**Formato 8 de la Ley de Disciplina Financiera (LDF)**

Para dar cumplimiento a los Artículos 5 y 18 de la LDF, los Entes Públicos obligados, integrarán la información de forma anual para la presentación del proyecto de Presupuesto de Egresos. A continuación, se presenta el Formato 8 referente al Informe sobre Estudios Actuariales:

**Cuadro 42 Formato 8 referente al Informe sobre Estudios Actuariales**

|  |
| --- |
| **Informe sobre Estudios Actuariales - LDF** |
|   | **Pensiones y jubilaciones** | **Salud** | **Riesgos de trabajo** | **Invalidez y vida** | **Otrasprestaciones sociales** |
| **Tipo de Sistema** |   |   |   |   |   |
| Prestación laboral o Fondo general para trabajadores del estado o municipio | **Art. 100 - 103Nueva Ley ISSTECH** |   | **Art. 109 - 100Nueva 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 | 5,839 | 5,839 | 5,839 | 5,839 | 5,839 |
| Edad máxima | 92.00 | 92.00 | 92.00 | 92.00 | 92.00 |
| Edad mínima | 19.00 | 19.00 | 19.00 | 19.00 | 19.00 |
| Edad promedio | 44.83 | 44.83 | 44.83 | 44.83 | 44.83 |
| Pensionados y Jubilados | 514.00 | 971.00 | 11.00 | 141.00 |   |
| Edad máxima | 100.00 | 100.00 | 82.00 | 97.00 |   |
| Edad mínima | 45.00 | 45.00 | 37.00 | 23.00 |   |
| Edad promedio | 63.66 | 66.26 | 53.55 | 69.39 |   |
| Beneficiarios | 305 | 9,212 | - | - | - |
| Promedio de años de servicio (trabajadores activos) | 11.96 | 11.96 | 11.96 | 11.96 | 11.96 |
| 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% |
| Crecimiento esperado de los pensionados y jubilados (como %) | 1% |   | 1% | 1% | 1% |
| Crecimiento esperado de los activos (como %) | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% |
|   | 55 años edad; 30 |   |   |   |   |
| Edad de Jubilación o Pensión | años servicio |   |   |   | 0 |
|   | hombres, 28 años |   |   |   |   |
| 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 | 0.00 |   |   | 0 | 0 |
| **Nómina anual** |   |   |   |   |   |
| Activos | 920,128,285 | 920,128,285 | 920,128,285 | 920,128,285 | 920,128,285 |
| Pensionados y Jubilados | 76,345,966 |   | $1,352,292 | 12,675,822 |   |
| Beneficiarios de Pensionados y Jubilados | 21,074,996 |   |   |   |   |
| **Monto mensual por pensión** |   |   |   |   |   |
| Máximo | 42,355 |   | 15,521 | 21,647 | No aplica |
| Mínimo | 3,305 |   | 6,912 | 1,613 | No aplica |
| Promedio | 12,378 |   | 10,245 | 7,492 | No aplica |
| **Monto de la reserva** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **Valor presente de las obligaciones** |   |   |   |   |   |
| Pensiones y Jubilaciones en curso de pago | $1,405,794,561 | $291,209,035 | $129,972,172 | $21,588,113 | $1,165,542 |
| Generación actual | $3,120,532,984 | $1,514,912,596 | $254,162,869 | $17,937,990 | $310,565,547 |
| Generaciones futuras | $652,817,295 | $2,143,060,654 | $106,791,240 | $31,203,776 | $332,069,727 |
| **Valor presente de las contribuciones asociadas a los** |   |   |   |   |   |
| **sueldos futuros de cotización X%** |   |   |   |   |   |
| Generación actual | $0 |   |   |   | $0 |
| Generaciones futuras | $0 |   |   |   | $0 |
| **Valor presente de aportaciones futuras** |   |   |   |   |   |
| Generación actual | $0 | $229,421,016 |   |   | $0 |
| Generaciones futuras | $0 | $357,819,458 |   |   | $0 |
| Otros Ingresos | $0 | $0 |   |   | $0 |
| **Déficit/superávit actuarial** |   |   |   |   |   |
| Generación actual | -$4,526,327,546 | -$1,576,700,614 |   |   | -$311,731,089 |
| Generaciones futuras | -$652,817,295 | -$1,785,241,196 |   |   | -$332,069,727 |
| **Periodo de suficiencia** |   |   |   |   |   |
| Año de descapitalización | 2023 | 2023 | 2023 | 2023 | 2023 |
| Tasa de rendimiento | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% |
| **Estudio actuarial** |   |   |   |   |   |
| Año de elaboración del estudio actuarial | 2023 | 2023 | 2023 | 2023 | 2023 |
|   | Act. César | Act. César | Act. César | Act. César | Act. César |
| Empresa que elaboró el estudio actuarial | Hernández | Hernández | Hernández | Hernández | Hernández |
|   | Víveros | Víveros | Víveros | Víveros | Víveros |