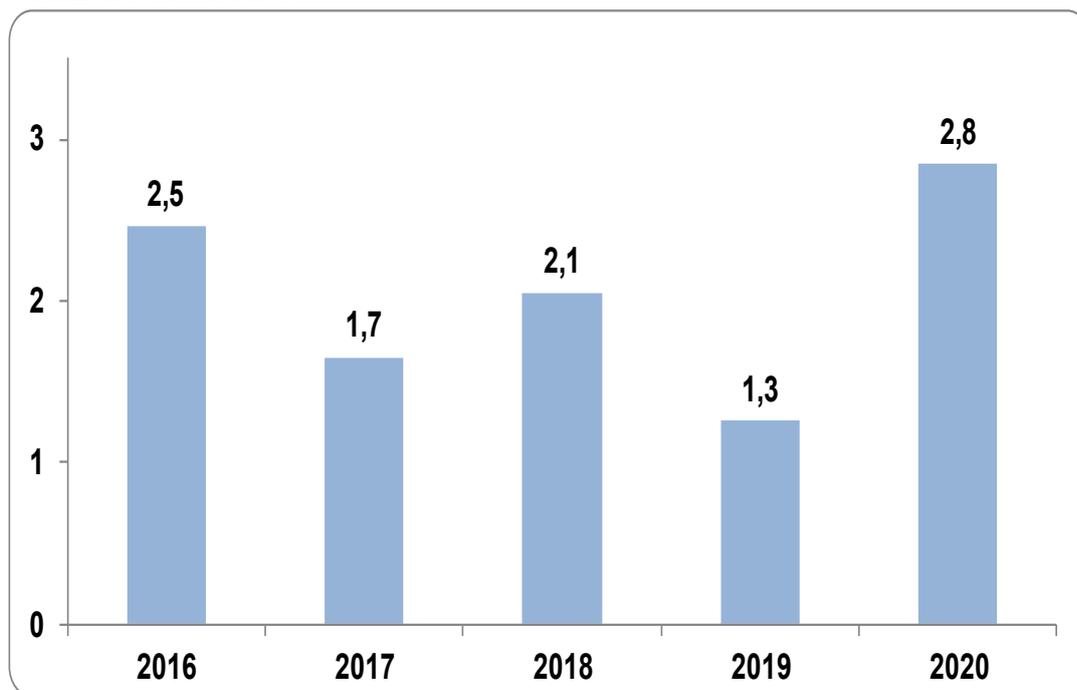
Elaboración: Asesoría Actuarial

Monto pagado de indemnizaciones por seguro de vida en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Causantes / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	1.902.984	1.297.569	816.776	868.336	1.586.747
Oficiales	646.007	151.540	10.216	51.079	102.295
Tropa	1.256.977	1.146.029	806.560	817.257	1.484.452
Fuerza Naval	405.106	224.835	826.803	204.315	797.357
Oficiales	0	0	50.865	0	0
Tropa	405.106	224.835	775.938	204.315	797.357
Fuerza Aérea	156.224	131.975	407.989	184.346	460.459
Oficiales	0	0	101.944	51.079	50.865
Tropa	156.224	131.975	306.045	133.267	409.594
Total	2.464.314	1.654.379	2.051.568	1.256.997	2.844.563

Comentario: El monto anual en dólares por seguro de vida se incrementó en el período 2019 - 2020 en 126,3% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 15,4%.

Monto pagado de indemnizaciones por seguro de vida en el quinquenio 2016 - 2020, en millones de dólares



Comentario: El incremento significativo de siniestros, se origina en accidentes colectivos.

Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Seguro de Accidentes Profesionales

Prestación económica destinada a compensar el ingreso familiar del militar que se incapacita por enfermedad o accidente profesional, que se hace efectiva mediante el pago de una indemnización en el caso de incapacidad parcial permanente o incapacidad total permanente, de conformidad con el cuadro valorativo de incapacidades del ISSFA.

Número y monto de indemnizaciones por accidentes profesionales pagadas en 2020, en dólares

Beneficiarios	Oficiales		Tropa		Total	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
Fuerza Terrestre	2	14.257	8	81.997	10	96.254
Fuerza Naval	0	0	0	0	0	0
Fuerza Aérea	0	0	1	16.089	1	16.089
Total	2	14.257	9	98.086	11	112.343

Número de indemnizaciones por accidentes profesionales en el quinquenio 2016 - 2020

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	26	13	12	9	10
Oficiales	2	1	2	3	2
Tropa	24	12	10	6	8
Fuerza Naval	3	0	2	4	0
Oficiales	0	0	0	1	0
Tropa	3	0	2	3	0
Fuerza Aérea	3	1	4	1	1
Oficiales	1	1	2	0	0
Tropa	2	0	2	1	1
Total	32	14	18	14	11

Comentario: El número de accidentes profesionales se redujo en el período 2019 - 2020 en 21,4% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 65,6%.

Fuente: Base de datos del ISSFA

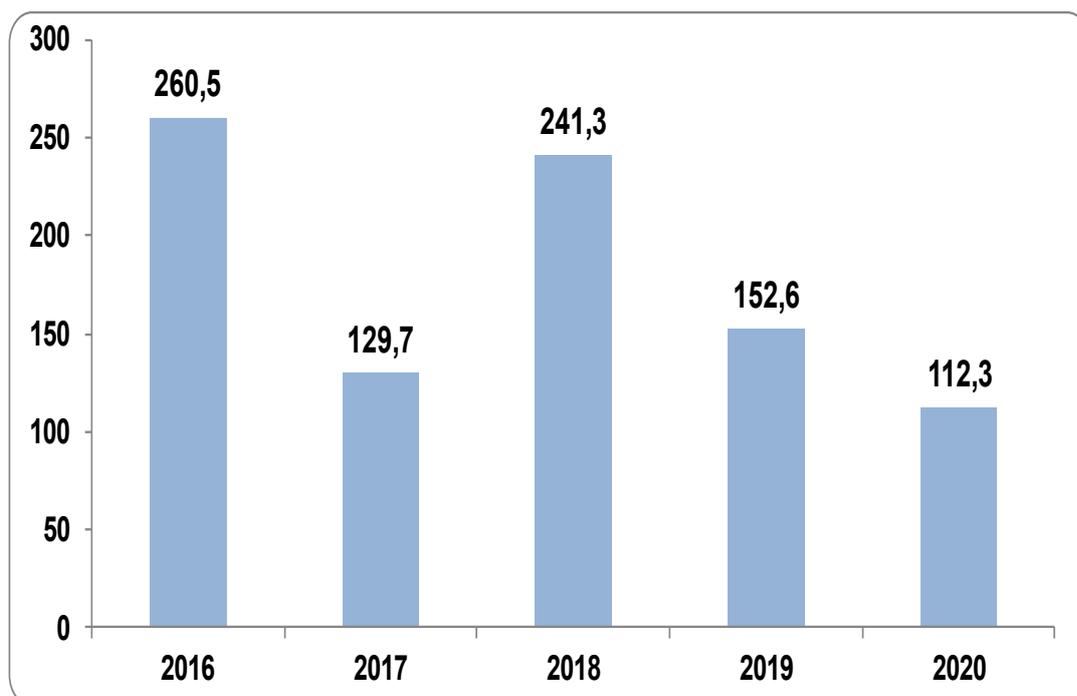
Elaboración: Asesoría Actuarial

Monto pagado de indemnizaciones por accidentes profesionales en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	185.124	117.525	157.583	70.994	96.254
Oficiales	40.097	6.973	23.203	40.731	14.257
Tropa	145.027	110.551	134.380	30.263	81.997
Fuerza Naval	22.648	0	33.855	45.990	0
Oficiales	0	0	0	8.938	0
Tropa	22.648	0	33.855	37.052	0
Fuerza Aérea	52.711	12.203	49.893	35.605	16.089
Oficiales	15.690	12.203	19.628	0	0
Tropa	37.021	0	30.265	35.605	16.089
Total	260.483	129.728	241.331	152.589	112.343

Comentario: El monto anual en dólares por accidentes profesionales se redujó en el período 2019 - 2020 en 26,4% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 56,9%.

Monto pagado de indemnizaciones por accidentes profesionales en el quinquenio 2016 - 2020, en miles de dólares



Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Indemnización global régimen transitorio

Beneficio económico que se concede al militar del régimen transitorio que, sin acceder al derecho a los Seguros de Retiro y Cesantía, se separa de la institución con un mínimo de dos años de servicio activo y efectivo en la institución militar y su cuantía es equivalente a las aportaciones individuales realizadas al Seguro de Cesantía, al fondo de vivienda y al fondo de reserva acumulado, capitalizados a la tasa de interés actuarial vigente.

Número y monto pagado por concepto de indemnización global (régimen transitorio) en 2020, en dólares

Beneficiarios	Oficiales		Tropa		Total	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
Fuerza Terrestre	6	96.092	41	372.841	47	468.933
Fuerza Naval	2	34.167	9	132.933	11	167.100
Fuerza Aérea	0	0	8	83.741	8	83.741
Total	8	130.259	58	589.515	66	719.774

Número de indemnizaciones globales (régimen transitorio) en el quinquenio 2016 - 2020

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	113	89	50	52	47
Oficiales	15	7	5	7	6
Tropa	98	82	45	45	41
Fuerza Naval	23	15	23	16	11
Oficiales	0	1	3	1	2
Tropa	23	14	20	15	9
Fuerza Aérea	16	13	9	6	8
Oficiales	3	3	2	1	0
Tropa	13	10	7	5	8
Total	152	117	82	74	66

Comentario: El número de indemnizaciones globales se redujo en el período 2019 - 2020 en 10,8% y en el quinquenio 2016 -2020 en 56,6%.

Fuente: Base de datos del ISSFA

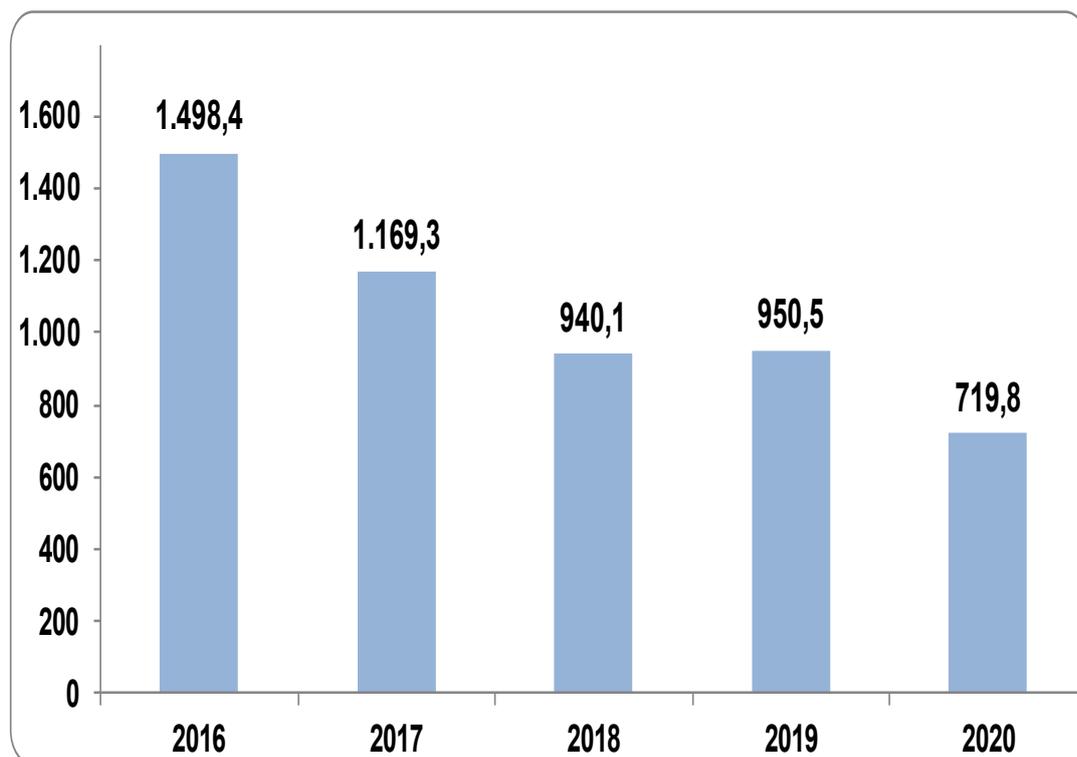
Elaboración: Asesoría Actuarial

Monto pagado por indemnizaciones globales (régimen transitorio) en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	1.105.177	857.728	535.452	656.926	468.933
Oficiales	242.734	117.884	71.621	114.499	96.092
Tropa	862.443	739.844	463.831	542.427	372.841
Fuerza Naval	180.693	118.326	273.708	217.870	167.100
Oficiales	0	1.179	68.426	28.517	34.167
Tropa	180.693	117.147	205.282	189.353	132.933
Fuerza Aérea	212.535	193.210	130.933	75.695	83.741
Oficiales	65.024	72.337	44.990	17.633	0
Tropa	147.511	120.873	85.943	58.062	83.741
Total	1.498.406	1.169.263	940.093	950.491	719.774

Comentario: El monto anual por indemnizaciones globales se redujo en el período 2019 - 2020 en 24,3% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 52,0%.

