

Apéndice Estadístico de Deuda Pública

Segundo Trimestre de 2022

I.26	Saldos de la Deuda del Gobierno Federal.	29
I.27	Evolución de los Saldos de la Deuda Interna del Gobierno Federal, Segundo Trimestre de 2022.	30
I.28	Evolución de los Saldos de la Deuda Interna del Gobierno Federal, Primer Semestre de 2022.	31
I.29	Evolución de los Saldos de la Deuda Externa del Gobierno Federal, Segundo Trimestre de 2022.	32
I.30	Evolución de los Saldos de la Deuda Externa del Gobierno Federal, Primer Semestre de 2022.	33
I.31	Perfil de Amortizaciones de la Deuda Interna del Gobierno Federal para los Próximos Cuatro Trimestres.	34
I.32	Perfil de Amortizaciones de la Deuda Interna del Gobierno Federal.	35
I.33	Perfil de Amortizaciones de la Deuda Externa del Gobierno Federal para los Próximos Cuatro Trimestres.	36
I.34	Perfil de Amortizaciones de la Deuda Externa del Gobierno Federal.	37
I.35	Colocaciones de Valores Gubernamentales, Segundo Trimestre de 2022.	38
I.36	Colocaciones del Gobierno Federal en los Mercados Internacionales de Capital, Primer Semestre de 2022.	40
I.37	Tasas de Valores Gubernamentales, Segundo Trimestre de 2022.	41
I.38	Costo Neto de la Deuda del Gobierno Federal (Ramo 24), Primer Semestre de 2022.	43
I.39	Costo de la Deuda Interna del Gobierno Federal, Primer Semestre de 2022.	44
I.40	Costo de la Deuda Externa del Gobierno Federal, Primer Semestre de 2022.	45
I.41	Deuda Interna del Gobierno Federal, Avance del Programa de Financiamiento Primer Semestre de 2022.	46
I.42	Deuda Externa del Gobierno Federal, Avance del Programa de Financiamiento Primer Semestre de 2022.	47
I.43	Saldos de la Deuda del Sector Público Federal.	48
I.44	Evolución de los Saldos de la Deuda Interna del Sector Público Federal, Segundo Trimestre de 2022.	49
I.45	Evolución de los Saldos de la Deuda Interna del Sector Público Federal, Primer Semestre de 2022.	50
I.46	Evolución de los Saldos de la Deuda Externa del Sector Público Federal, Segundo Trimestre de 2022.	51
I.47	Evolución de los Saldos de la Deuda Externa del Sector Público Federal, Primer Semestre de 2022.	52
I.48	Perfil de Amortizaciones de la Deuda Interna del Sector Público Federal para los Próximos Cuatro Trimestres.	53
I.49	Perfil de Amortizaciones de la Deuda Interna del Sector Público Federal.	54
I.50	Perfil de Amortizaciones de la Deuda Externa del Sector Público Federal para los Próximos Cuatro Trimestres.	55
I.51	Perfil de Amortizaciones de la Deuda Externa del Sector Público Federal.	56
I.52	Costo de la Deuda Interna del Sector Público Federal, Primer Semestre de 2022.	57
I.53	Costo de la Deuda Externa del Sector Público Federal, Primer Semestre de 2022.	58
I.54	Deuda Interna del Sector Público Federal, Avance del Programa de Financiamiento Primer Semestre de 2022.	59
I.55	Deuda Externa del Sector Público Federal, Avance del Programa de Financiamiento Primer Semestre de 2022.	61
I.56	Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público.	64

Saldos de la Deuda del Gobierno Federal*

Cuadro 1.26

Concepto	Saldo			Porcentaje del PIB Anual ^{1/}			Porcentaje del PIB Trim. Anualizado ^{2/}			Estructura Porcentual (%)		
	dic-20	dic-21	jun-22 ^{p./}	dic-20	dic-21	jun-22	dic-20	dic-21	jun-22	dic-20	dic-21	jun-22
DEUDA INTERNA :												
NETA (Mill. de pesos)	7,156,877.7	8,074,410.2	8,418,778.9	30.6	30.7	29.1	28.3	29.3	29.1	76.4	77.7	79.0
BRUTA (Mill. de pesos)	7,461,176.2	8,334,526.3	8,974,752.6	31.9	31.7	31.0	29.5	30.2	31.0	76.9	77.9	79.6
DEUDA EXTERNA:												
NETA (Mill. de dólares)	111,062.3	112,744.5	112,240.5	9.5	8.8	7.7	8.8	8.4	7.8	23.6	22.3	21.0
BRUTA (Mill. de dólares)	112,336.0	114,837.5	115,176.6	9.6	9.0	7.9	8.9	8.6	8.0	23.1	22.1	20.4
TOTAL DE DEUDA:												
NETA (Mill. de pesos)	9,372,426.2	10,395,086.6	10,661,871.6	40.1	39.5	36.8	37.1	37.7	36.9	100.0	100.0	100.0
(Mill. de dólares)	469,826.4	505,020.4	533,501.7									
BRUTA (Mill. de pesos)	9,702,133.4	10,698,284.0	11,276,522.4	41.5	40.7	38.9	38.4	38.8	39.0	100.0	100.0	100.0
(Mill. de dólares)	486,354.2	519,750.5	564,257.8									

Notas:

Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

El concepto de Deuda Neta se obtiene de descontar al Saldo de la Deuda Bruta los activos financieros del Gobierno Federal.

