**Informe sobre Estudios Actuariales – LDF**

| **MUNICIPIO DE TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS** | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Informe sobre Estudios Actuariales - LDF** | | | | | |
|  | **Pensiones y jubilaciones** | **Salud** | **Riesgos de trabajo** | **Invalidez y vida** | **Otras prestaciones sociales** |
| **Tipo de Sistema** |  |  |  |  |  |
| Prestación laboral o Fondo general para trabajadores del estado o municipio | Art. 100 - 103 Nueva Ley ISSTECH |  | Art. 109 - 100 Nueva Ley ISSTECH | Art. 115, 116, 122, 123 Nueva Ley ISSTECH | Art. 124 |
| Beneficio definido, Contribución definida o Mixto | Beneficio definido | Beneficio definido | Beneficio definido | Beneficio definido | Beneficio definido |
| **Población afiliada** |  |  |  |  |  |
| Activos | 5200 | 5200 | 5200 | 5200 | 5200 |
| Edad máxima | 89.97 | 89.97 | 89.97 | 89.97 | 89.97 |
| Edad mínima | 18.4 | 18.4 | 18.4 | 18.4 | 18.4 |
| Edad promedio | 44.45 | 44.45 | 44.45 | 44.45 | 44.45 |
| Pensionados y Jubilados | 299 | 647 | 11 | 133 | 0 |
| Edad máxima | 105.25 | 105.25 | 79.34 | 96.53 | 0 |
| Edad mínima | 14.66 | 14.66 | 34.57 | 39.51 | 0 |
| Edad promedio | 65.26 | 66.26 | 50.96 | 71.29 | 0 |
| Beneficiarios | 204 | 8708 | 0 | 0 | 0 |
| Promedio de años de servicio (trabajadores activos) | 11.91 | 11.91 | 11.91 | 11.91 | 11.91 |
| Aportación individual al plan de pensión como % del salario | 0% | 3% | 0% | 0% | 0% |
| Aportación del ente público al plan de pensión como % del salario | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% |
| Crecimiento esperado de los pensionados y jubilados (como %) | 3% | 0% | 3% | 3% | 3% |
| Crecimiento esperado de los activos (como %) | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% |
| Edad de Jubilación o Pensión | 55 años edad; 30 años servicio hombres, 28 años servicio mujeres |  |  |  |  |
| Esperanza de vida | 21.36 Hombres - 23.64 Mujeres | 21.36 Hombres 23.64 Mujeres | 32.77 Hombres 37.72 Mujeres | 17.93 Hombres 19.12 Mujeres | 21.36 Hombres 23.64 Mujeres |
| **Ingresos del Fondo** |  |  |  |  |  |
| Ingresos Anuales al Fondo de Pensiones | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - |
| **Nómina anual** |  |  |  |  |  |
| Activos | $ 744,435,603.12 |  |  |  |  |
| Pensionados y Jubilados | $ 39,476,086.32 |  |  |  |  |
| Beneficiarios de Pensionados y Jubilados | $ 11,623,913.28 |  |  |  |  |
| **Monto mensual por pensión** |  |  |  |  |  |
| Máximo | $ 39,923.72 |  | $ 14,629.74 | $ 20,404.12 | No aplica |
| Mínimo | $ 935.94 |  | $ 5,969.92 | $ 2,027.32 | No aplica |
| Promedio | $ 8,465.87 |  | $ 9,559.02 | $ 7,221.87 | No aplica |
| **Monto de la reserva** | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - |
| Valor presente de las obligaciones |  |  |  |  |  |
| Pensiones y Jubilaciones en curso de pago | $ 1,002,011,168.00 | $ 161,927,687.00 | $ 159,304,150.00 | $ 31,388,700.00 | $ 1,138,626.00 |
| Generación actual | $ 5,579,706,851.00 | $ 1,476,414,082.00 | $ 218,965,544.00 | $ 29,649,757.00 | $ 392,761,213.00 |
| Generaciones futuras | $ 1,508,523,700.00 | $ 5,694,970,740.00 | $ 268,748,301.00 | $ 61,503,846.00 | $ 927,327,936.00 |
| **Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos futuros de cotización X%** |  |  |  |  |  |
| Generación actual | $ - |  |  |  | $ - |
| Generaciones futuras | $ - |  |  |  | $ - |
|  |  |  |  |  |  |
| **Valor presente de aportaciones futuras** |  |  |  |  |  |
| Generación actual | $ - | $ 35,781,120.52 |  |  | $ - |
| Generaciones futuras | $ - | $ 727,408,836.65 |  |  | $ - |
| Otros Ingresos | $ - | $ - |  |  | $ - |
| **Déficit/superávit actuarial** |  |  |  |  |  |
| Generación actual | -$ 6,581,718,019.16 | -$ 1,602,560,647.93 | -$ 378,269,693.66 | -$ 61,038,456.37 | -$ 393,899,839.12 |
| Generaciones futuras | -$ 1,508,523,700.02 | -$ 4,967,561,903.82 | -$ 268,748,300.99 | -$ 61,503,845.96 | -$ 927,327,935.91 |
|  |  |  |  |  |  |
| **Periodo de suficiencia** |  |  |  |  |  |
| Año de descapitalización | 2020 | 2020 | 2020 | 2020 | 2020 |
| Tasa de rendimiento | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% |
| **Estudio actuarial** |  |  |  |  |  |
| Año de elaboración del estudio actuarial | 2020 | 2020 | 2020 | 2020 | 2020 |
| Empresa que elaboró el estudio actuarial | EEService Multiservicios Empresariales, S.A. de C.V. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |