

## **Resumen del proyecto**

La presente investigación tiene como propósito el analizar las causas y consecuencias que tendrá a futuro el Sistema de Seguridad Social (específicamente el seguro de pensiones de Incapacidad, Vejez y Muerte) bajo el sistema de reparto. La esperanza de vida de la población se incrementó durante las pasadas décadas, lo que representa un incremento en los gastos por concepto de las pensiones IVM. A esto, se suma el decremento en la proyección de la tasa de natalidad y mortandad. En este contexto general, el gobierno eliminó el 40% de aportes al referido Fondo. Esto genera un desequilibrio en el sistema, generando la inviabilidad del modelo actual a largo plazo. El equilibrio se rompe cuando factores como el entorno económico, la expectativa de vida de población, la eliminación del aporte por parte del Estado, entre otras, hacen que la carga sea más pesada. Los estudios actuariales deben ir a la par del sistema y señalar cómo éste debe financiarse, los activos que se necesitarán, el nivel de aportación, el nivel de beneficios, etc. Las condiciones demográficas, económicas y financieras obligan a mayores coberturas y por lo tanto, debe buscarse una solución a largo plazo que atienda esos requerimientos con el fin de que el Sistema sea sustentable, para lo que se plantea el incremento del aporte al Fondo IVM sea del 17,82% como mínimo, con base en el estudio actuarial realizado por la consultora especializada Actuaría Cía. Ltda.

### **PALABRAS CLAVE**

- **ESPERANZA DE VIDA.**
- **APORTE.**
- **FINANCIAMIENTO.**
- **FONDO DE PENSIONES.**
- **REESTRUCTURACIÓN DEL APORTE ESTATAL.**

## **Abstract**

The purpose of this study is to analyze the causes and consequences of the Ecuadorian Social Security System, specifically disability insurance, old age and death, under the pay-as-you-go system. Life expectancy of the population is considered to have increased over the past decades. This is an increase in IVM pension expenses. Consideration should also be given to the decrease in the projection of the birth rate and mortality. In this context, the government eliminates 40% of contributions to said Fund. This causes a defoliation of the system, generating the unfeasibility of the current model in the long term. The balance is broken when factors such as the economic environment, population life expectancy, the elimination of the contribution by the State, among other variables, cause financial difficulties. Actuarial studies should go hand in hand with the system and indicate how it should be financed, the assets that will be needed, the level of contribution, the level of benefits, etc. Demographic, economic and financial conditions require greater coverage and, therefore, a long-term solution must be sought that meets these requirements in order for the System to be sustainable, for which it is proposed to increase the contribution to the IVM Fund be Of at least 17.82%, based on the actuarial study carried out by the specialized consultancy Actuaría Cía. Ltda.

### **KEYWORDS**

- LIFE EXPECTANCY.**
- SUPPORT.**
- FINANCING.**
- PENSION FUND.**
- RESTRUCTURING OF STATE CONTRACT**