



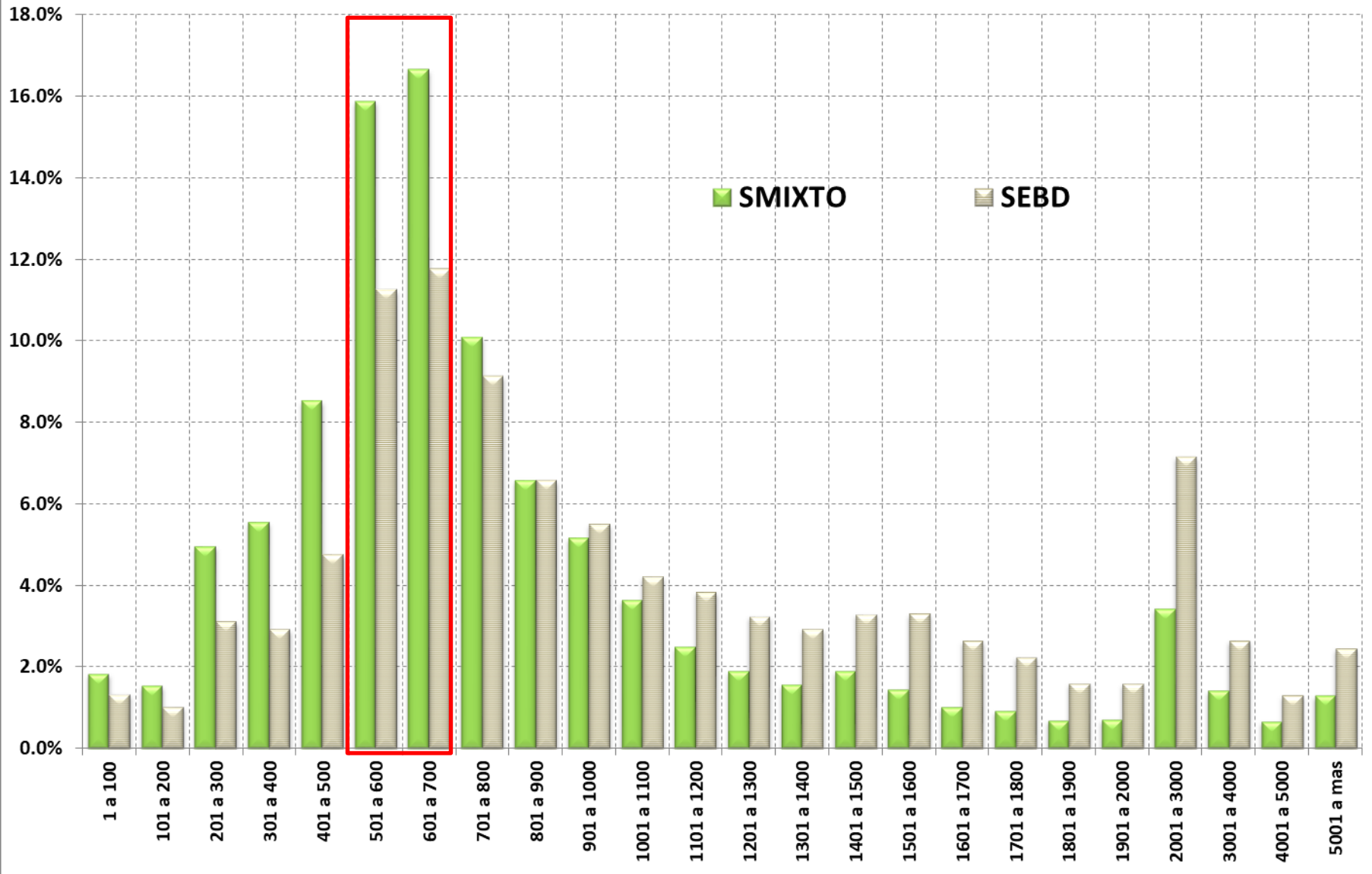
DNC
DIÁLOGO NACIONAL POR LA CSS

RESPUESTA A PREGUNTAS MESA - IVM

15 DE JUNIO DE 2021



DISTRIBUCIÓN DE LOS ASEGURADOS COTIZANTES ACTIVOS POR SUBSISTEMA Y TRAMO DE SALARIO AÑO: 2019

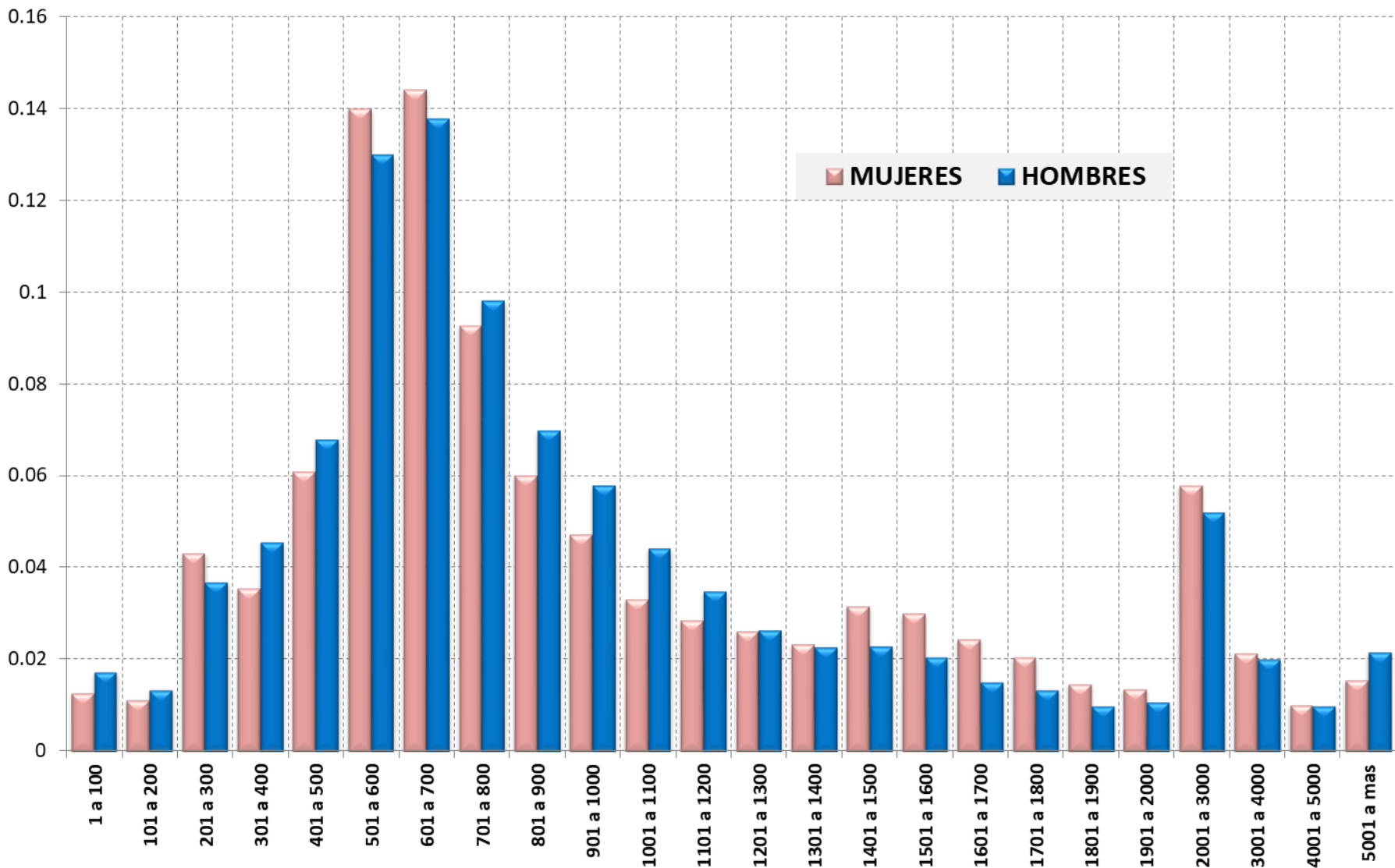


PROMEDIO DE MESES COTIZADOS Y SALARIO MENSUAL AÑO 2019

ACTIVIDAD ECONÓMICA	SUBSISTEMA EXCLUSIVAMENTE DE			SUBSISTEMA MIXTO		
	%	PROMEDIO MESES COTIZADOS ANUAL	SALARIO PROMEDIO MENSUAL (B/.)	%	PROMEDIO MESES COTIZADOS ANUAL	SALARIO PROMEDIO MENSUAL (B/.)
Act. Administrativas y Servicios Apoyo	0.9%	10.8	1,327.46	1.4%	9.7	1,022.75
Actividades Financieras	3.5%	11.3	1,939.91	3.7%	10.6	1,601.80
Actividades Inmobiliarias	1.6%	10.5	1,036.76	1.4%	9.2	934.06
Agricultura	3.7%	10.2	670.63	4.4%	8.3	544.76
Agroindustria	0.0%	10.6	713.26	0.0%	8.9	618.44
Almacenamiento	0.5%	11.2	1,515.10	0.2%	10.0	1,324.13
Arte, Entrenimiento y Creatividad	0.9%	10.9	1,224.81	1.2%	9.6	1,017.73
Asegurados Voluntarios	0.1%	11.0	2,068.86	0.0%	10.0	1,252.41
Comercio al Por Mayor	9.7%	10.6	1,182.75	11.9%	9.0	1,008.43
Comercio al Por Menor	7.5%	10.3	870.47	13.7%	8.1	700.44
Construcción	10.0%	7.9	1,164.84	9.6%	7.2	1,295.41
Enseñanza	4.0%	10.8	1,793.76	2.2%	9.7	1,153.37
Explotación de Minas	0.4%	11.2	2,213.46	0.4%	10.2	3,624.34
Hoteles	1.2%	10.2	877.88	1.7%	8.6	792.70
Industrias Manufactureras	6.3%	10.1	1,004.19	6.3%	8.7	938.17
Información y Comunicación	1.0%	10.5	1,772.69	1.7%	9.1	1,263.90
Otras Actividades de Servicios	7.3%	9.9	1,100.99	9.8%	8.6	1,058.48
Restaurantes	2.2%	9.9	737.30	5.0%	8.2	650.45
Serv. Sociales y Relacionados con Salud Humana	7.3%	11.3	1,835.88	4.5%	10.3	1,324.34
Servicio Doméstico	2.8%	10.9	779.32	3.8%	10.4	692.90
Servicios Gubernamentales	24.3%	10.9	1,665.56	12.8%	9.8	1,190.61
Suministro de Agua	0.4%	11.5	1,058.12	0.2%	11.2	900.89
Suministro de Electricidad	0.6%	10.3	1,715.73	0.6%	9.6	1,521.26
Transporte	4.0%	10.4	1,237.61	3.6%	9.5	1,219.20
Total general	100.0%	10.3	1,295.09	100.0%	8.9	1,039.85

