Anexo 1

Instituto de Pensiones del Estado de Jalisco

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	122,265		122,265	122,265		122,265
Edad máxima	97.00		97.00	97.00		97.00
Edad mínima	20.00		20.00	20.00		20.00
Edad promedio	43.23		43.23	43.23		43.23
Pensionados y Jubilados	27,619		601	8,783		37,003
Edad máxima	114.00		97.00	99.00		114.00
Edad mínima	44.00		20.00	20.00		20.00
Edad promedio	65.26		55.71	65.04		65.05
Beneficiarios	0					0
Promedio de años de servicio (trabajadores activos)						13.61
Aportación individual al plan de pensión como % del salario						2009 - 5.00% 2010 - 5.50% 2011 - 6.50% 2012 - 7.50% 2013 - 8.50% 2014 - 9.50% 2015 - 10.50% 2016 - 11.50% 2017 - 11.50%
Aportación del ente público al plan de pensión como % del salario						2009 - 8.00% 2010 - 9.00% 2011 - 10.50% 2012 - 12.00% 2013 - 13.50% 2014 - 15.00% 2015 - 16.50% 2016 - 18.00% 2017 - 20.50%
Crecimiento esperado de los pensionados y jubilados (como %)	9.05%		4.76%	2.88%		7.51%
Crecimiento esperado de los activos (como %)	0.76%		0.76%	0.76%		0.76%
Edad de Jubilación o Pensión	58.01		55.71	57.24		57.79
Esperanza de vida	23.24		25.83	24.35		23.55
Ingresos del Fondo						
Ingresos Anuales al Fondo de Pensiones	7,326,735,802.56		7,326,735,802.56	7,326,735,802.56		7,326,735,802.56
Nómina anual						
Activos	22,669,355,824.75		22,669,355,824.75	22,669,355,824.75		22,669,355,824.75
Pensionados y Jubilados	6,483,476,985.61		60,426,634.67	817,016,829.16		7,360,920,449.43
Beneficiarios de Pensionados y Jubilados						
Monto mensual por pensión						
Máximo	205,283.01		174,302.41	117,491.53		205,283.01
Mínimo	285.33		547.08	276.45		276.45
Promedio	17,704.76		7,581.06	7,013.25		15,002.61
Monto de la reserva	31,288,363,063.13	4,277,370,090.99	163,866,435.04	1,896,907,426.19	1,024,628,352.00	38,651,135,367.35
Valor presente de las obligaciones						
Pensiones y Jubilaciones en curso de pago	94,020,914,156.62	13,554,715,168.29	948,419,382.12	10,711,971,211.99	741,279,737.77	119,977,299,656.79
Generación actual	278,482,920,957.98	37,369,545,710.58	1,002,493,657.87	11,871,674,013.76	11,457,440,595.33	340,184,074,935.53
Generaciones futuras	188,081,115,870.27	27,657,412,880.26	3,115,875,575.88	24,438,043,515.95	36,840,303,723.18	280,132,751,565.53
Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos futuros de cotización 2.00%						
Generación actual	27,563,543,172.72	3,768,157,347.54	144,358,448.79	1,671,084,218.46	902,648,302.80	34,049,791,490.31
Generaciones futuras	67,121,590,479.48	9,870,260,140.05	1,111,980,452.80	8,721,345,263.22	13,147,411,255.01	99,972,587,590.56
Valor presente de aportaciones futuras						
Generación actual	49,135,011,742.67	6,717,150,054.31	257,334,626.10	2,978,889,259.00	1,609,068,713.69	60,697,454,395.76
Generaciones futuras	119,651,530,854.72	17,594,811,554.00	1,982,226,024.56	15,546,745,904.01	23,436,689,628.49	178,212,003,965.78
Otros Ingresos						0.00
Déficit/superávit actuarial						
Generación actual	(264,516,917,136.09)	(36,161,583,386.03)	(1,385,353,530.07)	(16,036,764,322.10)	(8,662,374,964.61)	(326,762,993,338.90)
Generaciones futuras	(1,307,994,536.07)	(192,341,186.21)	(21,669,098.51)	(169,952,348.72)	(256,202,839.69)	(1,948,160,009.20)
Periodo de suficiencia						
Año de descapitalización	2029	2029	2029	2029	2029	2029
Tasa de rendimiento	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%
Estudio actuarial						
Año de elaboración del estudio actuarial	2020	2020	2020	2020	2020	2020
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.