



MUNICIPIO DE URUPAN MICHOACAN

2021 – 2024

TESORERIA MUNICIPAL

Informe sobre Estudios Actuariales - LDF



	Pensiones y jubilaciones	Salud	Riesgos de trabajo	Invalidez y vida	Otras prestaciones	Total sociales
Tipo de Sistema						
Prestación laboral o Fondo general para trabajadores del estado o municipio	Prestación Laboral			Prestación Laboral	Prestación Laboral	Prestación Laboral
Beneficio definido, Contribución definida o Mixto	Beneficio Definido			Beneficio Definido	Beneficio Definido	Beneficio Definido
Población afiliada						
Activos	2,802			2,802	2,802	2,802
Edad máxima Edad	97			97	97	97.00
mínima Edad promedio	17			17	17	17.00
Pensionados y Jubilados	42			42	42	41.59
Edad máxima Edad	494			6	0	560
mínima Edad promedio	90			76	0	90.00
Beneficiarios	35			33	0	30.00
Promedio de años de servicio (trabajadores activos) Aportación individual al plan de pensión como % del salario Aportación del ente público al plan de pensión como % del salario Crecimiento esperado de los pensionados y jubilados (como %) Crecimiento esperado de los activos (como %)	60			54	71	0
Edad de Jubilación o Pensión	5.30			5.30	5.30	5.30
Esperanza de vida	0.00%			0.00%	0.00%	0.00%
	0.00%			0.00%	0.00%	0.00% NA
	3.16%			48.94%	1.36%	1.0069%
	1.0069%			1.0069%	1.0069%	0.00
	60.16			53.50	71.18	0.00
	22.10			27.79	15.04	0.00
Ingresos del Fondo						
Ingresos Anuales al Fondo de Pensiones						0.00
Nómina anual	0.00			0.00	0.00	0.00
Activos						322,193,616.00
Pensionados y Jubilados	322,193,616.00			322,193,616.00	322,193,616.00	0.00
Beneficiarios de Pensionados y Jubilados	50,669,074.02			517,973.43	4,392,240.35	0.00
	0.00			0.00	0.00	55,579,287.81
Monto mensual por pensión						0.00
Máximo Mínimo						0.00
Promedio	33,295.29			14,629.79	13,717.07	0.00
	4,280.63			4,345.30	4,303.77	0.00
Monto de la reserva	8,547.41			7,194.08	6,100.33	0.00
Valor presente de las obligaciones Pensiones y Jubilaciones en curso de pago Generación actual	0.00					1,189,736.54
Generaciones futuras	968,557,303.69			10,474,310.54	53,719,626.15	213,937,129.47
	1,611,250,501.51			81,126,527.58	66,961,085.86	671,100,420.66
Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos futuros de cotización 2.00%	3,042,786,215.14			384,866,389.68	136,707,458.09	1,033,940,976.92
Generación actual						0.00
Generaciones futuras	0.00			0.00	0.00	0.00
Valor presente de aportaciones futuras Generación actual	0.00			0.00	0.00	0.00
Generaciones futuras Otros	0.00			0.00	0.00	0.00
Ingresos	0.00			0.00	0.00	0.00
	0.00			0.00	0.00	0.00
Déficit/superávit actuarial						
Generación actual Generaciones futuras	(2,579,807,805.20)			(91,600,838.12)	(120,680,712.01)	(215,126,866.01)
	(3,042,786,215.14)			(384,866,389.68)	(136,707,458.09)	(671,100,420.66)
Periodo de suficiencia Año de descapitalización Tasa de rendimiento	2022			2022	2022	2022
	2.00%			2.00%	2.00%	2.00%
Estudio actuarial						
Año de elaboración del estudio actuarial	2022			2022	2022	2022
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.