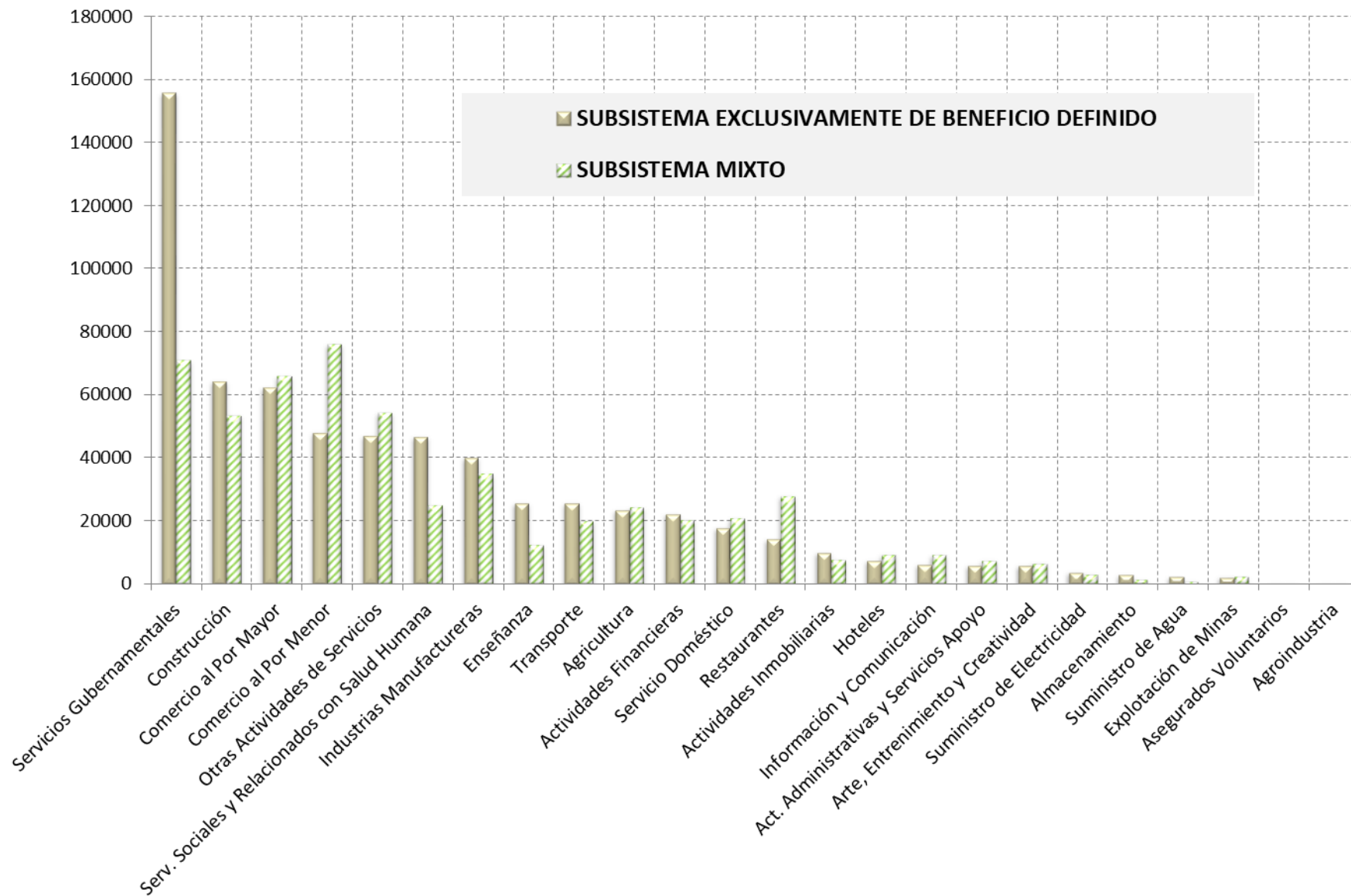
Fuente: Dirección Ejecutiva Nacional de Innovación y Transformación. Dirección Nacional de Informática. CSS

DISTRIBUCIÓN DE LOS ASEGURADOS COTIZANTES ACTIVOS POR SEXO Y TRAMO DE SALARIO. AÑO: 2019

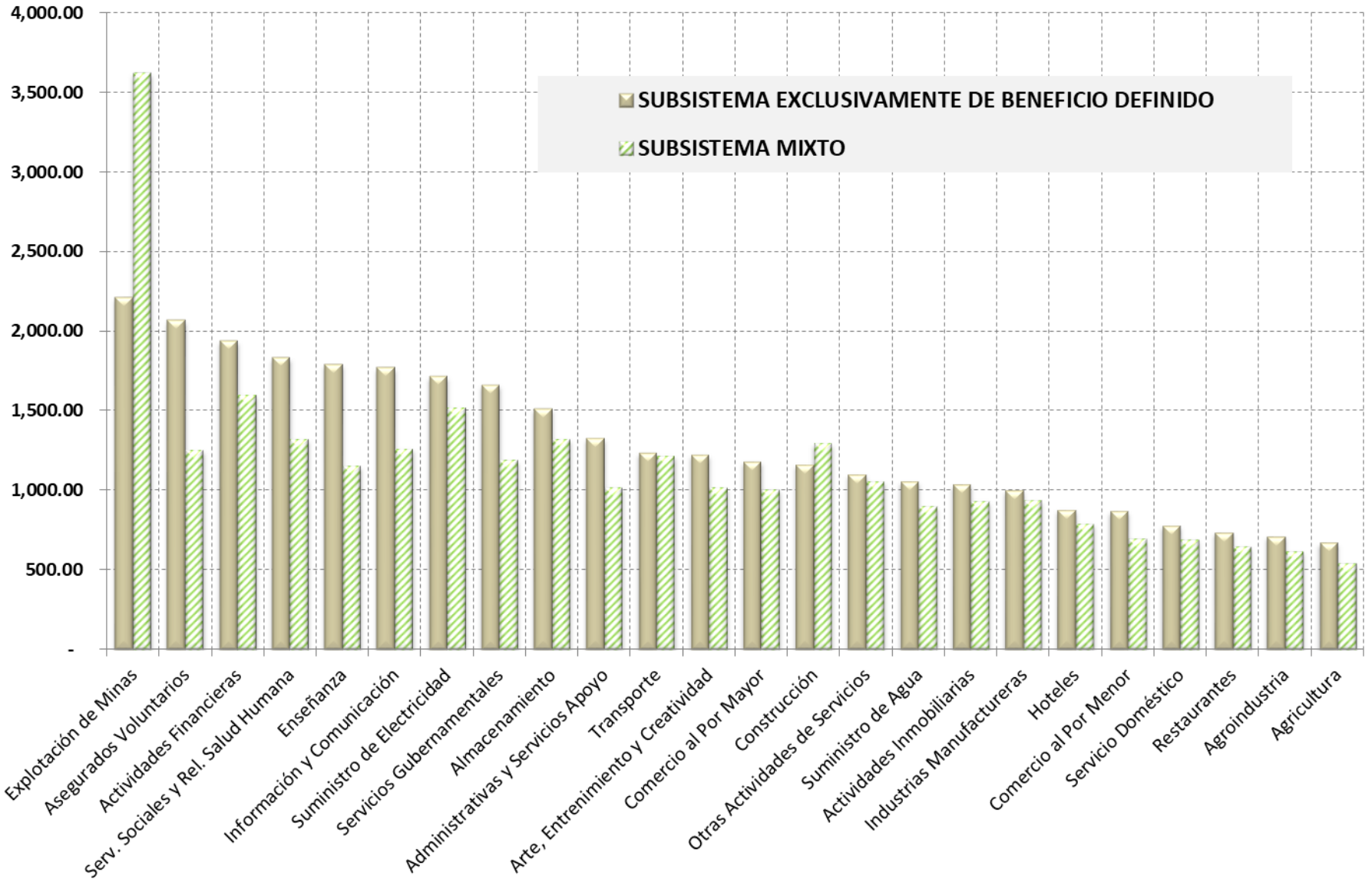


Fuente: Dirección Ejecutiva Nacional de Innovación y Transformación. Dirección Nacional de Informática. CSS