Monto pagado por indemnizaciones globales (régimen transitorio) en el quinquenio 2016 - 2020, en miles de dólares



Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Devolución de fondos de reserva

El militar en servicio activo tiene derecho a la asignación mensual de 8,33% de un haber militar a partir del primer mes del segundo año de servicio. Según la decisión de cada militar, el Ministerio de Defensa Nacional transferirá dichos valores al ISSFA, los cuales podrán retirarse capitalizados cada tres años.

Número y monto pagado por devolución de fondos de reserva en 2020, en dólares

Beneficiarios	Oficiales		Tropa		Total	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
Fuerza Terrestre	506	1.404.015	3.439	4.225.925	3.945	5.629.940
Fuerza Naval	252	352.624	1.817	1.178.250	2.069	1.530.874
Fuerza Aérea	134	263.482	978	1.023.116	1.112	1.286.598
Total	892	2.020.121	6.234	6.427.291	7.126	8.447.412

Adicionalmente, por decisión del afiliado se transfieren los recursos acumulados de fondos de reserva, cuando se realice la cancelación de los préstamos quirografarios.

Número de devoluciones de fondos de reserva en el quinquenio 2016 - 2020

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	7.811	9.639	4.475	4.948	3.945
Oficiales	958	1.102	597	682	506
Tropa	6.853	8.537	3.878	4.266	3.439
Fuerza Naval	4.787	3.415	781	2.002	2.069
Oficiales	562	461	151	319	252
Tropa	4.225	2.954	630	1.683	1.817
Fuerza Aérea	1.992	2.176	1.232	1.448	1.112
Oficiales	222	334	177	197	134
Tropa	1.770	1.842	1.055	1.251	978
Total	14.590	15.230	6.488	8.398	7.126

Comentario: El número de devoluciones de fondos de reserva se redujo en el período 2019 - 2020 en 15,1% y en el quinquenio 2016 -2020 en 51,2%

Fuente: Base de datos del ISSFA

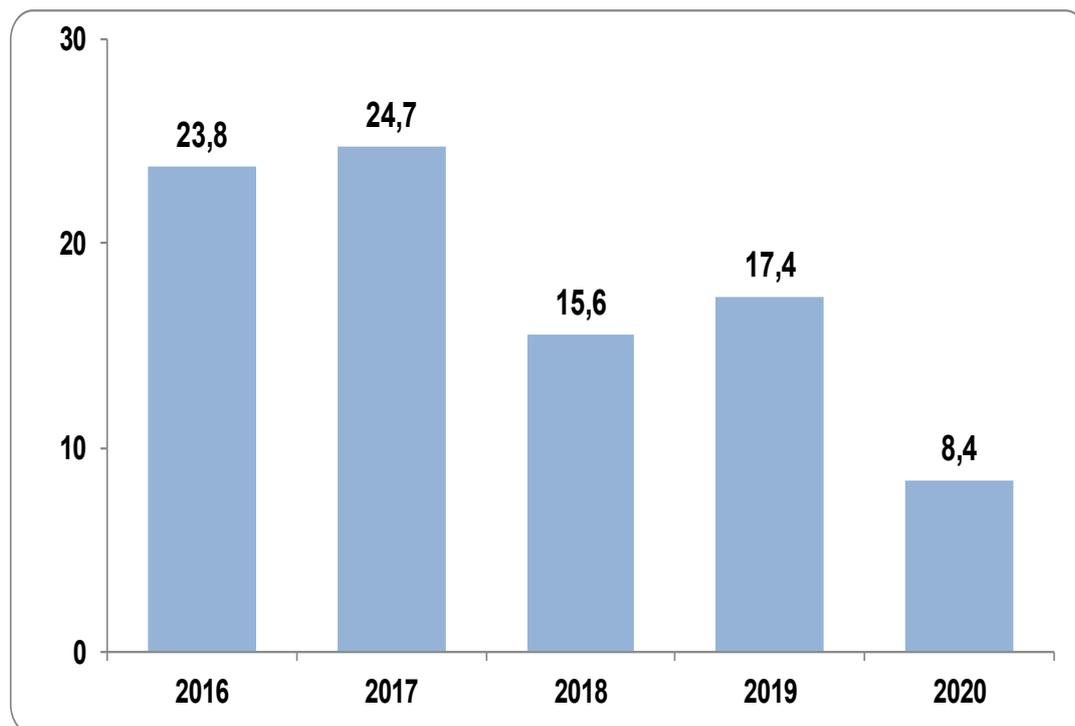
Elaboración: Asesoría Actuarial

Monto devuelto por fondos de reserva en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	13.694.726	15.467.672	10.552.908	9.949.569	5.629.940
Oficiales	3.025.376	3.508.804	2.538.763	2.484.949	1.404.015
Tropa	10.669.350	11.958.868	8.014.145	7.464.620	4.225.925
Fuerza Naval	6.031.388	5.284.045	1.759.422	4.644.088	1.530.874
Oficiales	1.347.143	1.521.227	626.370	1.248.935	352.624
Tropa	4.684.245	3.762.818	1.133.052	3.395.153	1.178.250
Fuerza Aérea	4.050.003	3.967.692	3.252.854	2.829.367	1.286.598
Oficiales	905.387	1.041.589	762.731	614.267	263.482
Tropa	3.144.616	2.926.103	2.490.122	2.215.100	1.023.116
Total	23.776.117	24.719.409	15.565.184	17.423.024	8.447.412

Comentario: El monto anual en dólares por devolución de fondos de reserva se redujo en el período 2019 - 2020 en 51,5% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 64,5%

Monto devuelto por fondos de reserva en el quinquenio 2016 - 2020, en millones de dólares



Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Síntesis

En 2020:

1. Recibieron la prestación de cesantía régimen transitorio 1.294 militares que se retiraron, por un valor de 80.333.908 dólares.
2. Recibieron la prestación de cesantía nuevo sistema 30 militares que se separaron, por un valor de 132.396 dólares.
3. El número de mortuorias pagadas fue de 1.137, por un valor total de 1.545.164 dólares.
4. El número de indemnizaciones por seguro de vida canceladas fue de 56, por un valor de 2.844.563 dólares.
5. El número de accidentes profesionales indemnizados fue de 11, por un valor de 112.343 dólares.
6. El número de indemnizaciones globales régimen transitorio canceladas fue de 66, por un valor de 719.774 dólares.
7. El número de devoluciones de fondos de reserva fue de 7.126, por un valor de 8.447.412 dólares.

CAPÍTULO V

PRESTACIONES DE SALUD



Las prestaciones de salud se otorgan a los militares en servicio activo, en servicio pasivo, dependientes, derechohabientes, aspirantes a oficiales, aspirantes a tropa y concriptos, con sujeción a lo determinado en la Ley de Seguridad Social de las Fuerzas Armadas.

CIFRAS DE INTERÉS A 2020	
Gasto Total en Prestaciones Hospitalarias:	60.126.177 dólares
Gasto Total en Prestaciones No Hospitalarias:	2.589.862 dólares
Gasto Total Proyectos de Salud:	1.476.788 dólares
Gasto Total en Prestaciones y Proyectos de Salud:	64.192.827 dólares

Prestaciones de Salud en 2020															
Prestaciones de Salud Hospitalarias pagadas a Activos y sus Dependientes															
Servicio	Activos			Cónyuges			Hijos			Padres			Total		
	Número de:		Costo en	Número de:		Costo en	Número de:		Costo en	Número de:		Costo en	Número de:		Costo en
	Pacientes	Atenciones	Dólares	Pacientes	Atenciones	Dólares	Pacientes	Atenciones	Dólares	Pacientes	Atenciones	Dólares	Pacientes	Atenciones	Dólares
Ambulatorio	50.229	88.008	3.137.179	32.402	60.438	1.830.301	43.977	70.885	1.487.200	3.400	7.306	185.081	130.008	226.637	6.639.760
Asistencia Odontológica Básica	12.863	17.187	350.531	4.661	6.348	135.341	7.781	10.249	218.019	1	1	0	25.306	33.785	703.891
Atención Médica por Consulta Externa	5.591	6.423	106.508	4.152	5.170	50.646	6.626	7.446	75.824	347	484	2.793	16.716	19.523	235.771
Diálisis	5	15	41.776	4	11	17.301	2	5	9.416	4	8	9.335	15	39	77.827
Emergencia	6.768	7.150	728.308	4.303	4.677	399.472	12.157	13.471	643.237	258	268	20.515	23.486	25.566	1.791.533
Exámenes y Procedimientos por Consulta Externa	5.163	6.782	399.134	3.981	5.283	262.111	3.883	5.046	149.280	130	191	19.425	13.157	17.302	829.950
Hospitalización	4.073	4.577	6.619.010	3.544	3.834	3.612.603	3.040	3.236	2.774.479	284	329	412.337	10.941	11.976	13.418.429
Prehospitalario	15	15	540	7	7	264	12	12	357	1	1	24	35	35	1.185
Total	84.707	130.157	11.382.987	53.054	85.768	6.308.037	77.478	110.350	5.357.811	4.425	8.588	649.511	219.664	334.863	23.698.346

Prestaciones de Salud Hospitalarias pagadas a Pasivos y sus Dependientes															
Servicio	Pasivos			Cónyuges			Hijos			Padres			Total		
	Número de:		Costo en	Número de:		Costo en	Número de:		Costo en	Número de:		Costo en	Número de:		Costo en
	Pacientes	Atenciones	Dólares	Pacientes	Atenciones	Dólares	Pacientes	Atenciones	Dólares	Pacientes	Atenciones	Dólares	Pacientes	Atenciones	Dólares
Ambulatorio	58.500	129.712	4.939.438	51.349	108.170	3.510.596	15.248	26.600	765.609	2.715	6.079	108.225	127.812	270.561	9.323.868
Asistencia Odontológica Básica	4.525	6.557	122.285	2.664	3.731	71.803	2.522	3.395	80.349	3	3		9.714	13.686	274.437
Atención Médica por Consulta Externa	4.813	6.193	71.924	4.330	5.346	59.562	2.212	2.519	25.559	148	204	1.718	11.503	14.262	158.763
Diálisis	113	359	874.389	43	142	331.519	1	4	13.104	4	10	12.376	161	515	1.231.388
Emergencia	6.617	7.042	947.053	4.173	4.468	468.843	3.584	3.837	235.810	304	321	28.499	14.678	15.668	1.680.205
Exámenes y Procedimientos por Consulta Externa	8.284	12.062	748.172	7.302	10.108	623.884	1.731	2.252	85.809	81	116	10.897	17.398	24.538	1.468.763
Hospitalización	4.108	5.113	11.364.760	2.368	2.738	4.613.330	1.105	1.238	1.683.574	181	212	331.307	7.762	9.301	17.992.972
Prehospitalario	53	56	2.569	18	19	902	11	11	374	5	5	90	87	91	3.935
Total	87.013	167.094	19.070.591	72.247	134.722	9.680.439	26.414	39.856	2.890.188	3.441	6.950	493.112	189.115	348.622	32.134.331