*/ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Para los años de 2020 y 2021, se utilizó el PIB promedio anual, base 2013; para 2022, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año.

2./ Para 2020 y 2021, se utilizó el PIB trimestral anualizado; para 2022, se utilizó el PIB del segundo trimestre, de acuerdo a las estimaciones de la SHCP.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Evolución de los Saldos de la Deuda Interna del Gobierno Federal*
Segundo trimestre de 2022

(Millones de pesos)

Cuadro 1.27

Concepto	Saldo 31-dic-21	Saldo 31-mar-22 ^{p/}	Movimientos de abril a junio de 2022				Saldo 30-jun-22 ^{p/}
			Disp.	Amort.	Endeud. Int. Neto	Ajustes ^{2/}	
1. SALDO DE LA DEUDA NETA (3-2)	8,074,410.2	8,197,974.6					8,418,778.9
2. Activos ^{1/}	260,116.1	586,663.8					555,973.7
3. SALDO DE LA DEUDA BRUTA	8,334,526.3	8,784,638.4	1,308,054.5	1,162,764.3	145,290.2	44,824.0	8,974,752.6
Valores	7,878,548.4	8,324,525.2	1,230,051.2	1,074,744.8	155,306.4	38,614.6	8,518,446.2
Cetes	1,072,311.8	992,855.8	595,169.7	601,808.3	-6,638.6	0.0	986,217.2
Bondes "D"	788,478.4	725,955.0	0.0	40,395.7	-40,395.7	0.0	685,559.3
Bondes "F"	416,639.8	815,148.0	256,101.5	0.0	256,101.5	0.0	1,071,249.5
Bondes "C"	0.0	0.0	20,000.0	0.0	20,000.0	0.0	20,000.0
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija	3,356,906.9	3,406,725.0	174,138.6	172,833.7	1,304.9	-262.6	3,407,767.3
Udibonos	2,235,466.4	2,374,931.0	184,641.4	259,662.7	-75,021.3	38,731.1	2,338,640.8
<i>Udibonos (mill. de UDI's)</i>	314,489.8	327,909.1	25,261.7	35,475.1	-10,213.4	-11.1	317,684.6
Udibonos Segregados	8,745.1	8,910.4	0.0	44.4	-44.4	146.1	9,012.1
<i>Udibonos Segregados Unidad</i>	1,230.3	1,230.3	0.0	6.1	-6.1	0.0	1,224.2
Fondo de Ahorro S.A.R.	164,324.6	171,262.9	77,985.8	81,968.9	-3,983.1	4,135.5	171,415.3
Obligaciones por Ley del ISSSTE ^{3/}	122,869.6	117,888.0	17.5	5,214.8	-5,197.3	1,844.5	114,535.2
Bonos de Pensión CFE ^{4/}	154,850.0	154,850.0	0.0	0.0	0.0	0.0	154,850.0
Otros	13,933.7	16,112.3	0.0	835.8	-835.8	229.4	15,505.9

Notas

*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Integra el saldo neto denominado en moneda nacional de la Cuenta General de la Tesorería de la Federación.

2./ Corresponde, principalmente, al ajuste por el efecto inflacionario y otros. En el concepto de Bonos de Desarrollo a Tasa Fija el ajuste es por Operaciones de Permuta de Deuda. En Udibonos incluye ajuste por Operaciones de Permuta de Deuda.

3./ Obligaciones del Gobierno Federal asociadas a la Nueva Ley del ISSSTE.

4./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a CFE por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de la Comisión Federal de Electricidad", publicado en el DOF, el 14 de noviembre de 2016.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Evolución de los Saldos de la Deuda Interna del Gobierno Federal*
Primer semestre de 2022

(Millones de pesos)