CANTIDAD DE ASEGURADOS COTIZANTES ACTIVOS, POR SUBSISTEMA Y ACTIVIDAD ECONÓMICA. AÑO 2019

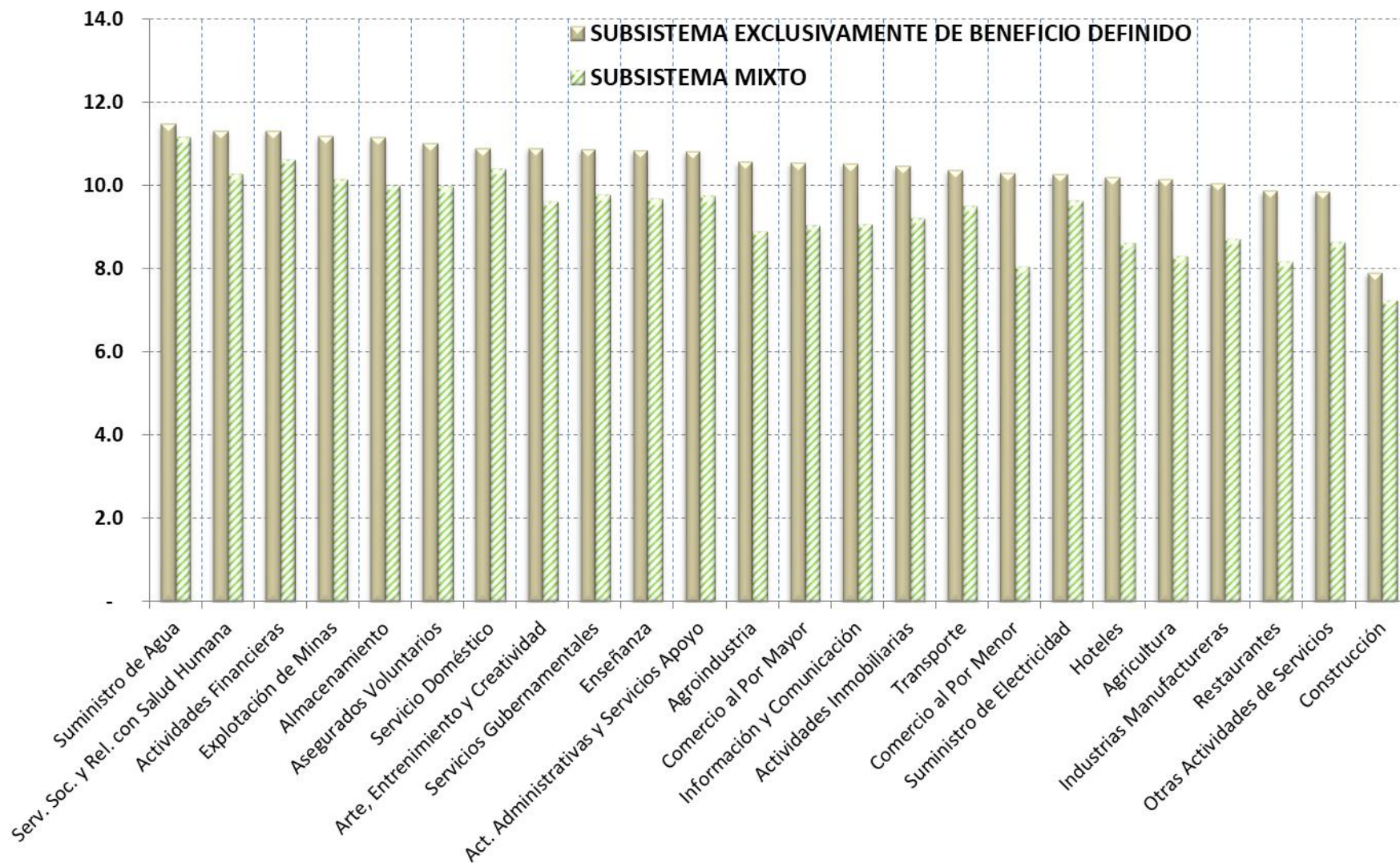


SALARIO PROMEDIO DE LOS ASEGURADOS COTIZANTES ACTIVOS, POR SUBSISTEMA Y ACTIVIDAD ECONÓMICA. AÑO 2019

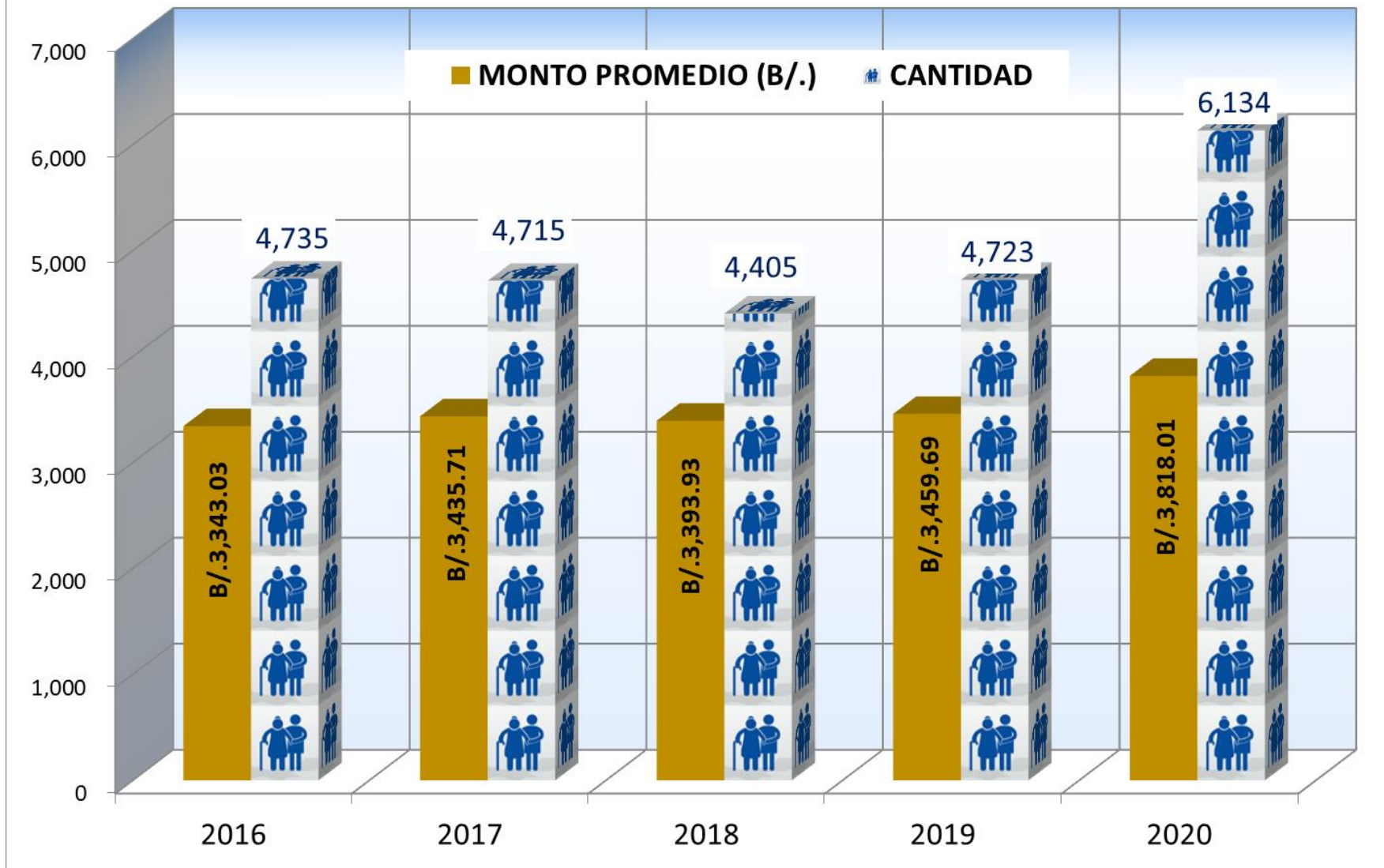


Fuente: Dirección Ejecutiva Nacional de Innovación y Transformación. Dirección Nacional de Informática. CSS

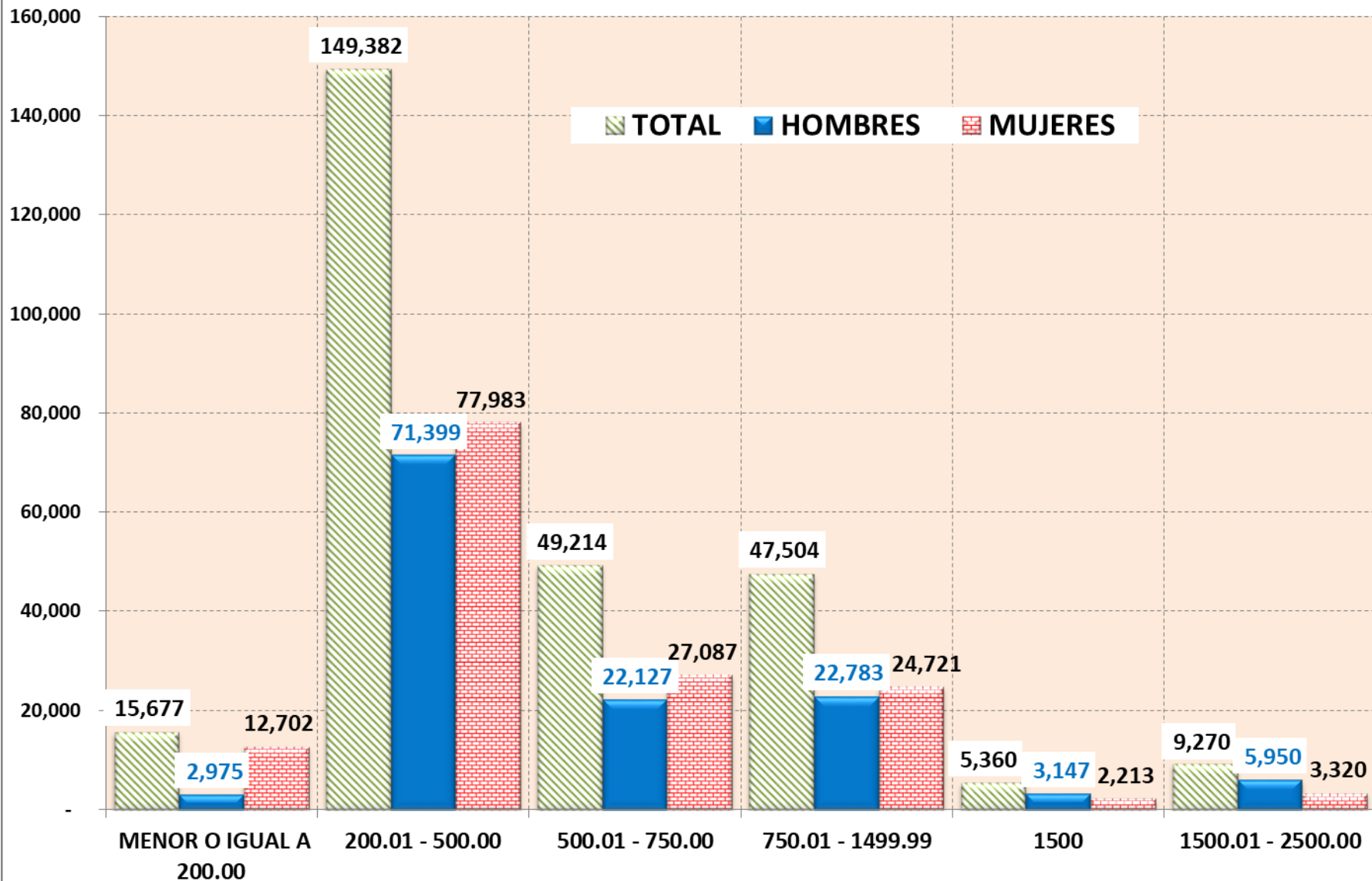
MESES COTIZADOS POR LOS ASEGURADOS COTIZANTES ACTIVOS, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA. AÑO 2019



