


ANEXO 6

 Pag. 01						
Instituto de Pensiones de los Trabajadores al Servicio del Estado de Coahuila 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
Beneficio definido, Contribución definida o Mixto	Beneficio Definido		Beneficio Definido	Beneficio Definido	Beneficio Definido	Beneficio Definido
Población afiliada						
Activos						8,389
Edad máxima						88.00
Edad mínima						17.00
Edad promedio						41.69
Pensionados y Jubilados	1387.00		65	669		2,351
Edad máxima	90.00		85.00	90.00		90.00
Edad mínima	48.00		17.00	17.00		17.00
Edad promedio	66.28		59.64	61.63		64.29
Beneficiarios	0					0
Promedio de años de servicio (trabajadores activos)						9.48
Aportación individual al plan de pensión como % del salario *						7.00%
Aportación del este público al plan de pensión como % del salario **						10.5% (hasta 2022), 19.90% (2023 en adelante)
Crecimiento esperado de los pensionados y jubilados (como %)						16.06%
Crecimiento esperado de los activos (como %)						0.53%
Edad de Jubilación o Pensión						56.08
Esperanza de vida						25.76

		Instituto de Pensiones de los Trabajadores al Servicio del Estado de Coahuila					Pag. 02
Informe sobre Estudios Actuariales - LDF							
	Pensiones y jubilaciones	Salud	Riesgos de trabajo	Invalidez y vida	Otras prestaciones sociales	Total	
Ingresos del Fondo							
Ingresos Anuales al Fondo de Pensiones						274,445,198.80	
Nómina anual							
Activos						1,026,035,227.20	
Pensionados y Jubilados	147,243,268.56		4,511,897.16	47,295,753		199,050,918.72	
Beneficiarios de Pensionados y Jubilados							
Monto mensual por pensión							
Máximo	82,719.85		13,905.74	27,911.33		82,719.85	
Mínimo	2,311.72		585.19	585.19		585.19	
Promedio	8,846.63		3,957.80	4,535.46		7,055.54	
Monto de la reserva							
						247,950,680.62	
Valor presente de las obligaciones							
Pensiones y Jubilaciones en curso de pago	2,876,201,534.21	280,037,471.90	74,014,242.08	795,662,099.24	37,330,836.02	4,063,236,183.45	
Generación actual	10,537,661,625.61	854,603,493.31	263,463,795.30	630,325,343.69	465,433,091.70	12,751,477,349.61	
Generaciones futuras	14,616,330,890.55	1,297,573,171.58	1,166,305,023.43	1574,304,534.38	1,440,506,703.52	20,094,820,123.46	
Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos futuros de cotización 3.00%							
Generación actual						766,385,583.51	
Generaciones futuras						3,003,305,269.97	
Valor presente de aportaciones futuras							
Generación actual						2,143,121,034.18	
Generaciones futuras						6,531,467,309.85	
Otros Ingresos						0.00	
Déficit/superávit actuarial							
Generación actual						(13,657,456,296.75)	
Generaciones futuras						(8,580,047,543.63)	
Periodo de suficiencia							
Año de descapitalización						2020	
Tasa de rendimiento						3.00%	
Estudio actuarial							
Año de elaboración del estudio actuarial						2017	
Empresa que elaboró el estudio actuarial						Valuaciones Actuariales del Norte, S. C.	

* Las cuotas y aportaciones que se muestran, corresponden únicamente a lo destinado al fondo de pensiones y prestaciones contingentes.
 ** El Gobierno del estado firmó un convenio para aportar de manera adicional el 9.4% del personal a su cargo, a partir del año 2023 la aportación será del 19.90% a cargo de cada patrón (Gobierno del Estado y Organismos Descentralizados).