

Buenos Aires, 28 de febrero de 2024

Directores de  
la Caja de Previsión Social para Profesionales  
de Ciencias Económicas de la Provincia de Córdoba  
Presente

Ref. Sensibilidad escenario

De nuestra mayor consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos Uds al efecto de poner en vuestro conocimiento el análisis de sensibilidad de los resultados de la valuación actuarial al 30-11-2023 a los cambios de variables propuestas.

### **CONSIDERACIONES Y RESULTADOS**

De acuerdo con lo solicitado se han analizado los efectos actuariales que tiene el escenario solicitado, y se estimó un tentativo esquema de recupero de sustentabilidad de recursos.

Para estas estimaciones se consideraron las proyecciones demográficas estimadas para el estudio actuarial al 30-11-2023 y las reservas revalorizadas de acuerdo con los saldos de las reservas al 31-01-2024.

En cuanto al escenario solicitado contemplando un haber de \$320.000 y un incremento de la escala de aportes del 20% (aplicándose el mismo en forma progresiva en 10 cuotas), se obtuvieron los siguientes resultados:

| <b>VALORES ACTUALES AL 4%</b>     | <b>VALUACIÓN<br/>PROYECTADA<br/>30-11-2023</b> | <b>VALUACIÓN<br/>PROYECTADA<br/>30-11-2023</b> |
|-----------------------------------|--|--|
| <b>IMPORTES EXPRESADOS EN</b>     | <b>Estimado sin plan</b>                       | <b>Estimado con plan</b>                       |
| <b>ACTIVO</b>                     | <b>576.317.097.132</b>                         | <b>581.297.421.740</b>                         |
| <b>Reservas del Sistema</b>       | <b>86.982.689.623</b>                          | <b>86.982.689.623</b>                          |
| <b>Ingresos</b>                   | <b>404.709.677.483</b>                         | <b>494.314.732.117</b>                         |
| Aportes Futuros                   | 324.801.239.086                                | 414.406.293.720                                |
| Contribuciones                    | 79.908.438.397                                 | 79.908.438.397                                 |
| <b>Déficit Actuarial</b>          | <b>84.624.730.026</b>                          | <b>0</b>                                       |
| <b>PASIVO</b>                     | <b>576.317.097.132</b>                         | <b>581.297.421.740</b>                         |
| <b>Prestaciones Futuras</b>       | <b>395.508.832.750</b>                         | <b>395.508.832.750</b>                         |
| Pensión Muerte en Actividad       | 25.500.197.142                                 | 25.500.197.142                                 |
| Jubilación por Invalidez          | 17.295.153.724                                 | 17.295.153.724                                 |
| Pensión Derivada de Invalidez     | 2.296.858.070                                  | 2.296.858.070                                  |
| Jubilación Ordinaria              | 319.259.747.351                                | 319.259.747.351                                |
| Pensión Derivada de Jubilación O. | 31.156.876.462                                 | 31.156.876.462                                 |
| <b>Beneficios Adicionales</b>     | <b>56.310.606.762</b>                          | <b>56.310.606.762</b>                          |
| <b>Beneficios en Curso</b>        | <b>107.601.856.255</b>                         | <b>107.601.856.255</b>                         |
| <b>Gastos</b>                     | <b>16.895.801.365</b>                          | <b>16.895.801.365</b>                          |
| <b>Superávit Actuarial</b>        | <b>0</b>                                       | <b>4.980.324.608</b>                           |

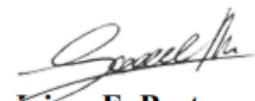
| <b>AÑOS DE</b>                       | <b>VALUACIÓN<br/>PROYECTADA<br/>30-11-2023</b> | <b>VALUACIÓN<br/>PROYECTADA<br/>30-11-2023</b> |
|--------------------------------------|--|--|
| <b>SUFICIENCIA DE RECURSOS</b>       | <b>Estimado sin plan</b>                       | <b>Estimado con plan</b>                       |
| <b>Déficit sobre aportes futuros</b> | <b>26%</b>                                     | <b>0%</b>                                      |
| <b>Suficiencia recursos</b>          | <b>34 años</b>                                 | <b>+ 100 años</b>                              |
| <b>Haber final considerado</b>       | <b>320000</b>                                  | <b>320000</b>                                  |

### **COMENTARIOS**

Los resultados muestran que, considerar un haber de \$320.000 anual y un incremento de los aportes lleva al sistema a tener una suficiencia de recursos de 34 años (resultados de la primera columna).

A su vez, el plan de recupero de suficiencia de recursos a perpetuidad, se propone que se desarrolle por 10 años, incrementando la escala de aportes en un 2,9% anual por encima del incremento que se da a los haberes previsionales.

Sin más que agregar, los saludo muy atentamente.

  
**Jaime E. Basterra**  
**Actuario (UBA)**  
MAT. 17.00021.3 – CPCE CBA