MONTO PROMEDIO Y CANTIDAD DE INDEMNIZACIONES POR VEJEZ PAGADAS. AÑOS 2016-2020



PENSIONES VIGENTES DE INVALIDEZ, VEJEZ Y MUERTE, POR TRAMO DE MONTO DE PENSIÓN, AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020



Fuente: Dirección Ejecutiva Nacional de Innovación y Transformación. Dirección Nacional de Informática. CSS



DNC
DIÁLOGO NACIONAL POR LA CSS

CÁLCULO DE PRESTACIONES EL SUBSISTEMA MIXTO





DNC
DIÁLOGO NACIONAL POR LA CSS

PENSIÓN DE INVALIDEZ



Subsistema Exclusivamente de Beneficio DefinidoCuotas Aportadas 97 Cumple con densidad Art. 159 # 2 Acápite A - Ley 51 - 2005**Montos aportados a su Cuenta Individual**

2009	3,150.00	2012	7,050.00	2015	7,753.85
2010	5,400.00	2013	5,400.00	2016	9,078.75
2011	5,950.00	2014	5,865.60	2017	6,653.17

Suma total de los 97 meses 56,301.37/97 Cuotas

Salario Promedio B/. 580.43 x 60% (Tasa de Reemplazo)

Pensión Mensual **348.26****Componente de Beneficio Definido hasta B/.500.00****Montos aportados a su Cuenta Individual**

2009	3,150.00	2012	5,550.00	2015	5,000.00
2010	5,400.00	2013	5,400.00	2016	6,000.00
2011	5,450.00	2014	5,865.60	2017	4,000.00

Suma total de los 97 meses 45,815.60/97 Cuotas

Salario Promedio 472.33 x 60% (Tasa de Reemplazo)

Pensión Mensual **283.40****Componente de Ahorro Personal**1 Suma Ahorrada y Capitalizada **B/. 1,126.97** A la Fecha de Vigencia2 Porcentaje - Tabla de Renta Actuarial= **15.884491**Suma ahorra y
CapitalizadaPorcentaje Tabla de
Renta ActuarialB/.1,126.97 / 15.884491 / 12 meses = **B/.5.91** Monto Mensual**Monto Total de la Pensión de Invalidez Mixto**

283.40 Componente de Beneficio Definido

5.91 Monto mensual del Componente de Ahorro Personal

58.95 Monto a cubrir por el Seguro Colectivo del Subsistema Mixto Art. 203 Ley 51-2005

348.26 Total a Recibir Mensualmente



DNC
DIÁLOGO NACIONAL POR LA CSS

PENSIÓN DE VEJEZ



Subsistema Exclusivamente de Beneficio Definido

Sexo= Masculino

Edad= 62 años

Cuotas Aportadas **240****Montos aportados a su Cuenta Individual**

1	12,000.00	4	12,000.00	7	12,000.00
2	12,000.00	5	12,000.00	8	12,000.00
3	12,000.00	6	12,000.00	9	12,000.00
				10	12,000.00

Suma total de los 10 mejores años 120,000.00/120 Cuotas

Salario Promedio B/. 1,000.00 x 60% (Tasa de Reemplazo)

Pensión Mensual **B/.600.00****Componente de Beneficio Definido hasta B/.500.00****Montos aportados a su Cuenta Individual**

1	6,000.00	4	6,000.00	7	6,000.00
2	6,000.00	5	6,000.00	8	6,000.00
3	6,000.00	6	6,000.00	9	6,000.00
				10	6,000.00

Suma total de los 10 mejores años 60,000.00/120 Cuotas

Salario Promedio 500.00 x 60% (Tasa de Reemplazo)

Pensión Mensual **B/.300.00****Componente de Ahorro Personal**1 Suma Ahorrada y Capitalizada **B/. 16,258.99** A la Fecha de Vigencia2 Porcentaje - Tabla de Renta Actuarial= **13.6099085**

Suma ahorrada y Capitalizada	Porcentaje Tabla de Renta Actuarial
---------------------------------	--

B/.16,258.99 / 13.6099085 / 12 meses **B/.99.55** Monto Mensual**Monto Total de la Pensión de Vejez Normal Mixto**

B/.300.00 Componente de Beneficio Definido

B/.99.55 Monto mensual del Componente de Ahorro Personal

B/.399.55 Total a Recibir Mensualmente

Subsistema Exclusivamente de Beneficio Definido

Sexo= Masculino

Edad= 62 años

Cuotas Aportadas **240****Montos aportados a su Cuenta Individual**

1	7,200.00	4	7,200.00	7	7,200.00
2	7,200.00	5	7,200.00	8	7,200.00
3	7,200.00	6	7,200.00	9	7,200.00
				10	7,200.00

Suma total de los 10 mejores años 72,000.00/120 Cuotas

Salario Promedio B/. 600.00 x 60% (Tasa de Reemplazo)

Pensión Mensual **B/.360.00****Componente de Beneficio Definido hasta B/.500.00****Montos aportados a su Cuenta Individual**

1	6,000.00	4	6,000.00	7	6,000.00
2	6,000.00	5	6,000.00	8	6,000.00
3	6,000.00	6	6,000.00	9	6,000.00
				10	6,000.00

Suma total de los 10 mejores años 60,000.00/120 Cuotas

Salario Promedio 500.00 x 60% (Tasa de Reemplazo)

Pensión Mensual **B/.300.00****Componente de Ahorro Personal**1 Suma Ahorrada y Capitalizada **B/. 3,174.34** A la Fecha de Vigencia2 Porcentaje - Tabla de Renta Actuarial= **13.6099085**

Suma ahorrada y Capitalizada	Porcentaje Tabla de Renta Actuarial
---------------------------------	--

B/.3174.34 / 13.6099085 / 12 meses = **B/.19.44** Monto Mensual**Monto Total de la Pensión de Vejez Normal Mixto**

B/.300.00 Componente de Beneficio Definido

B/.19.44 Monto mensual del Componente de Ahorro Personal

B/.319.44 Total a Recibir Mensualmente



DNC
DIÁLOGO NACIONAL POR LA CSS

**SOBRE EL APORTE SOLIDARIO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO
154 NUMERAL 2 LITERAL e) DE LA LEY 51 DE 27 DE
DICIEMBRE DE 2005.**





- ¿Qué monto del aporte de solidaridad pudiese ser transferido del Subsistema Mixto al Subsistema Exclusivamente de Beneficio Definido, con base en lo establecido en el artículo 154, numeral 2, acápite e)?
- Este análisis e interpretación, se produjo en el marco de la evaluación de los estudios actuariales del año 2007 y 2008, por parte de la Junta Directiva.
 - Se emitió criterio legal según **Memorando No.DENL-M-1905-10 de 16 de julio de 2010;**
 - Se aprobó la transferencia de los recursos por un periodo de **5 años** mediante Resolución No. 45,794-JD-2011.
 - Esta transferencia correspondiente al periodo 2006-2010 se registro en los Informes financieros del año 2013, por **B/.543,306.58.**
- Se indicó que el aporte de solidaridad al SEBD **no debe ser superior al 2.5% del aporte solidario, lo que se traduce en un 0.0875%** de los salarios cotizados al Componente de Ahorro del Subsistema Mixto.
- De acuerdo a lo establecido en la Ley el aporte no puede excederse a un periodo de 20 años contados a partir de la entrada en vigencia de la Ley 51 (no más allá del año 2025).



ESTIMACIÓN DEL APOORTE DE SOLIDARIDAD DEL COMPONENTE DE BENEFICIO DEFINIDO AL SUBSISTEMA EXCLUSIVAMENTE DE BENEFICIO DEFINIDO

AÑOS: 2011 - 2019

(En Balboas)

AÑO	APORTE SOLIDARIO (2.5%)	SALARIOS X>500	APORTE DE SOLIDARIDAD AL SEBD (0.0875%)
2011	14,808,960	592,358,419	518,313.62
2012	16,694,747	667,789,868	584,316.13
2013	24,226,830	969,073,195	847,939.05
2014	30,682,134	1,227,285,349	1,073,874.68
2015	39,542,522	1,581,700,878	1,383,988.27
2016	44,706,304	1,788,252,141	1,564,720.62
2017	55,943,484	2,237,739,340	1,958,021.92
2018	63,492,457	2,539,698,274	2,222,235.99
2019 (*)	63,264,607	2,530,584,270	2,214,261.24
TOTAL	353,362,043	14,134,481,734	12,367,671.52

(*) Año 2019 Estimado

La estimación tiene como antecedente Resolución No. 45,794- 2011- JD

Fuente: Departamento de Contabilidad del Subsistema Mixto - Departamento Actuarial



¿COSTO DE MANTENIMIENTO DE LOS TERRENOS O ACTIVOS NO PRODUCTIVOS?

