

## **LA ESCALA DE PORCENTAJES DE LA LEY 27/2011: UN ENFOQUE ACTUARIAL PARA UN NUEVO MODELO SOSTENIBLE**

### **THE SCALE OF PERCENTAGES OF LAW 27/2011: AN ACTUARIAL APPROACH TO A NEW SUSTAINABLE MODEL**

**Pedro Javier Budia Aldana<sup>1</sup>**

Actuario de Seguros y de la Seguridad Social. Instituto Nacional de la Seguridad Social. España

#### **Resumen**

La *Ley 27/2011, de 1 de agosto, sobre actualización, adecuación y modernización del sistema de seguridad social*, ha variado la escala de porcentajes aplicables a la base reguladora en función del número de años cotizados. Los nuevos porcentajes afectan a los trabajadores que se vayan a jubilar con periodos de cotización entre 15 y 37 años y, especialmente, a aquellos trabajadores cuyas pensiones sean bajas y puedan ser beneficiarios de complemento a mínimos. Estas variaciones, que se han ido produciendo en la escala de porcentajes a través de sucesivos cambios legislativos, han llevado al actuario a estudiar cuáles serían los porcentajes de equilibrio financiero-actuarial según el número de años cotizados y la edad de inicio en el mercado laboral para cubrir todas las pensiones que pueda causar el trabajador.

---

<sup>1</sup> Licenciado en Ciencias Económicas, Derecho y Actuario de Seguros.

**Palabras clave**

Escala de porcentajes; Porcentajes de equilibrio financiero-actuarial.

**Abstract**

The Law 27/2011 of 1 August, about updating, improvement and modernization of the social security system has changed the scale of percentages applicable to the regulatory base depending on the number of years of contributions. The new rates affect workers who are to retire on contribution periods between 15 and 37 years, and especially to those workers whose pensions are low and can receive minimum supplements. These variations, that have they occurred in the percentage scale through successive legislative changes, have led to the actuary to study what percentage of financial and actuarial balance would be according to the number of years of contributions and the age of onset in the labor market to cover all pensions that may cause the worker.

**Keywords**

Scale of percentages; Percentage of financial and actuarial balance.

**JEL:** H55.