Prestaciones de Salud Hospitalarias pagadas a Pensionistas de Montepío															
Servicio	Cónyuges			Hermana			Hijos			Padres			Total		
	Número de:		Costo en	Número de:		Costo en	Número de:		Costo en	Número de:		Costo en	Número de:		Costo en
	Pacientes	Atenciones	Dólares	Pacientes	Atenciones	Dólares	Pacientes	Atenciones	Dólares	Pacientes	Atenciones	Dólares	Pacientes	Atenciones	Dólares
Ambulatorio	10.922	23.979	778.612	5	13	646	1.763	3.628	148.729	832	1.861	53.781	13.522	29.481	981.768
Asistencia Odontológica Básica	242	343	6.699	0	0	0	167	226	6.241	13	18	215	422	587	13.155
Atención Médica por Consulta Externa	721	916	11.582	0	0	0	162	200	2.185	96	148	1.451	979	1.264	15.218
Diálisis	16	49	109.970	0	0	0	3	7	23.987	4	11	11.081	23	67	145.037
Emergencia	1.552	1.647	237.085	0	0	0	315	345	37.586	80	82	9.653	1.947	2.074	284.324
Exámenes y Procedimientos por Consulta Externa	1.683	2.396	139.931	1	1	156	209	319	10.926	113	158	6.619	2.006	2.874	157.633
Hospitalización	840	988	2.090.355	0	0	0	155	227	464.809	86	95	140.121	1.081	1.310	2.695.285
Prehospitalario	27	27	897	0	0	0	6	7	129	1	1	53	34	35	1.080
Total	16.003	30.345	3.375.132	6	14	802	2.780	4.959	694.593	1.225	2.374	222.974	20.014	37.692	4.293.500

Fuente: Base de Prestaciones Médicas_Discoverer Plus

Elaboración: Economía de la Salud

Coordinación y consolidación: Asesoría Actuarial

Prestaciones de Salud Hospitalarias pagadas por distribución geográfica			
Provincia	Número de:		Costo en dólares
	Pacientes	Atenciones	
Azuay	23.138	38.914	1.899.716
Bolívar	1.571	2.642	1.487
Carchi	6.102	10.262	48.660
Chimborazo	27.125	45.620	1.485.093
Cotopaxi	15.163	25.502	344.819
El Oro	19.996	33.631	814.256
Esmeraldas	9.303	15.647	326.373
Galápagos	725	1.219	2.339
Guayas	75.031	126.192	15.781.558
Imbabura	11.237	18.898	350.340
Loja	30.024	50.497	1.025.672
Los Ríos	5.437	9.144	135.846
Manabí	17.882	30.075	413.748
Morona Santiago	8.941	15.037	27.831
Napo	2.537	4.267	14.367
Orellana	6.343	10.668	127.082
Pastaza	8.518	14.326	194.725
Pichincha	99.919	168.053	35.539.610
Santa Elena	10.089	16.968	251.266
Santo Domingo de los Tsáchilas	17.701	29.770	838.680
Sucumbíos	8.941	15.037	60.054
Tungurahua	16.009	26.925	408.373
Zamora Chinchipe	7.068	11.888	34.282
Total	428.800	721.182	60.126.177

Total Pagado por el Seguro de Enfermedad y Maternidad en 2020

Prestaciones de Salud Hospitalarias			
Servicio	Número de:		Gasto en Dólares
	Pacientes	Atenciones	
AMBULATORIO	271.348	526.684	16.945.515
ASISTENCIA ODONTOLÓGICA BÁSICA	35.442	48.058	991.555
ATENCIÓN MÉDICAS POR CONSULTA EXTERNA	29.198	35.049	409.871
DIÁLISIS	199	621	1.454.253
EMERGENCIA	40.111	43.308	3.756.090
EXAM. Y PROCED. ESPEC. (CON. EXT.)	32.561	44.714	2.456.347
HOSPITALIZACIÓN	19785	22567	34.106.346
PRE-HOSPITALARIO	156	161	6.199
Total Prestaciones de Salud Hospitalarias	428.800	721.182	60.126.177
Prestaciones de Salud No Hospitalarias			Gasto en Dólares
MEDICINA Y TRATAMIENTOS ESPECIALES (CRÓNICOS Y TERMINALES)			2.337.908
MEDICINA AMBULATORIA DE PRIMER NIVEL			21.038
DISPOSITIVOS MÉDICOS (CRÓNICOS Y TERMINALES)			5.616
ENTREGA MEDICINA PACIENTES CRÓNICOS			625
INSUMOS MÉDICOS (CRÓNICOS Y TERMINALES)			0
MANTENIMIENTO OXÍGENO			11.149
CONCENTRADORES DE OXÍGENO			50.400
ÓRTESIS Y PRÓTESIS			163.128
Total Prestaciones de Salud No Hospitalarias			2.589.862
Proyectos de Salud			Gasto en Dólares
Proyectos de Salud			\$1.476.788
Total Proyectos de Salud			\$1.476.788
Gasto total en dólares			\$64.192.827

Fuente: Base de prestaciones Médicas Discoverer Plus.

Elaboración: Departamento de Economía de la Salud

Coordinación y consolidación: Asesoría Actuarial

Síntesis

1. Por concepto de prestaciones hospitalarias se han otorgado 721.177 atenciones a 428.793 pacientes, con un costo de 60.126.177 dólares, del cual 39,4% corresponde al personal militar activo y sus dependientes, 53,5% al personal militar pasivo y sus dependientes y 7,1% a los pensionistas de montepío.
2. El costo de las prestaciones no hospitalarias es de 2.589.862 dólares, correspondiendo 91,1% a entrega de medicinas y tratamientos especiales, 0,2% para dispositivos médicos (crónicos y terminales), 2,4% concentradores y mantenimiento de oxígeno y 6,3%, a órtesis y prótesis.
3. El costo de proyectos de salud es de 1.476.788 dólares.
4. En 2020, el gasto total en prestaciones y proyectos de salud fue de 64.192.827 dólares.

CAPÍTULO VI

PRÉSTAMOS QUIROGRAFARIOS E HIPOTECARIOS



La concesión de préstamos quirografarios e hipotecarios, enfocada como una inversión social, es parte de la generación de rendimientos de los recursos de los seguros administrados por el ISSFA, que contribuyen a la búsqueda de la sostenibilidad y permanencia de las prestaciones en el tiempo.

CIFRAS DE INTERÉS A DICIEMBRE 2020	
Monto total de préstamos quirografarios 115.869.036 dólares	Monto total de préstamos hipotecarios 12.951.916 dólares

Inversiones sociales

El ISSFA, como gestor del régimen especial de seguridad social de las Fuerzas Armadas y como parte de las inversiones privativas, concede a sus afiliados y pensionistas préstamos quirografarios e hipotecarios.

Préstamos quirografarios

Los préstamos quirografarios se otorgan al personal militar en servicio activo con un mínimo de tres años de servicio activo y efectivo en las Fuerzas Armadas, así como a los pensionistas de retiro, invalidez e incapacidad y a los pensionistas de montepío, con la finalidad de ayudar a solventar sus necesidades financieras.

En 2020 se concedieron préstamos quirografarios para los siguientes fines: consumo, necesidades apremiantes, educación, imprevistos y pago de deudas con entidades controladas.

La estructura de estos préstamos se sustenta en lo establecido en los reglamentos de préstamos quirografarios del ISSFA, expedidos por el Consejo Directivo el 22 de agosto de 2013 y el 30 de mayo de 2018.

Número y monto de préstamos quirografarios concedidos en 2020, en dólares

Beneficiarios	Oficiales		Tropa		Total	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
Fuerza Terrestre	775	6.585.069	6.149	27.007.714	6.924	33.592.783
Fuerza Naval	293	2.357.257	3.037	11.745.640	3.330	14.102.897
Fuerza Aérea	204	1.560.304	1.476	6.776.536	1.680	8.336.840
Pasivos	545	4.078.612	8.528	53.118.772	9.073	57.197.384
Montepíos	71	176.614	1.133	2.462.518	1.204	2.639.132
Total	1.888	14.757.856	20.323	101.111.180	22.211	115.869.036

Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Préstamos quirografarios para consumo

Número de préstamos quirografarios para consumo concedidos en el quinquenio 2016 - 2020

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	7.561	10.923	10.589	10.807	2.401
Oficiales	804	1.048	1.257	1.320	306
Tropa	6.757	9.875	9.332	9.487	2.095
Fuerza Naval	3.371	4.869	4.677	4.845	1.088
Oficiales	301	410	520	528	119
Tropa	3.070	4.459	4.157	4.317	969
Fuerza Aérea	1.797	2.584	2.521	2.534	583
Oficiales	241	316	343	354	80
Tropa	1.556	2.268	2.178	2.180	503
Pasivos	9.775	11.110	14.483	15.204	3.879
Oficiales	684	810	1.135	1.057	266
Tropa	9.091	10.300	13.348	14.147	3.613
Montepíos	1.584	1.635	2.205	2.297	513
Oficiales	111	119	173	160	35
Tropa	1.473	1.516	2.032	2.137	478
Total	24.088	31.121	34.475	35.687	8.464

Comentario: El número de préstamos quirografarios para consumo se redujo en el período 2019 - 2020 en 76,3% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 64,9%.

Monto de préstamos quirografarios para consumo concedidos en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	75.761.522	109.380.665	112.096.693	125.551.076	28.056.119
Oficiales	12.966.993	13.393.567	20.718.072	23.973.075	5.777.922
Tropa	62.794.529	95.987.098	91.378.621	101.578.001	22.278.197
Fuerza Naval	27.665.814	41.618.925	45.169.502	48.606.068	11.542.544
Oficiales	4.068.431	5.074.130	8.233.630	9.041.609	2.077.456
Tropa	23.597.383	36.544.795	36.935.872	39.564.459	9.465.088
Fuerza Aérea	18.572.826	26.930.263	28.486.806	29.834.996	6.986.889
Oficiales	3.255.179	3.861.693	5.329.422	5.850.768	1.366.553
Tropa	15.317.647	23.068.570	23.157.384	23.984.228	5.620.336
Pasivos	69.005.821	79.453.333	116.873.422	156.715.675	50.808.546
Oficiales	4.380.914	5.389.267	9.187.581	11.302.822	3.718.928
Tropa	64.624.907	74.064.066	107.685.841	145.412.853	47.089.618
Montepíos	5.842.296	6.334.016	7.728.639	8.132.748,45	1.871.079
Oficiales	370.905	429.632	607.559	586.559	136.953
Tropa	5.471.391	5.904.384	7.121.080	7.546.189	1.734.126
Total	196.848.279	263.717.202	310.355.063	368.840.563	99.265.177

Comentario: El monto anual de préstamos quirografarios para consumo se redujo en el período 2019 - 2020 en 73,1% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 49,6%.

Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Préstamos quirografarios para necesidades apremiantes

Número de préstamos quirografarios para necesidades apremiantes concedidos en el quinquenio 2016 - 2020

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	333	199	746	213	61
Oficiales	25	17	33	23	6
Tropa	308	182	713	190	55
Fuerza Naval	323	319	476	169	49
Oficiales	16	18	13	14	3
Tropa	307	301	463	155	46
Fuerza Aérea	77	46	110	62	14
Oficiales	7	4	7	3	2
Tropa	70	42	103	59	12
Pasivos	95	61	385	270	79
Oficiales	6	3	13	14	6
Tropa	89	58	372	256	73
Total	828	625	1.717	714	203

Comentario: El número de préstamos quirografarios para necesidades apremiantes se redujo en el período 2019 - 2020 en 71,6% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 75,5%.

Monto de préstamos quirografarios para necesidades apremiantes concedidos en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	1.142.775	677.554	2.599.528	759.712	195.172
Oficiales	146.970	72.165	157.227	123.824	19.914
Tropa	995.805	605.389	2.442.301	635.888	175.258
Fuerza Naval	1.184.345	1.168.098	1.778.691	587.104	143.570
Oficiales	99.739	78.797	73.852	72.888	14.023
Tropa	1.084.606	1.089.301	1.704.839	514.216	129.547
Fuerza Aérea	258.404	180.635	397.095	215.548	40.844
Oficiales	34.167	16.175	30.374	16.577	3.816
Tropa	224.237	164.460	366.721	198.971	37.028
Pasivos	208.474	97.417	818.379	812.059	303.241
Oficiales	14.067	5.475	27.524	48.459	19.736
Tropa	194.407	91.942	790.855	763.600	283.505
Total	2.793.998	2.123.704	5.593.693	2.374.423	682.827

Comentario: El monto anual de préstamos quirografarios para necesidades apremiantes se redujo en el período 2019 - 2020 en 71,2% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 75,6%.

Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Préstamos quirografarios para educación

Número de préstamos quirografarios para educación concedidos en el quinquenio 2016 - 2020

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	46	52	280	71	25
Oficiales	11	16	60	35	14
Tropa	35	36	220	36	11
Fuerza Naval	14	60	147	59	23
Oficiales	10	7	13	20	9
Tropa	4	53	134	39	14
Fuerza Aérea	7	7	33	26	4
Oficiales	4	5	12	9	1
Tropa	3	2	21	17	3
Pasivos	13	25	122	97	22
Oficiales	2	1	10	9	2
Tropa	11	24	112	88	20
Total	80	144	582	253	74

Comentario: El número de préstamos quirografarios para educación se redujo en el período 2019 - 2020 en 70,8% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 7,5%.