- **Las fincas disponibles para la venta a nivel nacional propiedad de la Caja de Seguro Social totalizan 2,210,062.78 m²**
- **El Departamento de Bienes Raíces gestiona la limpieza y mantenimiento de 23 fincas ubicadas en los distritos de San Miguelito y Panamá a un costo mensual de B/.40,270.56. Una anualidad de B/.483,246.72**



DNC
DIÁLOGO NACIONAL POR LA CSS

**¿QUÉ HUBIESE PASADO SI NO SE HUBIERA APROBADO
LA LEY 51 DE 27 DE DICIEMBRE DE 2005?**





INGRESOS Y GASTOS DEL PROGRAMA IVM PARA EL PERIODO 1999-2004

CONCEPTO	AÑOS					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004
INGRESOS	465.6	518.4	490.0	473.1	470.8	506.4
GASTOS	391.9	413.6	451.9	482.5	514.5	548.7
SALDO	73.7	104.8	38.1	-9.4	-43.7	-42.3
RESERVA CO	1596.7	1704.5	1742.5	1732.8	1681.3	1640.5

Fuente: Evaluación financiera de los programas de la CSS con base en los acuerdos de la mesa de diálogo y proyecto de Ley No. 172, del 9 de diciembre de 2005.

El déficit actuarial al 31 de diciembre de 2004 ascendía a B/.3,729.3 millones.

Se estimaba que las reservas del programa se agotarían en el año **2013**.



DNC
DIÁLOGO NACIONAL POR LA CSS

MODIFICACIONES CON LA LEY 51





LEY NO. 51 DE 27 DE DICIEMBRE DE 2005 FINANCIAMIENTO DEL RÉGIMEN IVM (INGRESOS)

- AUMENTO GRADUAL DE LAS COTIZACIONES EN 2008, 2011 Y 2013
- AMPLIACIÓN DE LA BASE CONTRIBUTIVA (INCLUYE COMO SALARIOS LAS DIETAS, GASTOS DE REPRESENTACIÓN, PRIMAS DE PRODUCCIÓN, VACACIONES ,AGUINALDOS, ENTRE OTROS)
- AUMENTO DE LOS APORTES DEL ESTADO PARA SOSTENIBILIDAD DEL RÉGIMEN
- ESTABLECIÓ 6.50% COMO RENDIMIENTO MÍNIMO PARA LAS INVERSIONES DE LAS RESERVAS
- CREÓ LA UNIDAD TÉCNICA ESPECIALIZADA DE INVERSIONES
- SE DIVERSIFICAN LAS ALTERNATIVAS DE INVERSIÓN Y SE ESTABLECEN LÍMITES PARA CADA TIPO DE INVERSIÓN.

RIESGO DE INVALIDEZ, VEJEZ Y MUERTE
CUADROS DE CUOTAS, SEGÚN LEY 51 DE 2005 AÑOS 2004 - 2013

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
TRABAJADOR	6.75	6.75	6.75	6.75	7.50	7.50	7.50	8.50	8.50	9.25
EMPLEADOR	2.75	2.75	2.75	2.75	3.50	3.50	3.50	4.00	4.00	4.25
	9.50	9.50	9.50	9.50	11.00	11.00	11.00	12.50	12.50	13.50
INDEPENDIENTES	-	-	-	9.50	11.00	11.00	11.00	12.50	12.50	13.50

Fuente: Ley No. 51 de 27 de diciembre de 2005 (Art.153)





INGRESOS Y GASTOS DEL PROGRAMA IVM PARA EL PERIODO 1999-2007

CONCEPTO	AÑOS								
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
INGRESOS	465.6	518.4	490.0	473.1	470.8	506.4	518.4	593.8	652.5
GASTOS	391.9	413.6	451.9	482.5	514.5	548.7	585.6	656.2	723.3
SALDO	73.7	104.8	38.1	-9.4	-43.7	-42.3	-67.3	-62.4	-70.8
RESERVA CONTABLE	1,596.7	1,704.5	1,742.5	1,732.8	1,681.3	1,640.5	1,574.5	1,610.7	1,557.1

Fuente: Evaluación financiera de los programas de la CSS con base en los acuerdos de la mesa de diálogo y proyecto de Ley No. 172, del 9 de diciembre de 2005. Estados Financieros CSS



INFORMACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS SUBSISTEMA EXCLUSIVAMENTE DE BENEFICIO DEFINIDO

SUBSISTEMA EXCLUSIVAMENTE DE BENEFICIO DEFINIDO

RESUMEN DEL ESTADO DE RESULTADOS. AÑOS:2008 - 2019 (EN MILLONES DE B/.)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
INGRESOS	766.6	817.1	811.5	992.9	1,168.7	1,378.9	1,318.8	1,457.6	1,554.5	1,618.9	1,649.8	1,609.1
GASTOS	793.9	881.3	964.8	1,019.8	1,140.5	1,224.6	1,288.5	1,413.8	1,513.8	1,617.0	1,697.8	1,859.0
RESULTADO	-27.3	-64.1	-153.3	-26.9	28.2	154.3	30.3	43.8	40.7	1.8	-48.0	-249.9

Fuente: Informes Financieros CSS.

RESUMEN DEL ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO. AÑOS:2008 - 2019 (EN MILLONES DE B/.)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
RESERVA INICIAL	1,557.1	1,484.6	1,436.8	1,554.3	1,683.7	1,757.1	1,924.8	1,955.1	2,018.7	2,054.2	1,824.4	1,738.0
RESULTADO OPERATIVO	-27.3	-64.1	-153.3	-26.9	28.2	154.3	30.3	43.8	40.7	1.8	-48.0	-249.9
AJUSTES	-115.9	16.2	179.3	3.1	45.1	13.4	0.0	-7.1	-5.1	-231.6	-38.4	-20.3
APORTES DEL FIDEICOMISO	70.8	0.0	91.5	153.3	0.0	0.0	0.0	26.9	0.0	0.0	0.0	0.0
RESERVA FINAL	1,484.6	1,436.8	1,554.3	1,683.7	1,757.1	1,924.8	1,955.1	2,018.7	2,054.2	1,824.4	1,738.0	1,467.7

Fuente: Informes Financieros CSS.



INFORMACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS COMPONENTE DE BENEFICIO DEFINIDO DEL SUBSISTEMA MIXTO

SUBSISTEMA MIXTO CBD

RESUMEN DEL ESTADO DE RESULTADOS. AÑOS:2008 - 2019 (EN MILLONES DE B./.)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
INGRESOS	34.9	59.0	93.8	143.3	163.3	214.0	274.3	331.3	358.9	640.8	550.8	555.9
GASTOS	0.0	0.0	0.1	0.5	17.6	2.1	2.8	3.4	4.6	5.8	8.2	11.6
RESULTADO	34.9	59.0	93.7	142.8	145.7	212.0	271.5	327.9	354.4	635.0	542.6	544.3

Fuente: Informes Financieros CSS.

RESUMEN DEL ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO. AÑOS:2008 - 2019 (EN MILLONES DE B./.)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
RESERVA INICIAL	-	56.4	115.3	203.5	346.2	458.9	679.1	950.6	1,156.9	1,635.9	2,269.9	2,791.2
RESULTADO OPERATIVO	34.9	59.0	93.7	142.8	145.7	212.0	271.5	327.9	354.4	635.0	542.6	544.3
AJUSTES	21.5	- 0.1	- 5.5	- 0.0	- 33.0	8.2	-	- 121.5	124.6	- 1.1	- 21.2	0.0
RESERVA FINAL	56.4	115.3	203.5	346.2	458.9	679.1	950.6	1,156.9	1,635.9	2,269.9	2,791.2	3,335.5

Fuente: Informes Financieros CSS.



INFORMACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADO DE LOS BENEFICIOS DEFINIDOS

SUBSISTEMA EXCLUSIVAMENTE DE BENEFICIO DEFINIDO Y COMPONENTE DE BENEFICIO DEFINIDO DEL SUBSISTEMA MIXTO RESUMEN DEL ESTADO DE RESULTADOS. AÑOS:2008 - 2019 (EN MILLONES DE B/.)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
INGRESOS	801.5	876.1	905.3	1,136.2	1,332.1	1,592.9	1,593.1	1,788.9	1,913.4	2,259.6	2,200.6	2,165.0
GASTOS	793.9	881.3	964.9	1,020.3	1,158.1	1,226.7	1,291.3	1,417.3	1,518.4	1,622.8	1,706.0	1,870.6
RESULTADO	7.6	-5.1	-59.6	115.9	173.9	366.3	301.8	371.7	395.0	636.9	494.6	294.4

Fuente: Informes Financieros CSS.

