

Anexo 1

Universidad Autónoma del Estado de Morelos

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	5,749		5,749	5,749	5,749	5,749
Edad máxima	84.00		84.00	84.00	84.00	84.00
Edad mínima	19.00		19.00	19.00	19.00	19.00
Edad promedio	42.70		42.70	42.70	42.70	42.70
Pensionados y Jubilados	1,213					1,213
Edad máxima	96.00					96.00
Edad mínima	40.00					40.00
Edad promedio	64.55					64.55
Beneficiarios						0
Promedio de años de servicio (trabajadores activos)	10.06		10.06	10.06	10.06	10.06
Aportación individual al plan de pensión como % del salario	N/A		N/A	N/A	N/A	N/A
Aportación del ente público al plan de pensión como % del salario	N/A		N/A	N/A	N/A	N/A
Crecimiento esperado de los pensionados y jubilados (como %)	7.34%					7.34%
Crecimiento esperado de los activos (como %)	1.65%					1.65%
Edad de Jubilación o Pensión	62.52					62.52
Esperanza de vida	18.37					18.37
Ingresos del Fondo						
Ingresos Anuales al Fondo de Pensiones	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
Nómina anual						
Activos	1,213,646,596.59		1,213,646,596.59	1,213,646,596.59	1,213,646,596.59	1,213,646,596.59
Pensionados y Jubilados	296,383,903.68		0.00	0.00	0.00	296,383,903.68
Beneficiarios de Pensionados y Jubilados	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
Monto mensual por pensión						
Máximo	123,008.40					123,008.40
Mínimo	2,780.16					2,780.16
Promedio	20,361.63					20,361.63
Monto de la reserva	135,842,019.92		755,369.75	1,067,142.93	13,291,271.54	150,955,804.15
Valor presente de las obligaciones						
Pensiones y Jubilaciones en curso de pago	2,916,302,029.12		0.00	0.00	14,993,031.11	2,931,295,060.24
Generación actual	14,489,086,419.08		96,785,250.36	136,732,634.65	1,688,012,742.18	16,410,617,046.27
Generaciones futuras	6,592,244,633.40		356,788,583.97	767,382,928.14	2,737,769,766.36	10,454,185,911.87
Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos futuros de cotización 2.00%						
Generación actual	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
Generaciones futuras	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
Valor presente de aportaciones futuras						
Generación actual	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
Generaciones futuras	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
Otros Ingresos						0.00
Déficit/superávit actuarial						
Generación actual	(17,269,546,428.28)		(96,029,880.61)	(135,665,491.72)	(1,689,714,501.75)	(19,190,956,302.36)
Generaciones futuras	(6,592,244,633.40)		(356,788,583.97)	(767,382,928.14)	(2,737,769,766.36)	(10,454,185,911.87)
Periodo de suficiencia						
Año de descapitalización	2019		2019	2019	2019	2019
Tasa de rendimiento	2.00%		2.00%	2.00%	2.00%	2.00%
Estudio actuarial						
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.