Monto de préstamos quirografarios para educación concedidos en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	174.308	216.985	849.199	288.771	84.424
Oficiales	70.350	103.494	307.083	209.666	58.631
Tropa	103.958	113.491	542.116	79.105	25.793
Fuerza Naval	73.930	261.954	427.098	211.771	90.885
Oficiales	64.778	37.640	111.078	124.907	54.125
Tropa	9.152	224.314	316.020	86.864	36.760
Fuerza Aérea	33.436	52.775	129.934	102.463	15.467
Oficiales	24.392	35.886	69.558	54.151	5.652
Tropa	9.044	16.889	60.376	48.312	9.815
Pasivos	18.416	28.369	192.494	203.187	54.795
Oficiales	3.728	971	19.387	28.672	8.636
Tropa	14.688	27.398	173.107	174.515	46.159
Total	300.090	560.083	1.598.725	806.192	245.571

Comentario: El monto anual de préstamos quirografarios para educación se redujo en el período 2019 - 2020 en 69,5% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 18,2%.

Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Préstamos quirografarios para imprevistos

Número de préstamos quirografarios para imprevistos concedidos en el quinquenio 2016 - 2020

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	3.375	4.413	4.610	5.104	4.349
Oficiales	274	377	468	483	431
Tropa	3.101	4.036	4.142	4.621	3.918
Fuerza Naval	1.368	1.809	1.743	2.266	2.143
Oficiales	91	109	141	148	158
Tropa	1.277	1.700	1.602	2.118	1.985
Fuerza Aérea	625	885	982	1.078	1.052
Oficiales	81	89	106	111	115
Tropa	544	796	876	967	937
Pasivos	2.666	3.626	4.938	5.710	5.056
Oficiales	131	197	284	273	266
Tropa	2.535	3.429	4.654	5.437	4.790
Montepíos	513	600	758	813	691
Oficiales	25	33	44	39	36
Tropa	488	567	714	774	655
Total	8.547	11.333	13.031	14.971	13.291

Comentario: El número de préstamos quirografarios para imprevistos se redujo en el período 2019 - 2020 en 11,2% y se incrementó en el quinquenio 2016 - 2020 en 55,5%.

Monto de préstamos quirografarios para imprevistos concedidos en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	6.397.646	8.027.962	8.020.419	8.420.689	4.845.552
Oficiales	550.159	754.069	928.699	925.359	521.725
Tropa	5.847.487	7.273.893	7.091.720	7.495.330	4.323.827
Fuerza Naval	2.545.888	3.239.290	2.905.248	3.308.661	2.207.801
Oficiales	177.466	216.932	272.931	287.299	173.411
Tropa	2.368.422	3.022.358	2.632.317	3.021.362	2.034.390
Fuerza Aérea	1.176.031	1.659.455	1.735.904	1.765.991	1.149.967
Oficiales	160.295	178.850	202.985	199.950	140.317
Tropa	1.015.736	1.480.604	1.532.919	1.566.041	1.009.650
Pasivos	4.456.518	5.267.548	7.922.015	10.405.417	5.902.930
Oficiales	233.825	328.956	494.087	508.147	304.812
Tropa	4.222.693	4.938.592	7.427.928	9.897.270	5.598.118
Montepíos	899.864	1.031.160	1.209.692	1.320.733	768.052
Oficiales	47.214	64.395	75.447	64.498	39.660
Tropa	852.650	966.765	1.134.245	1.256.235	728.392
Total	15.475.947	19.225.415	21.793.278	25.221.491	14.874.302

Comentario: El monto anual de préstamos quirografarios para imprevistos se redujo en el período 2019 - 2020 en 41,0% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 3,9%.

Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Préstamos quirografarios para pago de deudas con entidades controladas

Número de préstamos quirografarios para pago de deudas con entidades controladas concedidos en el quinquenio 2016 - 2020

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	87	144	506	476	88
Oficiales	13	77	152	91	18
Tropa	74	67	354	385	70
Fuerza Naval	43	88	338	335	27
Oficiales	3	25	37	35	4
Tropa	40	63	301	300	23
Fuerza Aérea	27	59	175	100	27
Oficiales	1	20	35	20	6
Tropa	26	39	140	80	21
Pasivos	23	19	304	415	37
Oficiales	0	0	4	12	5
Tropa	23	19	300	403	32
Total	180	310	1.323	1.326	179

Comentario: El número de préstamos quirografarios para pago de deudas con entidades controladas se redujo en el período 2019 - 2020 en 86,5% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 0,6%.

Monto de préstamos quirografarios para pago de deudas con entidades controladas concedidos en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	294.656	962.209	2.676.270	2.052.624	411.516
Oficiales	89.530	638.245	1.444.167	894.082	206.876
Tropa	205.126	323.964	1.232.103	1.158.542	204.640
Fuerza Naval	229.794	692.839	1.853.791	1.608.816	118.097
Oficiales	21.778	221.066	388.409	376.443	38.242
Tropa	208.016	471.773	1.465.382	1.232.373	79.855
Fuerza Aérea	74.796	428.917	1.032.669	486.653	143.673
Oficiales	2.683	179.262	344.360	191.888	43.966
Tropa	72.113	249.655	688.309	294.765	99.707
Pasivos	39.723	34.178	618.781	1.117.495	127.873
Oficiales	0	0	7.959	42.212	26.502
Tropa	39.723	34.178	610.822	1.075.283	101.371
Total	638.969	2.118.142	6.181.511	5.265.588	801.159

Comentario: El monto anual de préstamos quirografarios para pago de deudas con entidades controladas se redujo en el período 2019 - 2020 en 84,8% y se incrementó en el quinquenio 2016 - 2020 en 25,4%.

Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Préstamos hipotecarios

La concesión de préstamos hipotecarios, con sujeción a la normativa vigente, permite al militar disponer de los recursos necesarios para financiar su vivienda propia.

En 2020, se concedieron Préstamos de Vivienda Inicial (Fonifa) y Préstamos para Otros Fines de Vivienda.

Préstamos de Vivienda Inicial (Fonifa)

Estos préstamos provienen de los recursos constituidos por:

- Las cotizaciones individuales y patronales al fondo de vivienda del personal en servicio activo del régimen transitorio.
- Las aportaciones individuales de los ahorristas del Fondo Inmobiliario de las Fuerzas Armadas (Fonifa).
- Las reservas de los seguros o fondos administrados por el ISSFA.

Número y monto de préstamos vivienda inicial (Fonifa) concedidos en 2020, en dólares

Beneficiarios	Oficiales		Tropa		Total	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
Fuerza Terrestre	29	2.277.400	75	2.897.895	104	5.175.295
Fuerza Naval	11	852.905	16	528.443	27	1.381.348
Fuerza Aérea	14	1.161.410	18	883.818	32	2.045.228
Total	54	4.291.715	109	4.310.156	163	8.601.871

Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Número de préstamos hipotecarios vivienda inicial (Fonifa) concedidos en el quinquenio 2016 - 2020

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	291	124	313	112	104
Oficiales	54	35	112	42	29
Tropa	237	89	201	70	75
Fuerza Naval	92	40	65	24	27
Oficiales	21	13	18	9	11
Tropa	71	27	47	15	16
Fuerza Aérea	97	38	80	43	32
Oficiales	23	15	25	13	14
Tropa	74	23	55	30	18
Total	480	202	458	179	163

Comentario: El número de préstamos hipotecarios vivienda inicial (FONIFA) se redujo en el período 2019 - 2020 en 8,9% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 66,0%.

Monto de préstamos hipotecarios vivienda inicial (Fonifa) concedidos en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	17.964.045	8.103.260	22.046.293	8.088.502	5.175.295
Oficiales	5.680.788	3.496.963	11.206.245	4.260.806	2.277.400
Tropa	12.283.257	4.606.297	10.840.048	3.827.696	2.897.895
Fuerza Naval	5.399.090	2.461.326	4.438.816	1.625.538	1.381.348
Oficiales	2.115.058	1.199.033	1.857.069	865.772	852.905
Tropa	3.284.032	1.262.293	2.581.747	759.766	528.443
Fuerza Aérea	5.811.672	2.787.024	5.474.577	3.019.754	2.045.228
Oficiales	2.121.086	1.458.283	2.425.144	1.233.311	1.161.410
Tropa	3.690.586	1.328.741	3.049.433	1.786.443	883.818
Total	29.174.807	13.351.610	31.959.686	12.733.794	8.601.871

Comentario: El monto anual por préstamos hipotecarios vivienda inicial (FONIFA) se redujo en el período 2019 - 2020 en 32,4% y en el quinquenio 2016 - 2020 en 70,5%.

Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Préstamos Otros Fines de Vivienda

Préstamo destinado a financiar por una sola vez la compra o construcción de otra vivienda, compra de terreno, mejoramiento, ampliación de vivienda o cancelación del gravamen hipotecario, con recursos de las reservas de los seguros y fondos administrados por el ISSFA.

Número y monto de préstamos otros fines de vivienda, concedidos en 2020, en dólares

Beneficiarios	Oficiales		Tropa		Total	
	Número	Valor	Número	Valor	Número	Valor
Fuerza Terrestre	15	1.001.862	22	690.713	37	1.692.575
Fuerza Naval	3	224.551	5	221.414	8	445.965
Fuerza Aérea	2	112.234	8	319.583	10	431.817
Pasivos	9	413.259	39	1.366.430	48	1.779.689
Total	29	1.751.906	74	2.598.140	103	4.350.046

Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Número de préstamos otros fines de vivienda concedidos en el quinquenio 2016 - 2020

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	83	4	39	36	37
Oficiales	26	2	16	9	15
Tropa	57	2	23	27	22
Fuerza Naval	32	4	13	6	8
Oficiales	4	0	3	0	3
Tropa	28	4	10	6	5
Fuerza Aérea	40	4	16	6	10
Oficiales	12	0	9	3	2
Tropa	28	4	7	3	8
Pasivos	94	9	30	29	48
Oficiales	19	2	11	7	9
Tropa	75	7	19	22	39
Total	249	21	98	77	103

Comentario: El número de préstamos otros fines de vivienda se incrementó en el período 2019 - 2020 en 33,8% y se redujo en el quinquenio 2016 - 2020 en 58,6%.

Evolución del monto de préstamos otros fines de vivienda concedidos en el quinquenio 2016 - 2020, en dólares

Beneficiarios / Años	2016	2017	2018	2019	2020
Fuerza Terrestre	4.799.586	139.171	2.074.535	1.861.529	1.692.575
Oficiales	2.060.360	100.579	1.140.486	638.952	1.001.862
Tropa	2.739.226	38.592	934.049	1.222.577	690.713
Fuerza Naval	1.494.516	135.763	704.497	270.075	445.965
Oficiales	278.961	0	167.776	0	224.551
Tropa	1.215.555	135.763	536.721	270.075	221.414
Fuerza Aérea	2.217.225	151.056	992.263	350.484	431.817
Oficiales	924.389	0	684.115	185.412	112.234
Tropa	1.292.836	151.056	308.148	165.072	319.583
Pasivos	3.747.154	250.588	1.421.342	1.391.739	1.779.689
Oficiales	1.297.341	88.619	716.279	471.743	413.259
Tropa	2.449.813	161.969	705.063	919.996	1.366.430
Total	12.258.481	676.578	5.192.637	3.873.827	4.350.046

Comentario: El monto anual de préstamos otros fines de vivienda se incrementó en el período 2019 - 2020 en 12,3% y se redujo en el quinquenio 2016 - 2020 en 64,5%.