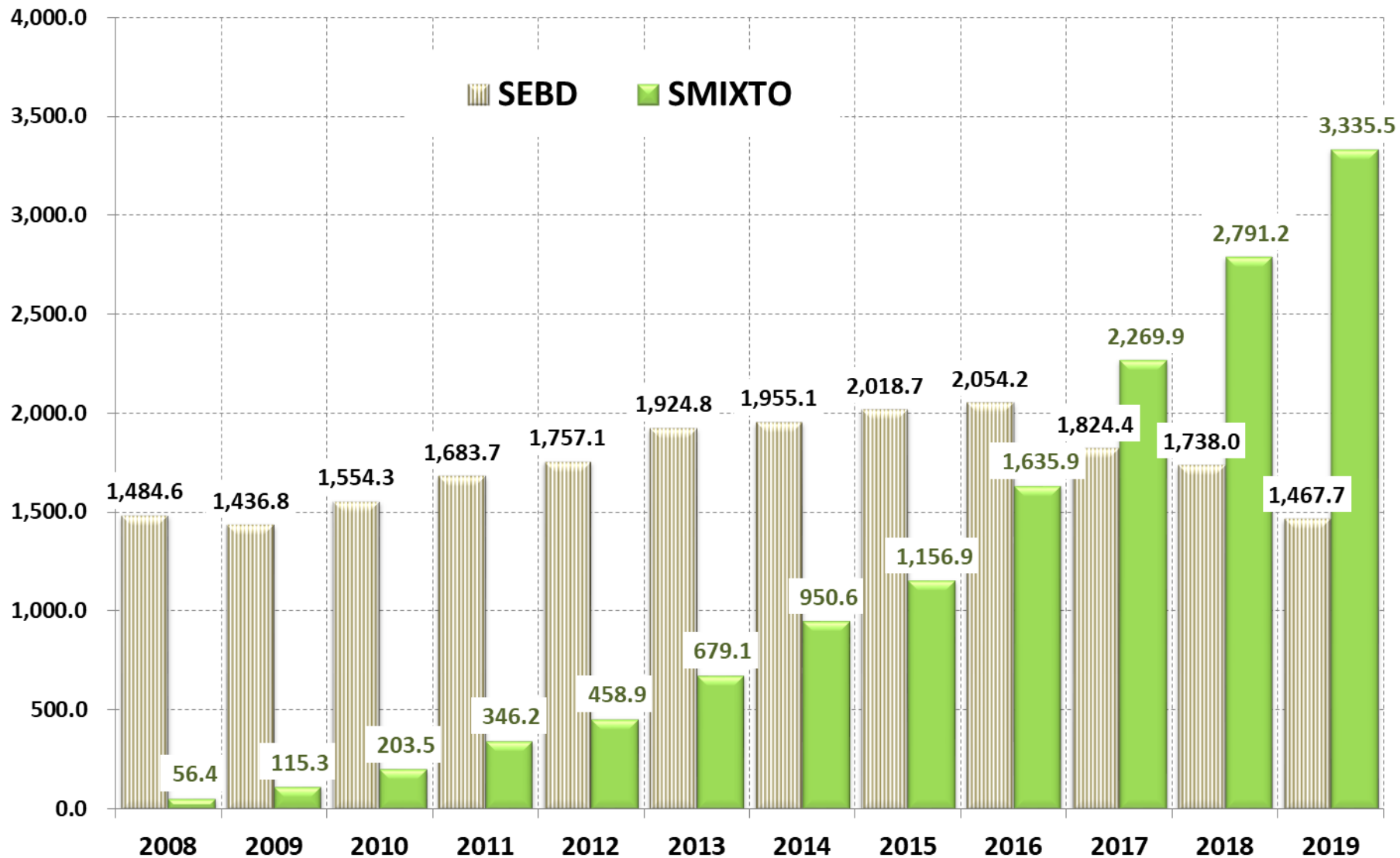
RESUMEN DEL ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO. AÑOS:2008 - 2019 (EN MILLONES DE B/.)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
RESERVA INICIAL	1,557.1	1,541.0	1,552.0	1,757.7	2,030.0	2,216.0	2,603.8	2,905.6	3,175.5	3,690.1	4,094.3	4,529.2
RESULTADO OPERATIVO	7.6	-5.1	-59.6	115.9	173.9	366.3	301.8	371.7	395.0	636.9	494.6	294.4
AJUSTES	-115.9	16.2	179.3	3.1	45.1	13.4	0.0	-7.1	-5.1	-231.6	-38.4	-20.3
APORTES DEL FIDEICOMISO	70.8	0.0	91.5	153.3	0.0	0.0	0.0	26.9	0.0	0.0	0.0	0.0
RESERVA FINAL	1,519.5	1,552.1	1,763.3	2,030.0	2,249.0	2,595.7	2,905.6	3,297.1	3,565.4	4,095.3	4,550.4	4,803.2

Fuente: Informes Financieros CSS.

RESERVAS CONTABLES DEL SUBSISTEMA EXCLUSIVAMENTE DE BENEFICIO DEFINIDO Y COMPONENTE DE BENEFICIO DEFINIDO DEL SUBSISTEMA MIXTO.

AÑOS: 2008-2019





VALUACIÓN ACTUARIAL DEL RIESGO INVALIDEZ, VEJEZ Y MUERTE SUBSISTEMA EXCLUSIVAMENTE DE BENEFICIO DEFINIDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019

TIPO DE PENSIÓN	NÚMERO	PENSION PROMEDIO MENSUAL	MILLONES DE B/.	
			MONTO ANUAL	CAPITAL CONSTITUTIVO 4.53%
VEJEZ	154,823	612	1,137.9	13,452.2
VEJEZ ANTICIPADA	11,269	409	55.3	356.3
VEJEZ PROPORCIONAL ANTICIPADA	3,957	226	10.7	143.1
VEJEZ PROPORCIONAL	15,481	253	47.0	595.3
RETIRO ANTICIPADO DE VEJEZ	30,656	500	183.8	2,416.8
VEJEZ PROPORCIONAL -TRAB. ESTACIONALES	94	76	0.1	0.9
VEJEZ -TRABAJADORES BANANERAS	155	420	0.8	11.1
INVALIDEZ	18,850	356	80.6	798.7
SOBREVIVIENTES	38,540	193	89.2	867.0
TOTAL	273,825	489	1,605.5	18,641.4

Fuente: Base de Datos de la Dirección Nacional de Informática.

RESERVA CONTABLE = B/.1,467.7 MILLONES

DEFICIT = B/.17,173.7 MILLONES



VALUACIÓN ACTUARIAL DEL RIESGO INVALIDEZ, VEJEZ Y MUERTE COMPONENTE DE BENEFICIO DEFINIDO DEL SUBSISTEMA MIXTO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019

TIPO DE PENSIÓN	NÚMERO	PENSION PROMEDIO MENSUAL	MILLONES DE B/.	
			MONTO ANUAL	CAPITAL CONSTITUTIVO 4.16%
INVALIDEZ	162	239.9	0.5	7.4
SOBREVIVIENTES	<u>669</u>	<u>77.3</u>	<u>0.6</u>	<u>4.7</u>
<i>VIUDAS VIUDOS</i>	<i>209</i>	<i>89.1</i>	<i>0.2</i>	<i>1.4</i>
<i>HUERFANOS</i>	<i>370</i>	<i>79.7</i>	<i>0.4</i>	<i>2.6</i>
<i>HUERFANOS INVALIDOS</i>	<i>3</i>	<i>73.3</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>
<i>MADRES Y PADRES</i>	<i>87</i>	<i>39.3</i>	<i>0.0</i>	<i>0.7</i>
TOTAL	831	109.0	1.1	12.2

Fuente: Base de Datos de la Dirección Nacional de Informática.

