



## Grupo de Economía e Ingeniería de Sistemas de Salud (gEISS)

(<http://www.geiss.uns.edu.ar>)

### Impacto económico del envejecimiento poblacional sobre el sistema previsional argentino



#### Descripción

El sistema previsional es afectado en el corto plazo por variables económicas de coyuntura, tales como la tasa de desempleo e informalidad laboral. Sin embargo, a largo plazo es notoriamente afectado por el proceso de envejecimiento poblacional resultante de la transición demográfica. El sistema previsional argentino se ha ido conformando desde principios del siglo XX y su régimen general ha sido modificado repetidas veces a lo largo de la historia. Aun así, el desempeño del sistema evaluado en términos de su sostenibilidad, cobertura y suficiencia de las prestaciones no ha sido satisfactorio, a tal punto que se ha creado recientemente un Consejo de Sustentabilidad Previsional con el objetivo de proponer una nueva reforma dentro de los próximos 3 años.

El grupo está trabajando en la modelización del sistema previsional mediante un modelo matemático que contemple los múltiples parámetros y variables involucrados. Disponer de esta herramienta permitirá evaluar el desempeño del sistema bajo distintos escenarios y avanzar en el diseño de una reforma previsional sostenible en el largo plazo. Al mismo tiempo, el modelo deberá ser planteado con el objetivo de asegurar la sostenibilidad del sistema sujeto a restricciones de cobertura y suficiencia mínimos aceptables. El modelo puede ser emulado para el análisis del desempeño y diseño de reformas de otros subsistemas de la seguridad social, tales como el subsistema de obras sociales y el Instituto Nacional de Servicios Sociales para Jubilados y Pensionados.

#### Estado de desarrollo

Proyecto en el marco de una investigación de tesis doctoral en segundo año de desarrollo. A la fecha se ha completado:

- Revisión de la literatura y el análisis de datos estadísticos acerca de las consecuencias de la transición demográfica para la economía en general y para el sistema de seguridad social en particular.
- Recopilado e interpretación de la legislación de afectación específica al sistema previsional entre 1904 y 2016.
- Evaluación del desempeño del sistema previsional durante los últimos 12 años.
- Revisión de la literatura relativa al modelamiento de sistemas previsionales.

#### Desarrolladores

Grupo de Economía e Ingeniería de Sistemas de Salud (gEISS).

