DIRECCIÓN GENERAL DEL FONDO DE PENSIONES

Informe sobre Estudios Actuariales - LDF

	Pensiones y jubilaciones	Salud	Riesgos de trabajo	Invalidez y vida	Otras prestaciones sociales	Total
Tipo de Sistema						
Prestación laboral o Fondo general para trabajadores del estado o municipio	Prestación Laboral	Prestación Laboral	Prestación Laboral	Prestación Laboral	Prestación Laboral	Prestación Laboral
Beneficio definido, Contribución definida o Mixto	Beneficio Definido	Beneficio Definido	Beneficio Definido	Beneficio Definido	Beneficio Definido	Beneficio Definido
Población afiliada						
Activos	14,750		14,750	14,750		14,750
Edad máxima	89.00		89.00	89.00		89.00
Edad mínima	19.00		19.00	19.00		19.00
Edad promedio	41.19		41.19	41.19		41.19
Pensionados y Jubilados	3,424		22	229		3,675
Edad máxima	90.00		72.00	85.00		90.00
Edad mínima	25.00		51.00	40.00		25.00
Edad promedio	61.12		58.64	59.05		60.97
Beneficiarios	0					0
Promedio de años de servicio (trabajadores activos)						
Aportación individual al plan de pensión como %del salario						2019 - 12.08%
						2020 - 12.48%
						2021- 12.88%
						2022 - 13.28%
						2023 - 13.68%
						2024 - 14.08%
						2025 - 14.48%
						2026 en adelante 14.88%
Aportación del ente público al plan de pensión como %del salario						2019 - 15.36%
						2020 - 15.76%
						2021- 16.16%
						2022 - 16.56%
						2023 - 16.96%
						2024 - 17.36%
						2025 - 17.76%
						2026 en adelante 18.16%
Crecimiento esperado de los pensionados y jubilados (como %)	11.03%		59.48%	5.16%		10.95%
Crecimiento esperado de los activos (como %)	0.62%		0.62%	0.62%		0.62%
Edad de Jubilación o Pensión	56.08		54.82	55.00		56.01
Esperanza de vida	24.74		25.60	25.65		24.80
Ingresos del Fondo						
Ingresos Anuales al Fondo de Pensiones	778,303,072.36		778,303,072.36	778,303,072.36		778,303,072.36
Nómina anual						
Activos	2,353,752,531.60		2,353,752,531.60	2,353,752,531.60		2,353,752,531.60
Pensionados y Jubilados	773,143,584.12		4,384,301.28	45,344,090.64		822,871,976.04
Beneficiarios de Pensionados y Jubilados						
Monto mensual por pensión						
Máximo	517,425.47		26,843.64	48,274.50		517,425.47
Mínimo	558.30		3,706.20	392.10		392.10
Promedio	8,069.90		45,459.09	12,473.57		8,568.13
Monto de la reserva	403,614,414.26	0.00	4,229,392.86	9,829,457.80	61,742,147.20	479,415,412.11
Valor presente de las obligaciones						
Pensiones y Jubilaciones en curso de pago	16,390,981,391.77	0.00	72,618,728.57	751,996,003.75	2,242,784,319.17	19,458,380,443.26
Generación actual	27,641,244,127.83	0.00	388,785,952.37	320,346,527.50	4,492,961,614.02	32,843,338,221.73
Generaciones futuras	35,829,187,062.05	0.00	1,681,828,151.94	653,450,066.66	7,858,689,722.48	46,023,155,003.13
Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos futuros de cotización 2.00%						
Generación actual	8,548,442,731.75	0.00	89,577,382.13	208,185,223.64	1,307,681,764.57	10,153,887,102.09
Generaciones futuras	15,486,450,254.55	0.00	726,936,616.41	282,440,735.64	3,396,761,619.02	19,892,589,225.63
Valor presente de aportaciones futuras						
Generación actual	3,633,447,171.35	0.00	38,074,149.40	88,487,463.24	555,819,668.87	4,315,828,452.85
Generaciones futuras	13,509,579,373.60	0.00	634,141,960.07	246,386,710.56	2,963,159,403.94	17,353,267,448.16
Otros Ingresos						0.00
Déficit/superávit actuarial						
Generación actual	(31,446,721,202.24)	0.00	(329,523,756.56)	(765,840,386.58)	(4,810,502,352.56)	(37,352,587,697.93)
Generaciones futuras	(6,833,157,433.90)	0.00	(320,749,575.45)	(124,622,620.46)	(1,498,768,699.52)	(8,777,298,329.34)
Periodo de suficiencia						
Año de descapitalización	2020	2020	2020	2020	2020	2020
Tasa de rendimiento	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%
Estudio actuarial						
Año de elaboración del estudio actuarial	2019	2019	2019	2019	2019	2019
Empresa que elaboró el estudio actuarial	Valuaciones Actuariales del Norte, S. C.	Valuaciones Actuariales del Norte, S. C.	Valuaciones Actuariales del Norte, S. C.	Valuaciones Actuariales del Norte, S. C.	Valuaciones Actuariales del Norte, S. C.	Valuaciones Actuariales del Norte, S. C.

COPIA DE INTERNET