

Instituto de Seguridad Social del Estado de Guanajuato Informe sobre Estudios Actuariales - LDF						
	Pensiones y jubilaciones	Salud	Riesgos de trabajo	Invalidez y vida	Otras prestaciones sociales	Total
<b>Tipo de Sistema</b>						
Prestación laboral o Fondo general para trabajadores del estado o Beneficio definido, Contribución definida o Mixto	Prestación Laboral Beneficio Definido	Prestación Laboral Beneficio Definido	Prestación Laboral Beneficio Definido	Prestación Laboral Beneficio Definido	Prestación Laboral Beneficio Definido	Prestación Laboral Beneficio Definido
<b>Población afiliada</b>						
Activos	63,045		63,045	63,045	63,045	63,045
Edad máxima	92.00		92.00	92.00	92.00	92.00
Edad mínima	17.00		17.00	17.00	17.00	17.00
Edad promedio	41.23		41.23	41.23	41.23	41.23
Pensionados y Jubilados	13,078		2,289	643		16,010
Edad máxima	97.00		97.00	90.00		97.00
Edad mínima	43.00		18.00	31.00		18.00
Edad promedio	63.86		63.05	57.96		63.51
Beneficiarios	0					0
Promedio de años de servicio (trabajadores activos)	11.38		11.38	11.38	11.38	11.38
Aportación individual al plan de pensión como % del salario *	13.13%		13.13%	13.13%	13.13%	13.13%
Aportación del ente público al plan de pensión como % del salario *	20.38%		20.38%	20.38%	20.38%	20.38%
Crecimiento esperado de los pensionados y jubilados (como %)	7.80%		3.86%	48.58%	NA	8.88%
Crecimiento esperado de los activos (como %)	1.23%		1.23%	1.23%	1.23%	1.23%
Edad de Jubilación o Pensión	ND		ND	ND	ND	ND
Esperanza de vida	19.60		21.15	24.11	NA	20.00
<b>Ingresos del Fondo</b>						
Ingresos Anuales al Fondo de Pensiones	2,865,646,009.40		2,865,646,009.40	2,865,646,009.40	2,865,646,009.40	2,865,646,009.40
<b>Nómina anual</b>						
Activos	7,049,126,153.14		7,049,126,153.14	7,049,126,153.14	7,049,126,153.14	7,049,126,153.14
Pensionados y Jubilados	1,745,594,841.84		178,245,873.84	41,114,214.00	0.00	1,964,954,929.68
Beneficiarios de Pensionados y Jubilados	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Monto mensual por pensión</b>						
Máximo	26,508.00		26,508.00	23,002.28		26,508.00
Mínimo	0.02		1.00	1,110.84		0.02
Promedio	11,122.97		6,489.22	5,328.44		10,227.75
<b>Monto de la reserva</b>	23,708,443,122.74					23,708,443,122.74
<b>Valor presente de las obligaciones</b>	<b>a</b>	<b>b</b>	<b>c</b>	<b>d</b>	<b>e</b>	
Pensiones y Jubilaciones en curso de pago	30,383,806,702.34	0.00	410,360,937.68	550,959,922.74	249,028,769.14	31,594,156,331.90
Generación actual	45,256,776,513.92	0.00	1,297,745,274.59	3,665,104,218.02	2,111,659,288.80	52,331,285,295.35
Generaciones futuras	12,807,088,308.04	0.00	2,928,550,213.67	3,840,147,092.42	4,945,424,879.96	24,521,210,494.10
<b>Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos cotización 4.00%</b>						
Generación actual	10,457,214,092.83		236,143,503.86	582,865,486.68	326,362,111.17	11,602,585,194.54
Generaciones futuras	11,491,186,468.40		2,627,647,735.22	3,445,579,919.79	4,437,292,700.28	22,001,706,823.68
<b>Valor presente de aportaciones futuras</b>						
Generación actual	15,052,050,588.17		339,903,528.29	838,973,049.01	469,763,644.86	16,700,690,810.33
Generaciones futuras	16,540,344,159.06		3,782,220,224.93	4,959,546,854.24	6,387,012,220.10	31,669,123,458.33
Otros Ingresos	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Déficit/superávit actuarial</b>						
Generación actual	-26,422,875,412.53		-1,132,059,180.12	-2,794,225,605.08	-1,564,562,301.92	-31,913,722,499.64
Generaciones futuras	15,224,442,319.42		3,481,317,746.48	4,564,979,681.60	5,878,880,040.42	29,149,619,787.92
<b>Periodo de suficiencia</b>						
Año de descapitalización	2081		2081	2081	2081	2081
Tasa de rendimiento	4.00%		4.00%	4.00%	4.00%	4.00%
<b>Estudio actuarial</b>						
Año de elaboración del estudio actuarial	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.