

Municipio de Pachuca de Soto
Informe sobre Estudios Actuariales - LDF

Tipo de Sistema	Pensiones y jubilaciones	Salud	Riesgos de trabajo	Invalidez y vida	Otras prestaciones sociales	Total
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	2,057		2,057	2,057	2,057	2,057
Edad máxima	87		87	87	87	87
Edad mínima	19		19	19	19	19
Edad promedio	45		45	45	45	45
Pensionados y Jubilados	540		19	0	0	44.61
Edad máxima	88		87	0	0	559
Edad mínima	41		40	0	0	88
Edad promedio	60		64	0	0	40
Beneficiarios						60.05
Promedio de años de servicio (trabajadores activos)	11.03		11.03	11.03	11.03	11.03
Aportación individual al plan de pensión como % del salario	0.00%		0.00%	0.00%	0.00%	0.00
Aportación del ente público al plan de pensión como % del salario	0.00%		0.00%	0.00%	0.00%	0.00
Crecimiento esperado de los pensionados y jubilados (como %)	1.11%		9.49%	-	NA	1.93%
Crecimiento esperado de los activos (como %)	1.0045%		1.0045%	1.0045%	1.0045%	1.0045%
Edad de Jubilación o Pensión	51.89		50.32	0.00	0.00	51.84
Esperanza de vida	28.45		30.27	0.00	0.00	28.51
Ingresos del Fondo						
Ingresos Anuales al Fondo de Pensiones	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
Nómina anual						
Activos	254,752,548.00		254,752,548.00	254,752,548.00	254,752,548.00	254,752,548.00
Pensionados y Jubilados	93,086,147.83		2,816,921.89	0.00	0.00	95,903,069.71
Beneficiarios de Pensionados y Jubilados	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
Monto mensual por pensión						
Máximo	64,549.97		26,350.91	0.00	0.00	64,549.97
Mínimo	9,128.42		9,128.42	0.00	0.00	9,128.42
Promedio	14,365.15		12,354.92	0.00	0.00	14,296.82
Monto de la reserva	0.00					0.00
Valor presente de las obligaciones						
Pensiones y Jubilaciones en curso de pago	1,581,059,511.26		31,906,001.36	0.00	207,902,990.32	1,820,868,502.94
Generación actual	2,238,594,295.63		25,986,327.98	59,419,757.63	606,025,664.39	2,930,026,045.63
Generaciones futuras	1,906,767,594.75		130,607,151.18	167,450,859.77	711,595,184.56	2,916,420,790.26
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		0.00	0.00	0.00	0.00
Déficit/superávit actuarial						
Generación actual	(3,819,653,806.89)		(57,892,329.34)	(59,419,757.63)	(813,928,654.71)	(4,750,894,548.58)
Generaciones futuras	(1,906,767,594.75)		(130,607,151.18)	(167,450,859.77)	(711,595,184.56)	(2,916,420,790.26)
Período de suficiencia						
Año de descapitalización	2025		2025	2025	2025	2025
Tasa de rendimiento	2.00%		2.00%	2.00%	2.00%	2.00%
Estudio actuarial						
Año de elaboración del estudio actuarial	2025		2025	2025	2025	2025
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.

Escritura