Fuente: Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Síntesis

En 2020 se otorgaron:

1. 806 préstamos quirografarios para consumo, al personal de oficiales afiliados, oficiales pasivos y montepíos de oficiales fallecidos, por un valor de 13.077.813 dólares.
2. 7.658 préstamos quirografarios para consumo, al personal afiliado de tropa, al personal pasivo de tropa y a los montepíos de tropa fallecidos, por un valor de 86.187.365 dólares.
3. 17 préstamos quirografarios para necesidades apremiantes, al personal de oficiales afiliados y oficiales pasivos por un valor de 57.489 dólares.
4. 186 préstamos quirografarios para necesidades apremiantes, al personal de tropa afiliado y al personal de tropa pasivo, por un valor de 625.338 dólares.
5. 26 préstamos quirografarios para educación, al personal de oficiales afiliados y oficiales pasivos por un valor de 127.044 dólares.
6. 48 préstamos quirografarios para educación, al personal de tropa afiliado y al personal de tropa pasivo, por un valor de 118.527 dólares.
7. 1.006 préstamos quirografarios para imprevistos, al personal de oficiales afiliados y pasivos y a los montepíos de oficiales fallecidos, por un valor de 1.179.924 dólares.
8. 12.285 préstamos quirografarios para imprevistos, al personal de tropa afiliado y de tropa pasivo y a montepíos de tropa fallecidos, por un valor de 13.694.378 dólares.
9. 33 préstamos quirografarios para pago de deudas con entidades controladas, al personal de oficiales afiliados y oficiales pasivos por un valor de 315.586 dólares.
10. 146 préstamos quirografarios para pago de deudas con entidades controladas, al personal de tropa afiliado y de tropa pasivo, por un valor total de 485.573 dólares.
11. 163 préstamos de vivienda inicial (Fonifa) al personal militar en servicio activo, por un valor de 8.601.871 dólares.

12. 103 préstamos Otros Fines de Vivienda, por un valor de 4.350.046 dólares.

CAPÍTULO VII

ESTADOS FINANCIEROS DE 2020



La situación patrimonial y financiera del ISSFA se encuentra registrada contablemente en los estados financieros; los resultados de 2020 se analizan a continuación.

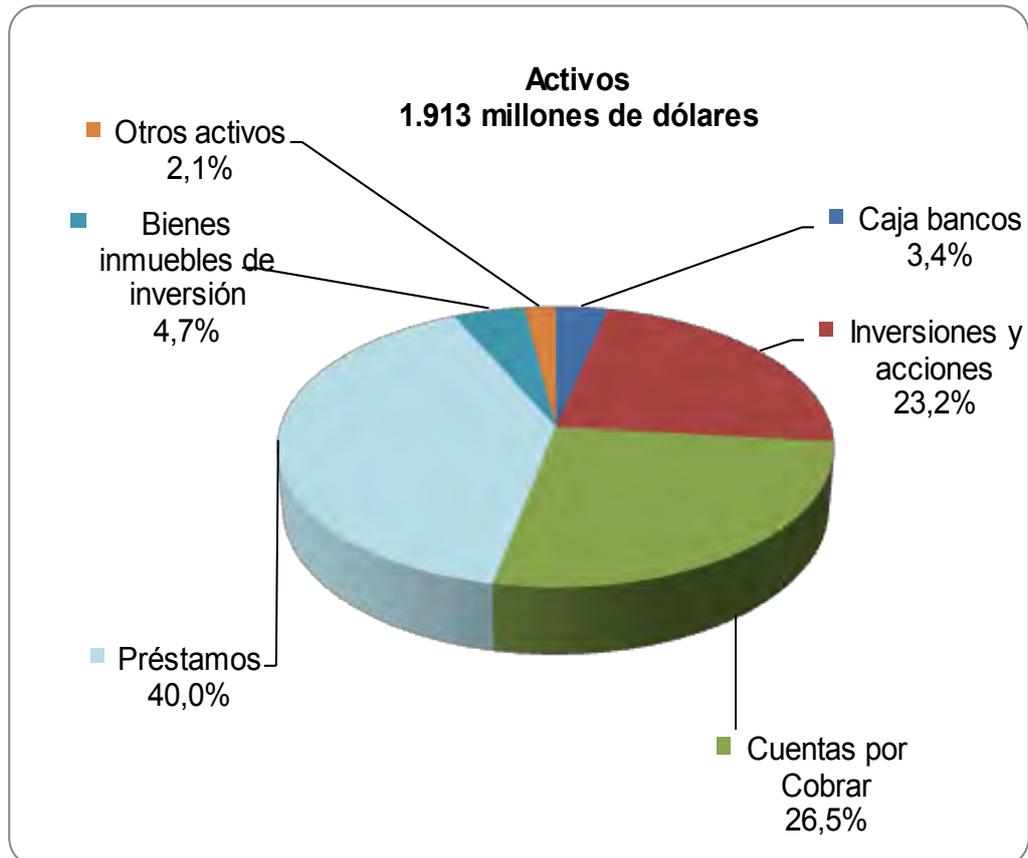
Resultados de la gestión institucional expresada en los estados financieros del ISSFA

I. Estado de Situación

1. Activos

- a. El total de activos a 31 de diciembre 2020 alcanzó la cifra de 1.913 millones de dólares, con un decrecimiento de 9.6 millones de dólares respecto al ejercicio económico de 2019, equivalente a 0,5%.
- b. El rubro caja-bancos presenta un saldo de 66 millones de dólares, equivalente a 3,4% del total de activos.
- c. Los préstamos a los afiliados y pensionistas experimentaron un decrecimiento de 121 millones de dólares con relación a 2019, equivalente a 13,7%, debido a la restricción de recursos por efectos de la pandemia (Covid-19). Por estos préstamos se obtuvo en 2020 una rentabilidad promedio ponderada de 8,27%, lo cual contribuye al financiamiento de los seguros administrados.
- d. Los rubros correspondientes a los préstamos representan 40,0% y los de inversiones financieras, 23,2% del total de activos, cuyos conceptos reflejan los saldos de capital de los préstamos a los asegurados y los recursos colocados en diferentes instrumentos financieros, públicos o privados, como el caso de papeles emitidos por el Estado.
- e. Los bienes inmuebles de inversión, propiedad de planta y equipos representan 4,7% del total de activos, compuesto por terrenos adquiridos por la institución o recibidos en dación, como parte de pago de obligaciones de terceros contraídas con el ISSFA.
- f. En 2020 se registran cuentas por cobrar equivalentes a 26,5% del total de activos, que corresponden a la deuda que mantiene el Estado con el ISSFA, que a 31 de diciembre 2020 ascendía a 507 millones de dólares.
- g. La cuenta "otros activos", que representa 2,1% del total de activos, corresponde a las propiedades, planta y equipo, así como al inventario de medicina, pacientes crónicos y materiales de oficina.

Composición porcentual de los activos del ISSFA



Fuente: Estados Financieros del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

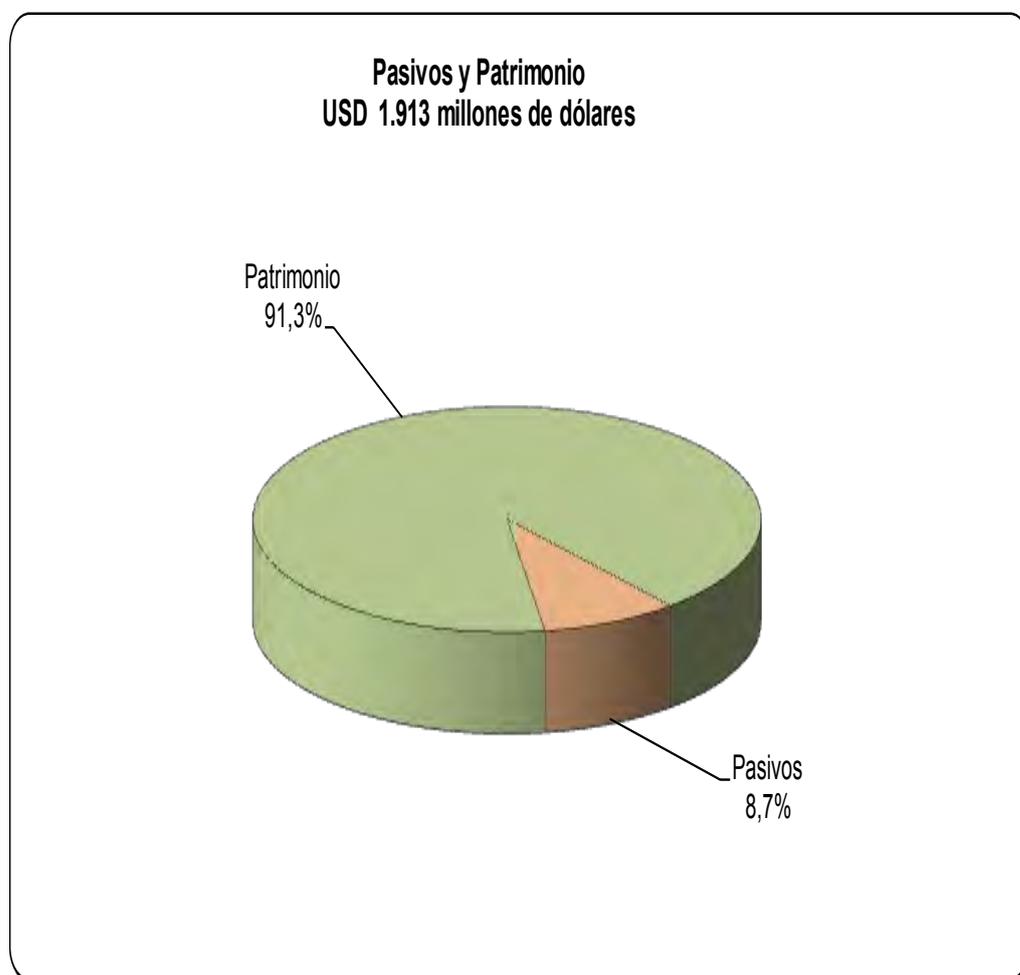
2. Pasivos

- a. El total de pasivos a 31 de diciembre 2020 asciende a 167 millones de dólares, con un crecimiento de 15 millones de dólares respecto al ejercicio fiscal de 2019, equivalente a 9,5%.
- b. El ahorro Fonifa a 31 de diciembre 2020 alcanzó la cifra de 107 millones de dólares, experimentando un crecimiento de 19 millones de dólares respecto al ejercicio fiscal de 2019, que representa 22% del total de pasivos.

3. Patrimonio

- a. Al cierre del ejercicio, el patrimonio total asciende a 1.747 millones de dólares, evidenciando un decrecimiento de manera importante en 24 millones de dólares respecto del ejercicio fiscal de 2019, producto de los resultados del ejercicio económico de 2020.
- b. El déficit del ejercicio económico a 31 de diciembre 2020 alcanzó la cifra de 15 millones de dólares, con un decrecimiento de 114 millones de dólares respecto al ejercicio fiscal de 2019.
- c. Las cuentas de patrimonio y pasivos representan 91,3% y 8,7% del activo, respectivamente.

Composición porcentual de los pasivos y patrimonio del ISSFA



Fuente: Estados Financieros del ISSFA

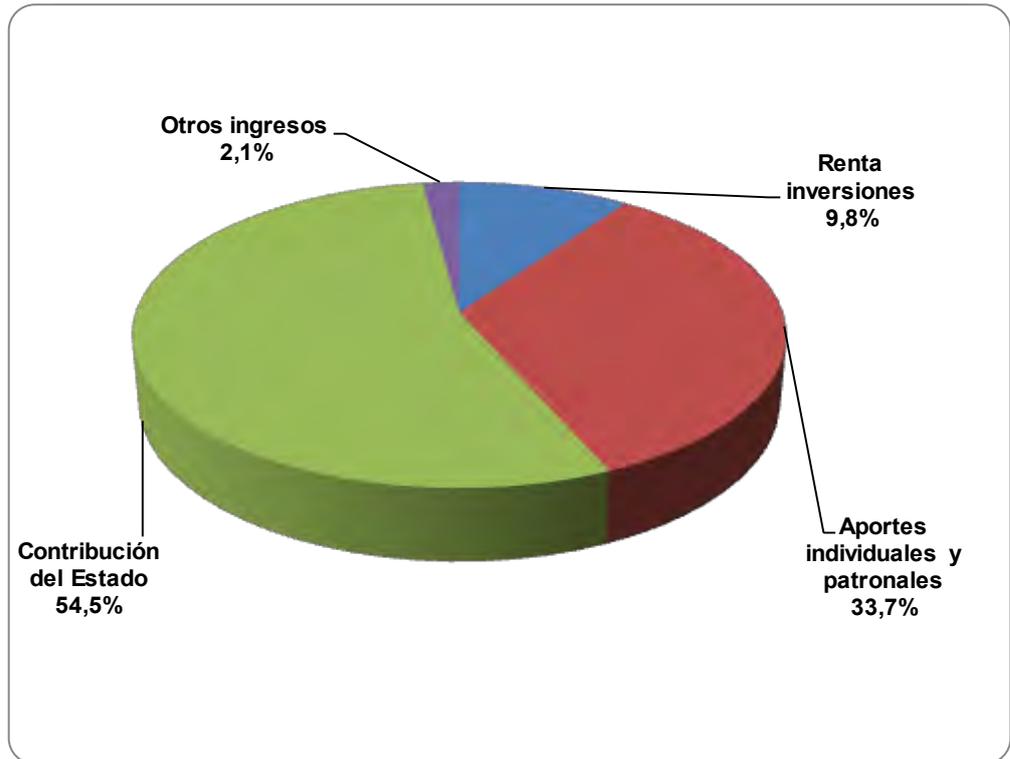
Elaboración: Asesoría Actuarial

II. Estado de resultados: fondos administrados

1. Ingresos

- a.** El monto de ingresos del ISSFA 2020 es 886 millones de dólares.
- b.** Una de las principales fuentes de financiamiento de los seguros administrados por el ISSFA, la constituyen los aportes individuales y patronales con un valor de 298 millones de dólares, que representan 33,7% del total de ingresos.
- c.** La contribución del Estado, equivalente a 54,5% del total de ingresos, corresponde a la diferencia entre los ingresos y los egresos prestacionales del seguro de retiro, invalidez y muerte, con un valor de 483 millones de dólares.
- d.** Los rendimientos generados por las inversiones financieras y las privativas representan el 9,8% de los ingresos, con un valor de 86 millones de dólares.
- e.** “Otros ingresos”, que representan 2,1% del total de ingresos, están constituidos principalmente por la rentabilidad de las inversiones en los proyectos habitacionales, los ingresos por arriendos de los bienes inmuebles de propiedad del instituto y los intereses en proyectos de vivienda.
- f.** En los ingresos de 2020 se registró un crecimiento de 4 millones de dólares respecto al ejercicio fiscal de 2019, lo que representa 0,4%.