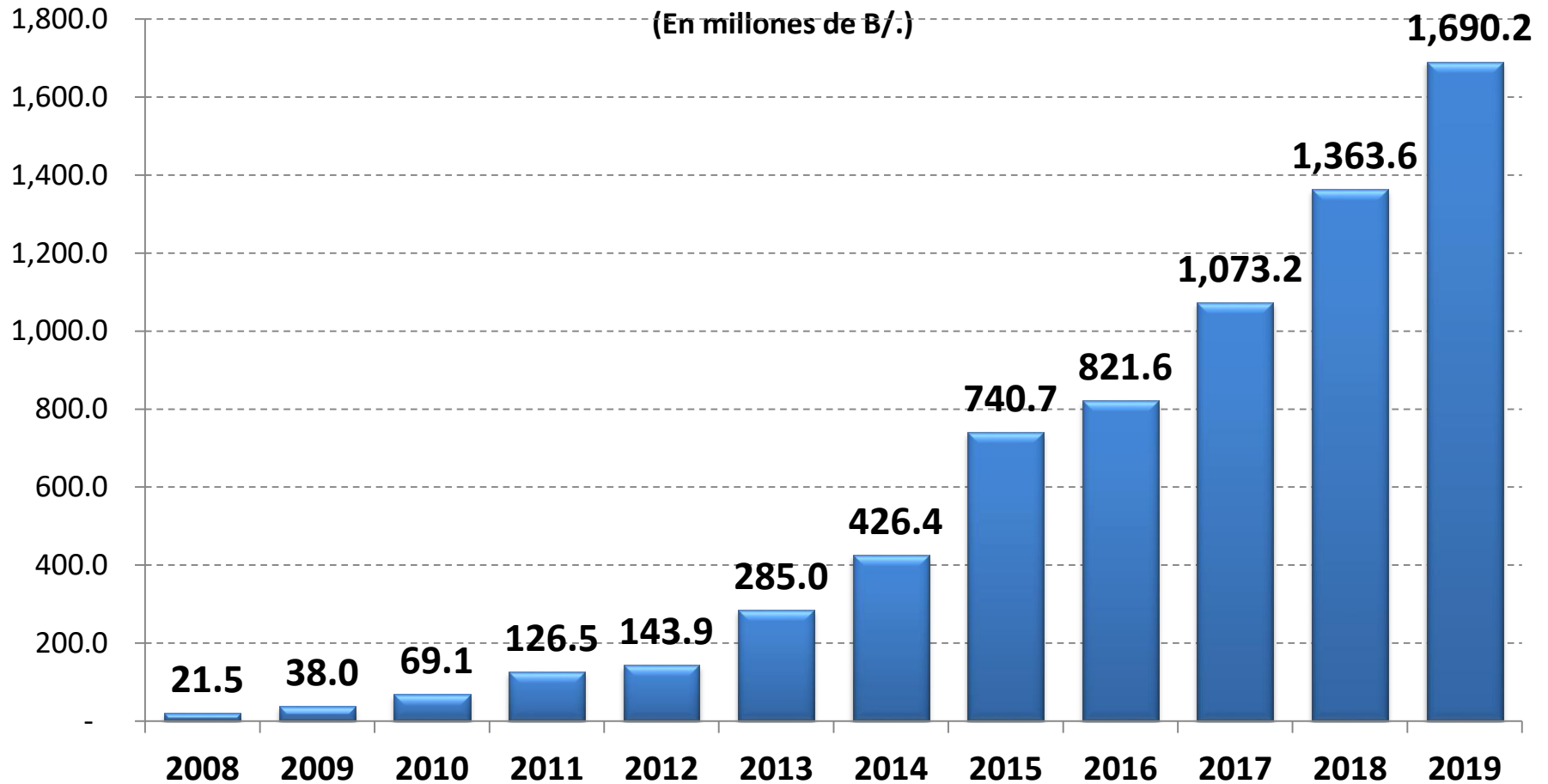
RESERVA CONTABLE = B/.3,335.5 MILLONES

SUPERAVIT = B/.3,323.3 MILLONES



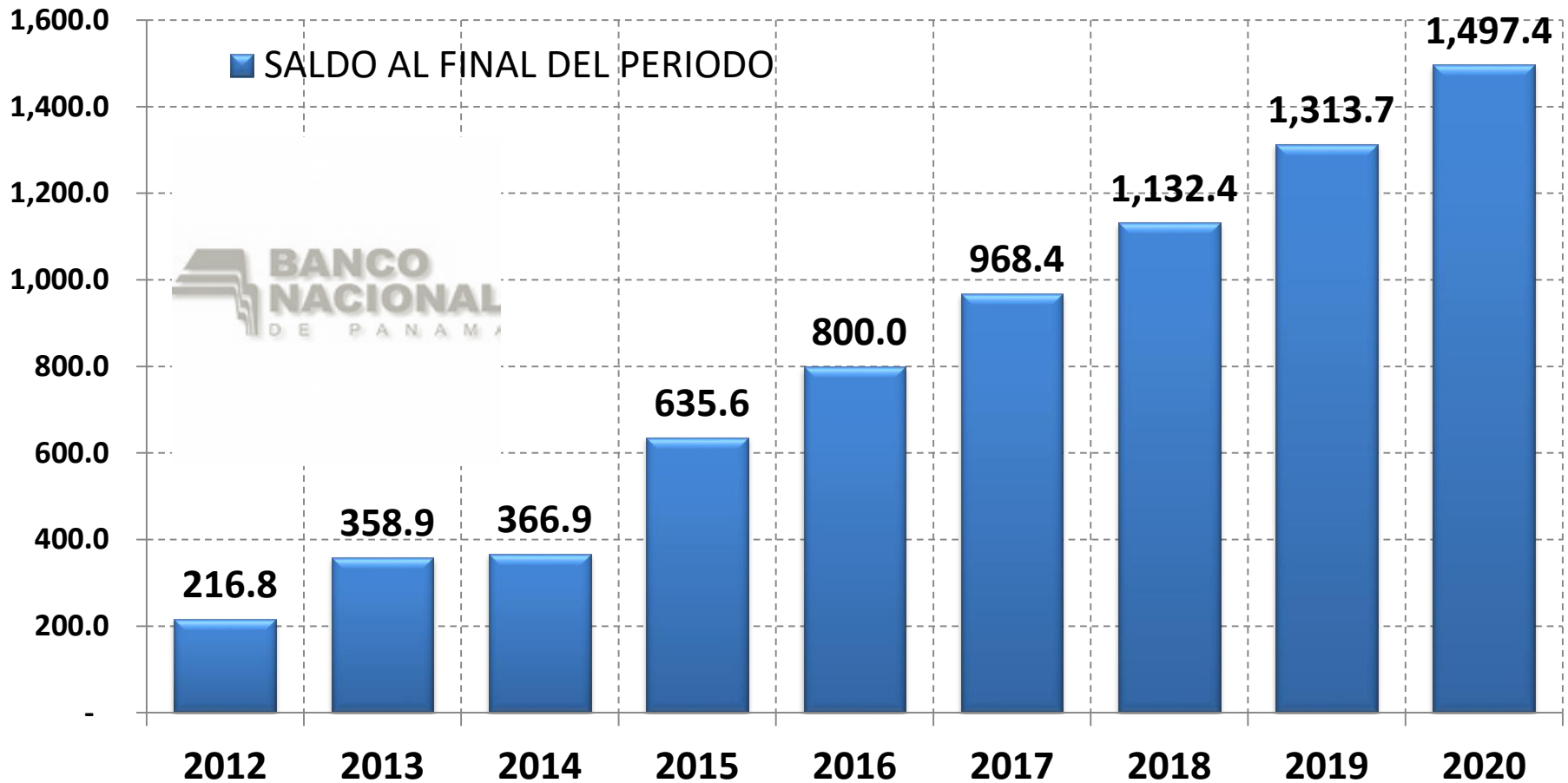


PASIVO DE LARGO PLAZO DEL COMPONENTE DE AHORRO DEL SUBSISTEMA MIXTO AÑOS 2008 – 2019





PATRIMONIO DEL FIDEICOMISO DE INVALIDEZ, VEJEZ Y MUERTE. AÑOS 2012-2020 (En millones de B/.)





**VALOR DE LOS CAPITALES CONSTITUTIVOS Y RESERVAS
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019**

	MILLONES DE B/.
CAPITAL CONSTITUTIVO SEBD	-18,641.4
CAPITAL CONSTITUTIVO COMPONENTE DE BENEFICIO DEFINIDO	-12.1
CAPITAL CONSTITUTIVO FIDEICOMISOS P/AUMENTO DE PENSIONES	-90.3
MENOS	
RESERVAS SEBD	1,467.7
RESERVAS CBD MIXTO	3,335.5
RESERVAS FIDEICOMISOS	333.0
RESULTADO	-13,607.6
FIDEICOMISO PARA SOSTENIBILIDAD DEL REGIMEN DE IVM	1,497.7
COMPONENTE DE AHORRO	1,690.2
SEGUROS COLECTIVOS DE RENTA VITALICIA	164.1
DEFICIT	-10,255.6

Fuente: Estados Financieros CSS



DNC
DIÁLOGO NACIONAL POR LA CSS

ESCENARIO SIN LA LEY 51





ESCENARIO CONSOLIDADO SIN LEY 51

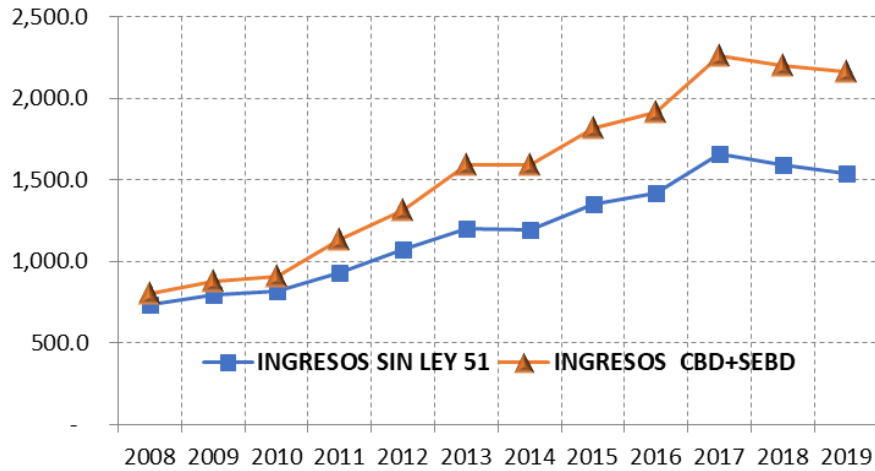
RESUMEN DE RESULTADOS AÑOS 2008-2019 (EN MILLONES DE B/.)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
INGRESOS	730.9	793.3	816.6	926.6	1,074.0	1,201.5	1,195.4	1,348.0	1,416.7	1,658.2	1,587.5	1,541.3
GASTOS	772.3	849.2	917.0	975.0	1,113.8	1,165.1	1,231.4	1,383.5	1,460.6	1,559.2	1,640.3	1,796.7
RESULTADO	-41.4	-55.9	-100.4	-48.4	-39.8	36.4	-36.0	-35.5	-43.9	98.9	-52.9	-255.4
RESERVA FINAL	1,501.6	1,462.1	1,709.7	1,664.3	1,636.7	1,716.1	1,680.1	1,516.2	1,591.8	1,458.0	1,345.5	1,069.9

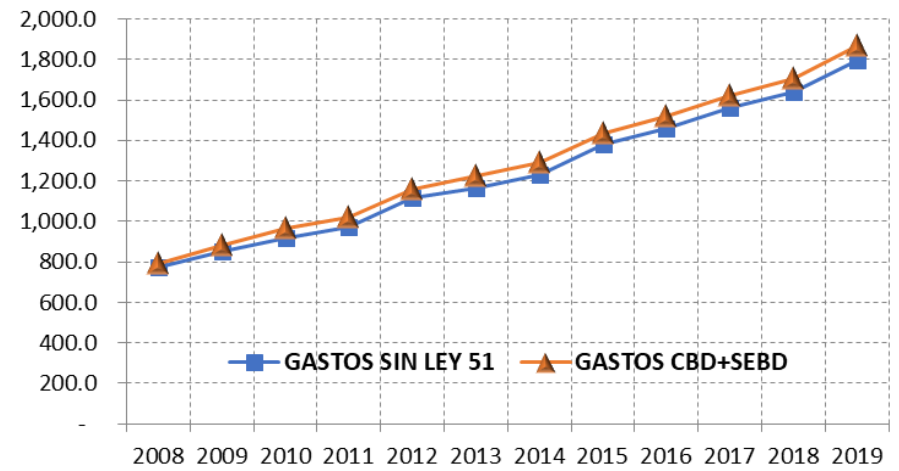
- Con base en Estados de Resultados de los Informes Financieros
- Incorpora los salarios de los trabajadores en ambos Subsistemas – incluyendo los salarios que aportan al Componente de Ahorro.
- Se afectan los ingresos financieros debido a una menor disponibilidad de fondos para invertir
- Se afectan las aportaciones con base a la tasa de contribución 9.50% del año 2005
- Se recalculan los ingresos por cuotas de periodos anteriores.
- Las aportaciones de los Subsidios de Maternidad e incapacidad con base a tasa de contribución de 7.25%
- No se recibirían aportaciones del Fideicomiso de Invalidez, Vejez y Muerte.
- Excluye gastos de pensiones proporcionales y proporcionales anticipadas.
- Excluye gastos de pensiones mayores a B/.1,500.00