Composición porcentual de los ingresos financieros del ISSFA



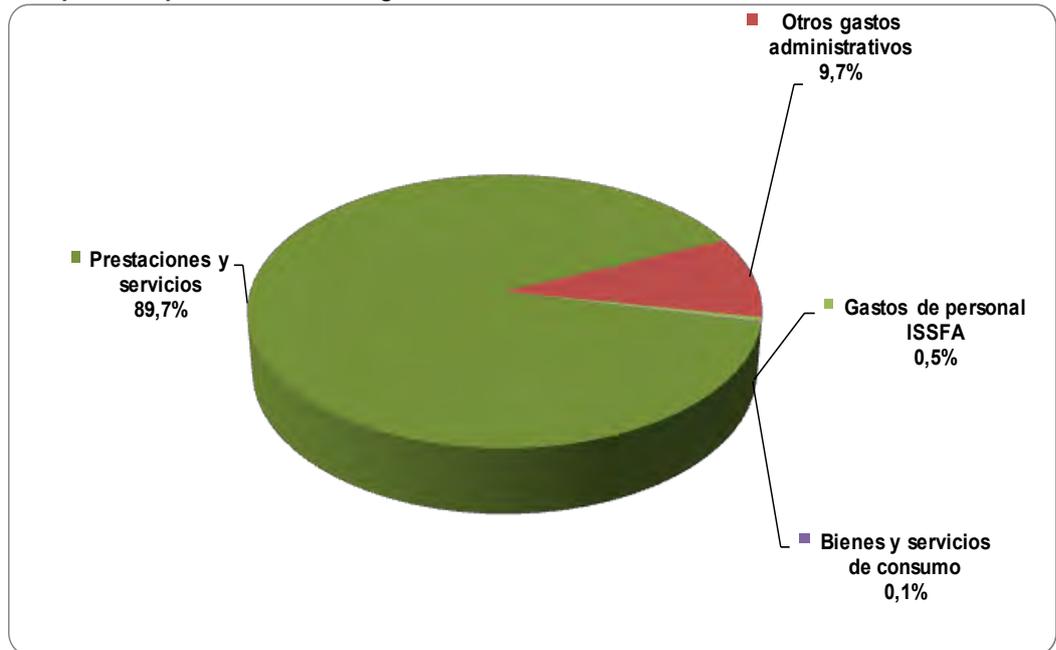
Fuente: Estados Financieros del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

2. Egresos

- a. El monto de egresos de 2020 es de 901 millones de dólares.
- b. Una parte muy significativa de los recursos está destinada al pago de prestaciones y servicios a los asegurados del régimen especial de seguridad social de las Fuerzas Armadas, que representa 89,7%, cuyo valor más representativo constituye el pago de pensiones mensuales y décimas pensiones.
- c. Del restante 10,3%, 0,5% corresponde a gastos de personal, 9,7% a otros gastos administrativos y 0,1%, a gastos en bienes y servicios de consumo.

Composición porcentual de los egresos del ISSFA



Fuente: Estados Financieros del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

III. Evolución del patrimonio de los seguros y fondos administrados por el ISSFA

Las reservas de cada uno de los seguros y fondos, incluyendo la administradora, constituyen el patrimonio institucional, cuyos recursos se encuentran principalmente en inversiones financieras, préstamos, bienes inmuebles, inventarios de medicinas y otros activos.

Evolución del patrimonio de los seguros y fondos administrados por el ISSFA en millones de dólares en el quinquenio 2016 - 2020

Años	Patrimonio	Incremento absoluto	Incremento relativo
2016	1.507	98	7,0%
2017	1.549	42	2,8%
2018	1.653	104	6,7%
2019	1.771	118	7,1%
2020	1.747	-24	-1,4%

Nota: En el valor patrimonial de 2018, se realiza un ajuste de aproximación (1.652,75)

Fuente: Estados Financieros del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

CAPÍTULO VIII

INVERSIONES 2020



Las inversiones que realiza el ISSFA se rigen por los principios de seguridad, rendimiento y liquidez, con sujeción a lo dispuesto en la normativa aplicable y bajo el control y supervisión de la Superintendencia de Bancos.

Portafolio de inversiones financieras del ISSFA a 31 de diciembre 2020

Inversiones financieras	Saldo en dólares
Renta fija sector privado	
Títulos valores: cdp / pac / ci / ogg / pc / rb / vcc	
Boyacá papel comercio (pc)	465.935
Subtotal renta fija sector privado	465.935
Renta fija sector público	
Títulos de deuda emitidos por M.E y F	
Bonos y cert. de tesorería (Mecanismo cobro)	127.024.812
Subtotal renta fija sector público	127.024.812
Total portafolio de renta fija ISSFA	127.490.747

Fuente: Dirección de Inversiones y Dirección Financiera

Elaboración: Asesoría actuarial

Evolución anual del portafolio de inversiones, en millones de dólares

Línea de inversión	2019	2020	Variación %
Inversiones privativas			
Préstamos a los asegurados	899,6	780,4	-13,3%
Provisión por cartera incobrable	-12,5	-14,6	-16,8%
Inversiones inmobiliarias (*)	80,1	84,8	5,9%
Inversiones no privativas			
Renta fija sector privado	126,4	0,5	-99,6%
Renta fija sector público	0,0	127,0	127,0%
Inversiones renta variable	298,8	313,1	4,8%
Total	1.392,4	1.291,2	-7,3%

Nota: (*) Se encuentran considerados únicamente los bienes inmuebles que conforman el portafolio de inversiones

Fuente: Dirección de Inversiones del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Estructura del portafolio de inversiones

a. Las inversiones de seguridad social militar se clasifican en inversiones privativas e inversiones no privativas, desglosadas en cuatro líneas: préstamos a los asegurados, inversiones inmobiliarias, inversiones en renta fija (privada y pública) e inversiones en renta variable; el portafolio

global de inversiones, incluidas las provisiones por cartera incobrable, asciende a 1.291,2 millones de dólares.

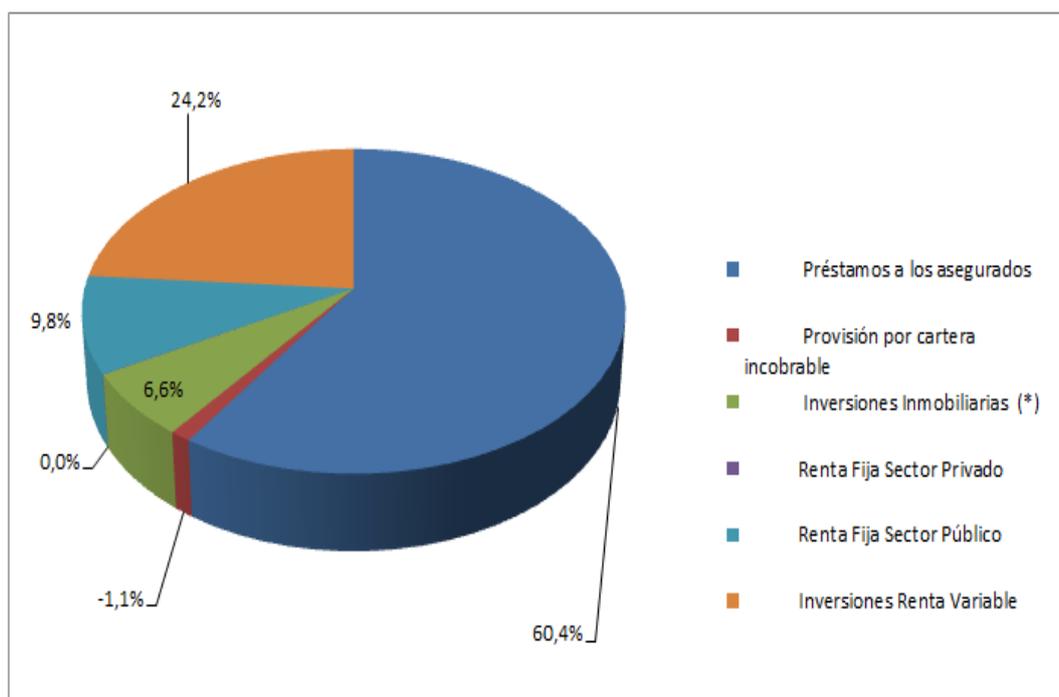
b. Las inversiones privativas orientadas a los préstamos (quirografarios e hipotecarios) a los asegurados presentaron una disminución neta de -119,2 millones de dólares.

c. Las inversiones en renta fija, a través del sistema financiero, disminuyeron en -99.6% respecto al ejercicio fiscal de 2019. Este tipo de inversiones corresponde a los certificados de depósitos en el sistema financiero, que se realizan a corto plazo.

d. Las inversiones en renta fija del sector público representaron 127,0 millones para 2020.

e. Las inversiones inmobiliarias se incrementaron en 5,9% y las inversiones en renta variable (acciones en empresas), se incrementaron en 4,8%, pasando de 298,8 millones de dólares en 2019 a 313,1 millones de dólares en 2020.

Estructura del Portafolio de Inversiones a 31 de diciembre de 2020



Fuente: Dirección de Inversiones del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Recursos del portafolio de inversiones, en millones de dólares

Línea de inversión	2019	2020	Variación %
Inversiones privadas			
Préstamos a los asegurados(*)	73,2	71,9	-1,8%
Inversiones inmobiliarias (**)	0,1	0,1	0,0%
Inversiones no privadas			
Inversiones renta fija	4,4	8,3	88,6%
Inversiones renta variable (***)	12,6	5,8	-54,0%
Total	90,3	86,1	-4,7%

Nota:

(*) = Incluye recursos del Fonifa

(**) = No incluye aumento de plusvalía

(***) = Incluye dividendos y regalías marca

Fuente: Dirección de Inversiones del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

a. Durante 2020 la generación de recursos del portafolio de inversiones disminuyó en -4,7%, al pasar de 90,3 millones de dólares en 2019 a 86,1 millones de dólares en 2020.

b. Es importante mencionar que los 780 millones de dólares, que representan 60,3% de recursos del portafolio de inversiones, se encuentran en manos de los asegurados del ISSFA, lo que evidencia la aplicación de la política institucional de inversión social, cuya prioridad es cubrir las necesidades de financiamiento de la familia militar.

CAPÍTULO IX

INDICADORES ECONÓMICOS DEL ECUADOR

2016 - 2020

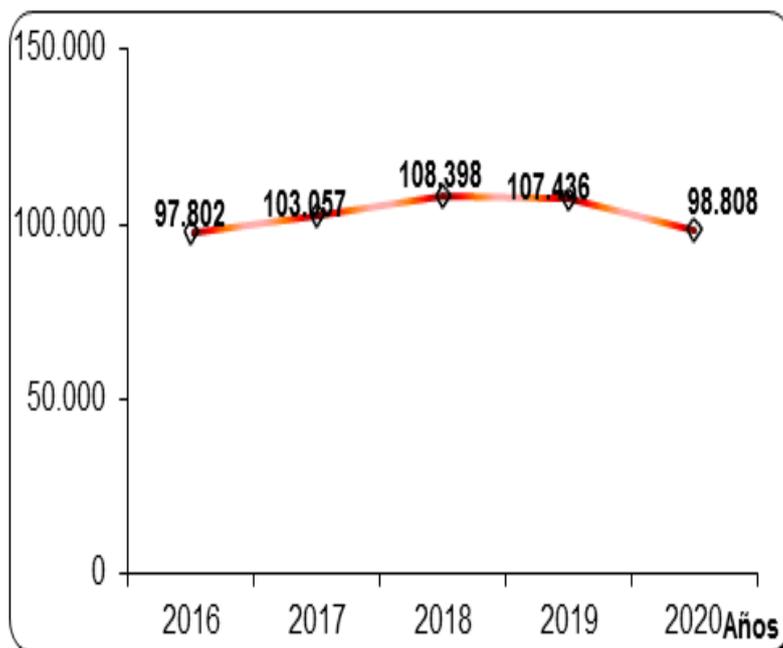


Por cuanto el desarrollo económico del ISSFA está íntimamente ligado y articulado al desenvolvimiento económico del país, corresponde presentar e interrelacionar sus indicadores.

Evolución del Producto Interno Bruto Nominal en millones de dólares

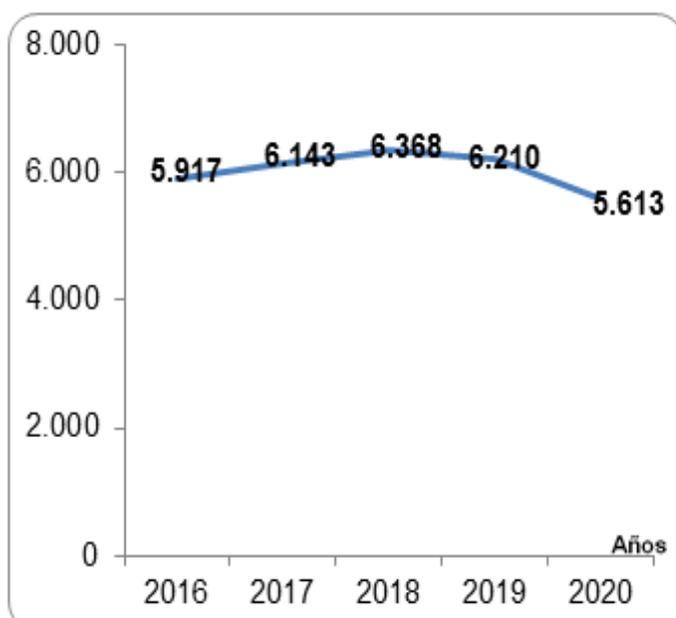
Quinquenio 2016 - 2020

Año	Valor
2016	97.802
2017	103.057
2018	108.398
2019	107.436
2020	98.808



Evolución del Producto Interno Bruto Per Cápita en dólares

Quinquenio 2016 - 2020



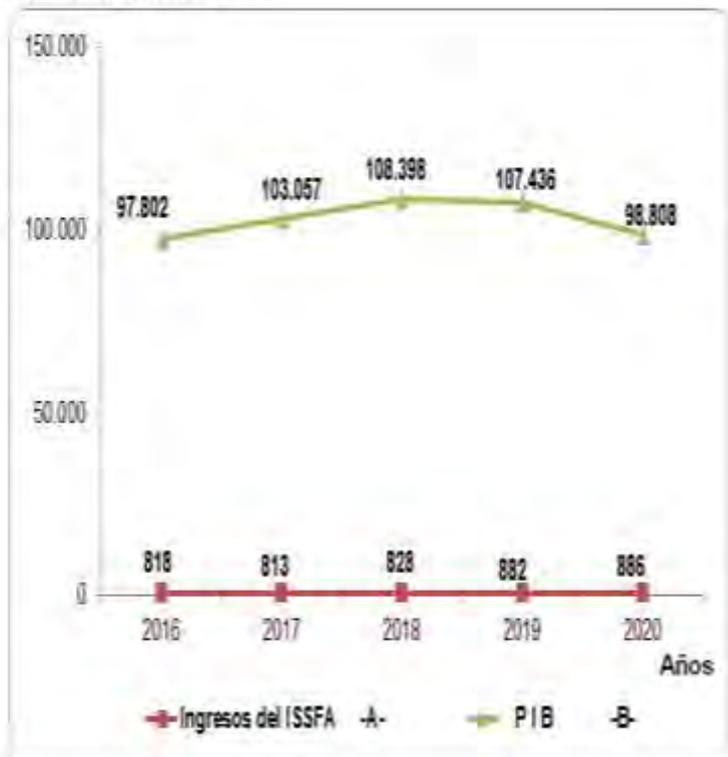
Año	Valor
2016	5.917
2017	6.143
2018	6.368
2019	6.210
2020	5.613

Fuente: Información Estadística Cuentas Nacionales No. 114 marzo 2021 BCE

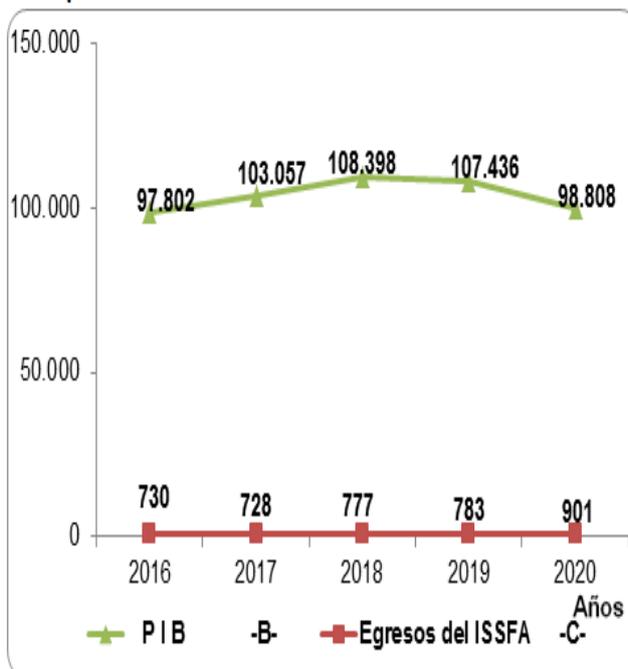
Elaboración: Asesoría Actuarial

Evolución y variación de los ingresos del ISSFA frente al PIB en millones de dólares
Quinquenio 2016 - 2020

Año	Ingresos del ISSFA -A-	PIB -B-	Relación A/B
2016	818	97.802	0,84%
2017	813	103.057	0,79%
2018	828	108.398	0,76%
2019	882	107.436	0,82%
2020	886	98.808	0,90%



Evolución y variación de los egresos del ISSFA frente al PIB en millones de dólares
Quinquenio 2016 - 2020



Año	Egresos del ISSFA -C-	PIB -B-	Relación C/B
2016	730	97.802	0,75%
2017	728	103.057	0,71%
2018	777	108.398	0,72%
2019	783	107.436	0,73%
2020	901	98.808	0,91%

Fuente: Información Estadística Cuentas Nacionales No. 114 marzo 2021 BCE

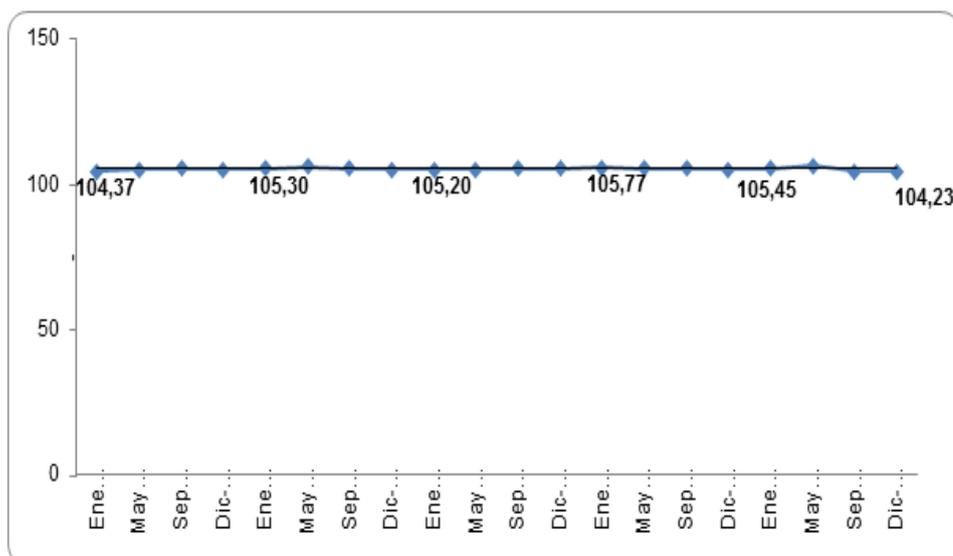
Estados Financieros ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

Evolución del índice de precios al consumidor - IPC en dólares

Quinquenio 2016 - 2020

Fechas	IPC
Ene-2016	104,37
May-2016	105,01
Sep-2016	105,28
Dic-2016	105,21
Ene-2017	105,30
May-2017	106,17
Sep-2017	105,26
Dic-2017	105,00
Ene-2018	105,20
May-2018	105,09
Sep-2018	105,50
Dic-2018	105,28
Ene-2019	105,77
May-2019	105,48
Sep-2019	105,42
Dic-2019	105,21
Ene-2020	105,45
May-2020	106,28
Sep-2020	104,47
Dic-2020	104,23

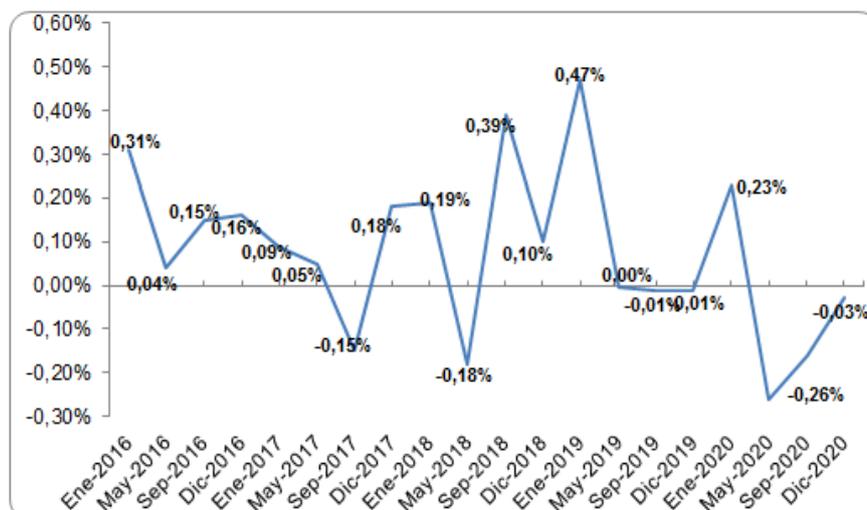


Nota: Los índices del IPC (Base: 2004=100) han sido empalmados para enlazarse a los índices del IPC (Base: 2014=100)

Evolución del índice de inflación mensual

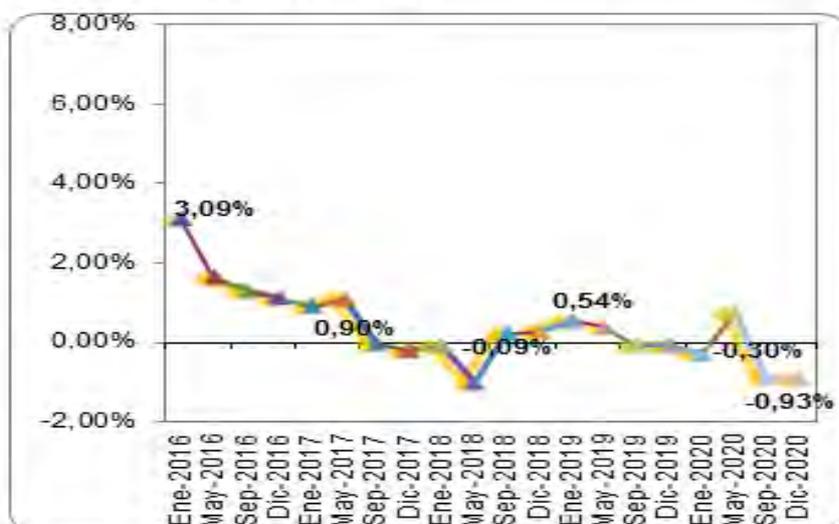
Quinquenio 2016 - 2020

Fechas	Inflación Mensual
Ene-2016	0,31%
May-2016	0,04%
Sep-2016	0,15%
Dic-2016	0,16%
Ene-2017	0,09%
May-2017	0,05%
Sep-2017	-0,15%
Dic-2017	0,18%
Ene-2018	0,19%
May-2018	-0,18%
Sep-2018	0,39%
Dic-2018	0,10%
Ene-2019	0,47%
May-2019	0,00%
Sep-2019	-0,01%
Dic-2019	0,01%
Ene-2020	0,23%
May-2020	-0,26%
Sep-2020	-0,16%
Dic-2020	-0,03%