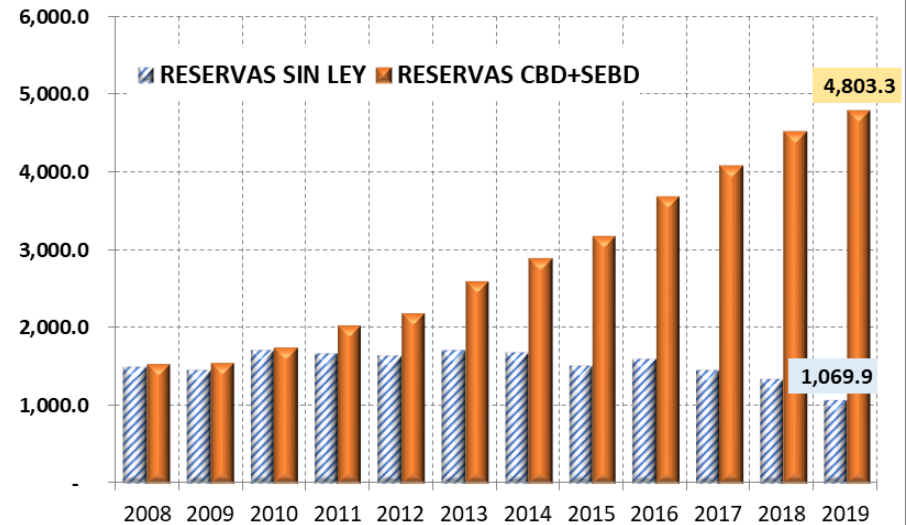
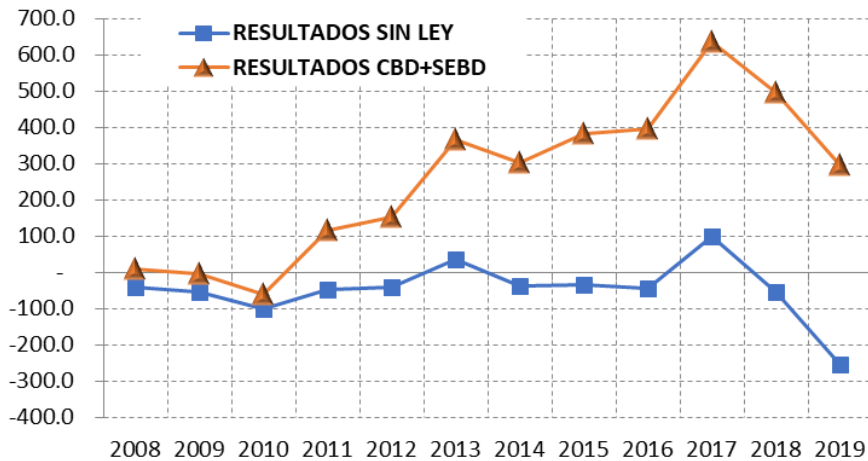
Ingresos



Gastos



RESULTADOS





DNC
DIÁLOGO NACIONAL POR LA CSS

ESCENARIOS EVALUADOS CON BASE A ESTUDIO ACTUARIAL 2019





ESCENARIOS SOLICITADOS # 1

ESCENARIO CONSOLIDADO CON LA MISMA ESTRUCTURA

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
INGRESOS		2,096.1	2,157.8	2,226.2	2,294.9	2,364.1	2,411.1	2,485.1	2,559.8	2,640.6	2,724.7
GASTOS		1,959.5	2,054.0	2,183.9	2,289.6	2,405.6	2,526.2	2,651.8	2,830.4	2,974.6	3,124.9
DIFERENCIA		136.6	103.8	42.3	5.4	-41.5	-115.2	-166.7	-270.6	-334.0	-400.2
APORTES DEL ESTADO		297.9	444.4	540.4	665.8	191.7	140.9	140.0	139.9	139.9	139.9
VARIACION DE LA RESERVA		257.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
RESERVAS	4,803.3	5,495.7	6,043.9	6,626.6	7,297.7	7,448.0	7,473.8	7,447.0	7,316.3	7,122.3	6,862.0

	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
INGRESOS	2,807.2	2,890.0	2,973.9	3,061.9	3,150.4	3,243.5	3,339.0	3,434.6	3,535.4	3,635.9
GASTOS	3,281.4	3,447.0	3,664.1	3,841.3	4,022.1	4,202.7	4,396.1	4,638.6	4,830.3	5,024.6
DIFERENCIA	-474.3	-557.1	-690.2	-779.4	-871.7	-959.2	-1,057.0	-1,203.9	-1,294.9	-1,388.7
APORTES DEL ESTADO	139.9	139.9	139.9	139.9	139.9	139.9	139.9	139.9	139.9	139.9
VARIACION DE LA RESERVA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
RESERVAS	6,527.7	6,110.5	5,560.3	4,920.8	4,189.0	3,369.7	2,452.6	1,388.7	233.7	0.0

CUADRO No. 41 DEL INFORME IVM 2019

Mantiene estructura según Ley 51 para el SEBD y SMixto (CBD hasta B/.500.00)

Reserva= SEBD+CBD

Supuestos del Estudio Actuarial 2019



ESCENARIOS SOLICITADOS # 2

ESCENARIO CONSOLIDADO TODOS AL SEBD

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
INGRESOS		2,478.2	2,592.2	2,723.2	2,856.9	2,992.6	3,127.6	3,262.3	3,395.9	3,530.7	3,666.3
GASTOS		1,966.0	2,067.5	2,204.7	2,320.2	2,447.3	2,584.3	2,726.7	2,923.3	3,087.1	3,260.1
DIFERENCIA		512.2	524.7	518.5	536.7	545.3	543.3	535.6	472.6	443.6	406.2
RESERVAS	4,791.2	5,859.2	6,383.9	6,902.4	7,439.1	7,984.4	8,527.7	9,063.3	9,535.9	9,979.5	10,385.7

	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
INGRESOS	3,797.8	3,926.3	4,051.3	4,174.7	4,294.7	4,413.6	4,530.2	4,644.6	4,759.1	4,875.4	4,986.0
GASTOS	3,445.8	3,637.2	3,886.8	4,097.7	4,318.0	4,546.8	4,792.4	5,114.2	5,390.9	5,687.4	6,002.2
DIFERENCIA	352.0	289.1	164.5	77.0	-23.3	-133.2	-262.2	-469.6	-631.8	-812.0	-1,016.2
RESERVAS	10,737.7	11,026.8	11,191.3	11,268.3	11,245.0	11,135.1	11,006.1	10,798.7	10,636.5	10,456.3	10,252.1

	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051
INGRESOS	5,051.2	5,140.2	5,228.4	5,314.6	5,358.5	5,346.0	5,316.5	5,379.1	5,456.9	5,529.0	5,539.9
GASTOS	6,340.4	6,768.7	7,149.7	7,552.1	8,409.7	8,437.3	8,996.1	9,490.1	10,006.4	10,551.3	11,060.6
DIFERENCIA	-1,289.2	-1,628.5	-1,921.3	-2,237.5	-3,051.2	-3,091.3	-3,679.6	-4,111.0	-4,549.5	-5,022.3	-5,520.7
RESERVAS	9,979.1	9,639.8	9,347.0	8,271.4	5,380.0	2,429.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Pasan todos los asegurados del S. Mixto al SEBD con estructura de este último

Reserva = SEBD+CBD- CCBDMIXTO

Supuestos del Estudio Actuarial 2019

LA RESERVA SE HACE INSUFICIENTE EN 2047



ESCENARIOS SOLICITADOS # 3

ESCENARIO CONSOLIDADO TODOS LOS ACTIVOS AL MIXTO (PROYECCIÓN DEL COMPONENTE DE BENEFICIO DEFINIDO) + GASTOS DE PENSIONADOS DEL SEBD

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
INGRESOS		1,165.2	1,223.9	1,292.1	1,322.3	1,349.0	1,372.1	1,395.1	1,416.7	1,439.1	1,462.4
GASTOS		55.9	92.7	144.3	190.6	240.3	292.5	345.7	421.2	481.8	543.5
GASTO NETO SEBD		1,480.7	1,480.3	1,485.4	1,460.3	1,432.4	1,400.6	1,367.7	1,355.8	1,318.0	1,278.1
DIFERENCIA		-371.4	-349.1	-337.6	-328.6	-323.6	-321.0	-318.3	-360.3	-360.7	-359.2
MAS APORTES DEL ESTADO		297.9	1,342.2	163.3	140.4	139.9	139.9	139.9	139.9	139.9	139.9
RESERVAS	4,803.3	4,729.8	5,722.9	5,548.6	5,360.3	5,176.7	4,995.6	4,817.2	4,596.9	4,376.1	4,156.9

	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
INGRESOS	1,483.9	1,505.5	1,527.8	1,549.8	1,572.2	1,595.9	1,620.5	1,645.8	1,669.4	1,691.2
GASTOS	607.5	672.9	772.6	844.4	916.8	989.0	1,062.3	1,181.6	1,256.9	1,333.0
GASTO SEBD	1,843.9	1,865.5	1,938.3	1,961.5	1,983.3	2,003.4	2,023.2	2,102.1	2,121.0	2,139.7
DIFERENCIA	-967.5	-1,032.9	-1,183.1	-1,256.2	-1,328.0	-1,396.4	-1,465.1	-1,637.9	-1,708.5	-1,781.4
MAS APORTES DEL ESTADO	139.9	139.9	139.9	139.9	139.9	139.9	139.9	139.9	139.9	139.9
RESERVAS	3,936.8	3,716.8	3,446.2	3,174.3	2,903.2	2,635.6	2,372.9	2,056.5	1,744.8	1,436.3

Pasan todos los asegurados del SEBD al Subsistema Mixto con la estructura de este último

Reserva Inicial = CBD +SEBD

Supuestos del Estudio Actuarial 2019

No contempla reconocimiento de las aportaciones de los asegurados cotizantes activos al SEBD durante su vida laboral, con salarios por encima de B/.500.00



**VALOR DE LOS CAPITALES CONSTITUTIVOS Y RESERVAS
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019**

	MILLONES DE B/.
CAPITAL CONSTITUTIVO SEBD	-18,641.4
CAPITAL CONSTITUTIVO COMPONENTE DE BENEFICIO DEFINIDO	-12.1
CAPITAL CONSTITUTIVO FIDEICOMISOS P/AUMENTO DE PENSIONES	-90.3
MENOS	
RESERVAS SEBD	1,467.7
RESERVAS CBD MIXTO	3,335.5
RESERVAS FIDEICOMISOS	333.0
RESULTADO	-13,607.6
FIDEICOMISO PARA SOSTENIBILIDAD DEL REGIMEN DE IVM	1,497.7
COMPONENTE DE AHORRO	1,690.2
SEGUROS COLECTIVOS DE RENTA VITALICIA	164.1
DEFICIT	-10,255.6

Fuente: Estados Financieros CSS

No considera a los asegurados cotizantes activos del SEBD y Subsistema Mixto.