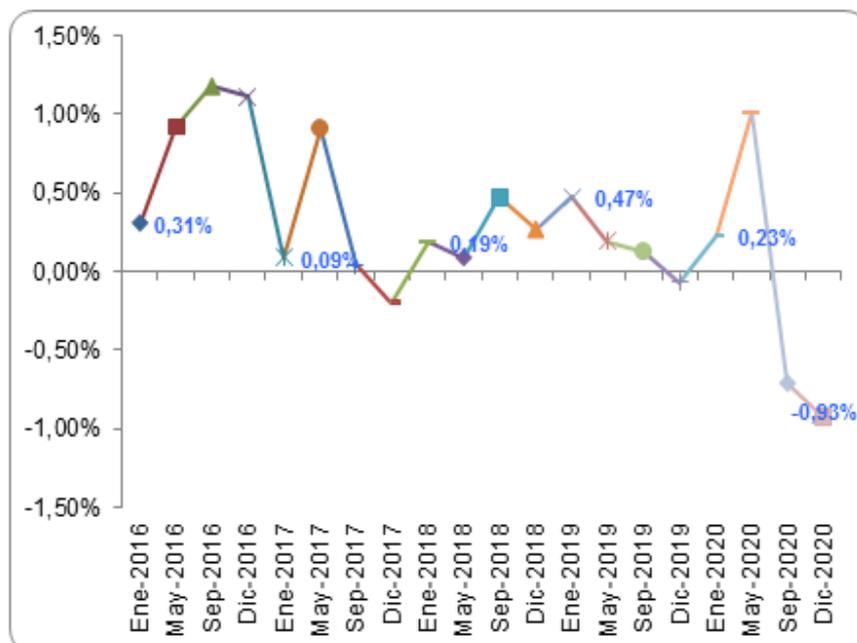
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos
Elaboración: Asesoría Actuarial

**Evolución del índice de inflación anual
Quinquenio 2016 - 2020**



Fechas	Inflación Anual
Ene-2016	3,09%
May-2016	1,64%
Sep-2016	1,30%
Dic-2016	1,11%
Ene-2017	0,90%
May-2017	1,10%
Sep-2017	-0,03%
Dic-2017	-0,20%
Ene-2018	-0,09%
May-2018	-1,01%
Sep-2018	0,23%
Dic-2018	0,27%
Ene-2019	0,54%
May-2019	0,37%
Sep-2019	-0,07%
Dic-2019	-0,07%
Ene-2020	-0,30%
May-2020	0,75%
Sep-2020	-0,90%
Dic-2020	-0,93%

**Evolución del índice de inflación acumulada
Quinquenio 2016 - 2020**



Fechas	Inflación Acumulada
Ene-2016	0,31%
May-2016	0,92%
Sep-2016	1,18%
Dic-2016	1,11%
Ene-2017	0,09%
May-2017	0,91%
Sep-2017	0,04%
Dic-2017	-0,20%
Ene-2018	0,19%
May-2018	0,09%
Sep-2018	0,47%
Dic-2018	0,27%
Ene-2019	0,47%
May-2019	0,19%
Sep-2019	0,13%
Dic-2019	-0,07%
Ene-2020	0,23%
May-2020	1,01%
Sep-2020	-0,71%
Dic-2020	-0,93%

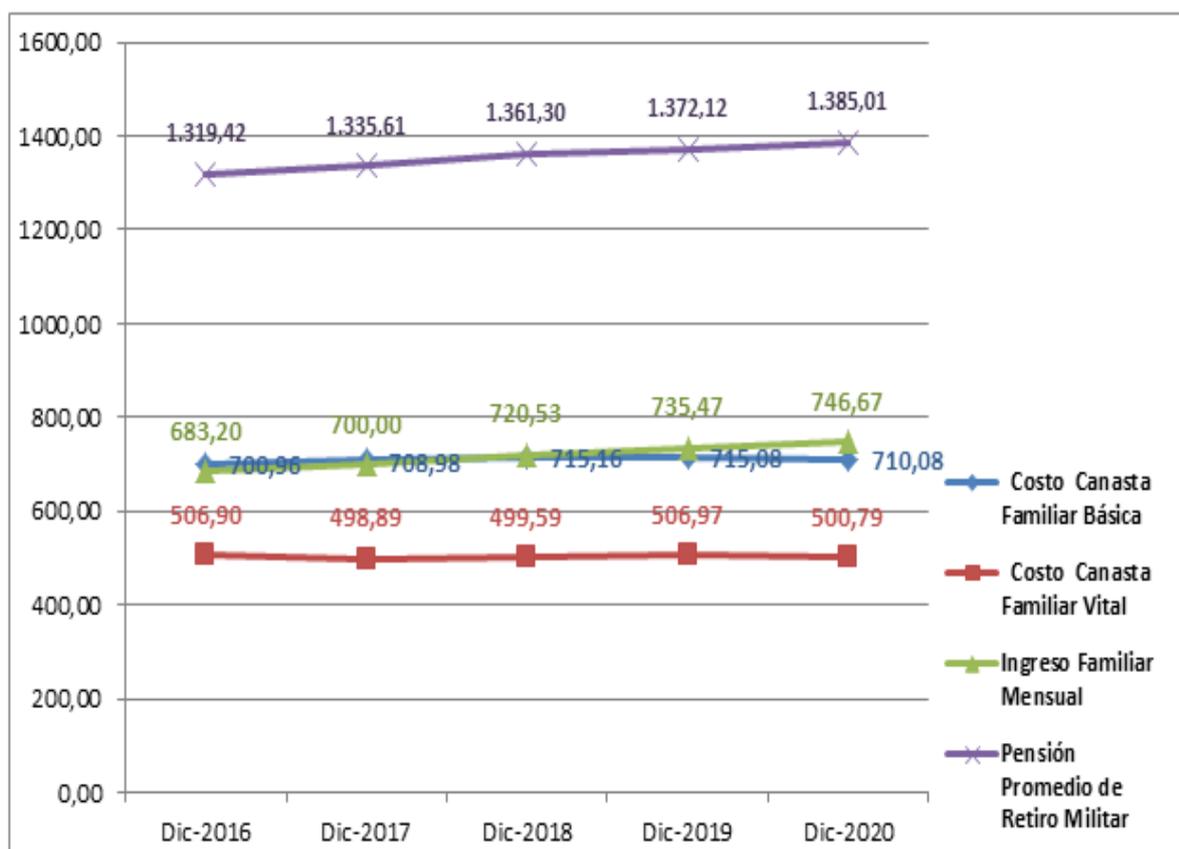
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos

Elaboración: Asesoría Actuarial

Evolución de la Canasta Familiar Básica y Vital, Ingreso Familiar Mensual y Pensión Promedio de Retiro Militar Quinquenio 2016 - 2020

Años	Costo Canasta Familiar Básica	Costo Canasta Familiar Vital	Ingreso Familiar Mensual	Pensión Promedio de Retiro Militar
Dic-2016	700,96	506,90	683,20	1.319,42
Dic-2017	708,98	498,89	700,00	1.335,61
Dic-2018	715,16	499,59	720,53	1.361,30
Dic-2019	715,08	506,97	735,47	1.372,12
Dic-2020	710,08	500,79	746,67	1.385,01

Evolución de la canasta familiar básica y vital, ingreso familiar mensual y pensión promedio de retiro militar



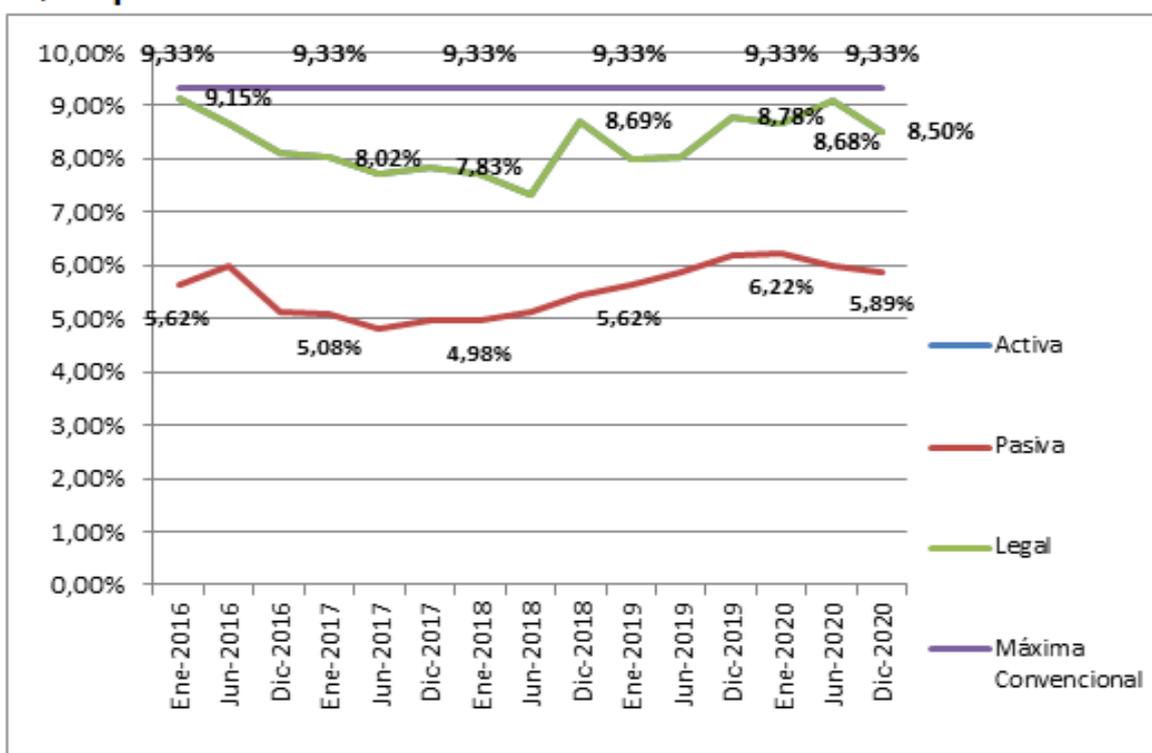
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos; Base de datos del ISSFA

Elaboración: Asesoría Actuarial

**Evolución de los diferentes tipos de tasas de interés
Quinquenio 2016 - 2020**

Años	Activa	Pasiva	Legal	Máxima Convencional
Ene-2016	9,15%	5,62%	9,15%	9,33%
Jun-2016	8,66%	6,00%	8,66%	9,33%
Dic-2016	8,10%	5,12%	8,10%	9,33%
Ene-2017	8,02%	5,08%	8,02%	9,33%
Jun-2017	7,72%	4,80%	7,72%	9,33%
Dic-2017	7,83%	4,95%	7,83%	9,33%
Ene-2018	7,72%	4,98%	7,72%	9,33%
Jun-2018	7,33%	5,11%	7,33%	9,33%
Dic-2018	8,69%	5,43%	8,69%	9,33%
Ene-2019	7,99%	5,62%	7,99%	9,33%
Jun-2019	8,02%	5,89%	8,02%	9,33%
Dic-2019	8,78%	6,17%	8,78%	9,33%
Ene-2020	8,68%	6,22%	8,68%	9,33%
Jun-2020	9,10%	5,98%	9,10%	9,33%
Dic-2020	8,50%	5,89%	8,50%	9,33%

**Evolución de los diferentes tipos de tasas de interés
Quinquenio 2016 - 2020**



Fuente: Banco Central del Ecuador

Elaboración: Asesoría Actuarial