Cuadro I.28

Concepto	Saldo 31-dic-21	Movimientos de enero a junio de 2022				Saldo 30-jun-22 ^{p/}
		Disp.	Amort.	Endeud. Int. Neto	Ajustes ^{2/}	
1. SALDO DE LA DEUDA NETA (3-2)	8,074,410.2					8,418,778.9
2. Activos ^{1/}	260,116.1					555,973.7
3. SALDO DE LA DEUDA BRUTA	8,334,526.3	2,650,527.6	2,104,574.9	545,952.7	94,273.6	8,974,752.6
Valores	7,878,548.4	2,468,686.8	1,910,840.5	557,846.3	82,051.5	8,518,446.2
Cetes	1,072,311.8	1,158,159.6	1,244,254.2	-86,094.6	0.0	986,217.2
Bondes "D"	788,478.4	0.0	102,919.1	-102,919.1	0.0	685,559.3
Bondes "F"	416,639.8	654,609.7	0.0	654,609.7	0.0	1,071,249.5
Bondes "G"	0.0	20,000.0	0.0	20,000.0	0.0	20,000.0
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija	3,356,906.9	321,116.8	270,066.5	51,050.3	-189.9	3,407,767.3
Udibonos	2,235,466.4	314,800.7	293,556.3	21,244.4	81,930.0	2,338,640.8
Udibonos (mill. de UDI's)	314,489.8	43,438.5	40,240.2	3,198.3	-3.5	317,684.6
Udibonos Segregados	8,745.1	0.0	44.4	-44.4	311.4	9,012.1
Udibonos Segregados Unidad	1,230.3	0.0	6.1	-6.1	0.0	1,224.2
Fondo de Ahorro S.A.R.	164,324.6	179,035.6	179,584.4	-548.8	7,639.5	171,415.3
Obligaciones por Ley del ISSSTE ^{3/}	122,869.6	65.1	12,491.0	-12,425.9	4,091.5	114,535.2
Bonos de Pensión CFE ^{4/}	154,850.0	0.0	0.0	0.0	0.0	154,850.0
Otros	13,933.7	2,740.1	1,659.0	1,081.1	491.1	15,505.9

Notas:

* / Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Integra el saldo neto denominado en moneda nacional de la Cuenta General de la Tesorería de la Federación.

2./ Corresponde, principalmente, al ajuste por el efecto inflacionario y otros. En el concepto de Bonos de Desarrollo a Tasa Fija el ajuste es por Operaciones de Permuta de Deuda. En Udibonos incluye ajuste por Operaciones de Permuta de Deuda.

3./ Obligaciones del Gobierno Federal asociadas a la Nueva Ley del ISSSTE.

4./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a CFE por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de la Comisión Federal de Electricidad", publicado en el DOF, el 14 de noviembre de 2016.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Evolución de los Saldos de la Deuda Externa del Gobierno Federal*
Segundo trimestre de 2022

(Millones de dólares)

Cuadro 1.29

Concepto	Saldo 31-dic-21	Saldo 31-mar-22 ^{p./}	Movimientos de abril a junio de 2022				Saldo 30-jun-22 ^{p./}
			Disp.	Amort.	Endeud. Ext. Neto	Ajustes ^{2./}	
1. SALDO DE LA DEUDA NETA (3-2)	112,744.5	113,637.2					112,240.5
2. Activos ^{1./}	2,093.0	5,403.3					2,936.1
3. SALDO DE LA DEUDA BRUTA	114,837.5	119,040.5	305.1	1,777.3	-1,472.2	-2,391.7	115,176.6
Mercado de Capitales	84,047.3	87,956.9	0.0	1,271.7	-1,271.7	-1,659.5	85,025.7
Organismos Financieros Internacionales (OFI's)	28,403.9	28,775.5	305.1	419.1	-114.0	-630.9	28,030.6
Comercio Exterior	2,386.3	2,308.1	0.0	86.5	-86.5	-101.3	2,120.3

Notas:

*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Considera el saldo neto denominado en dólares de la Cuenta General de la Tesorería de la Federación.

2./ Corresponde principalmente, al efecto de la variación cambiaria y otros.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Evolución de los Saldos de la Deuda Externa del Gobierno Federal*
Primer semestre de 2022

(Millones de dólares)

Cuadro I.30

Concepto	Saldo 31-dic-21 ^{p./}	Movimientos de enero a junio de 2022				Saldo 30-jun-22 ^{p./}
		Disp.	Amort.	Endeud. Ext. Neto	Ajustes ^{2./}	
1. SALDO DE LA DEUDA NETA (3-2)	112,744.5					112,240.5
2. Activos ^{1./}	2,093.0					2,936.1
3. SALDO DE LA DEUDA BRUTA	114,837.5	7,702.8	4,153.2	3,549.6	-3,210.5	115,176.6
Mercado de Capitales	84,047.3	6,697.6	3,530.5	3,167.1	-2,188.7	85,025.7
Organismos Financieros Internacionales (OFI's)	28,403.9	1,005.2	494.7	510.5	-883.8	28,030.6
Comercio Exterior	2,386.3	0.0	128.0	-128.0	-138.0	2,120.3

Notas:

*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Considera el saldo neto denominado en dólares de la Cuenta General de la Tesorería de la Federación.

2./ Corresponde principalmente, al efecto de la variación cambiaria y otros. En mercado de capitales, incluye operaciones de recompra de deuda.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Perfil de Amortizaciones de la Deuda Interna del Gobierno Federal Para los próximos cuatro trimestres

(Millones de pesos)

Cuadro I.31

Concepto		2022		2023		Total
		3er. Trim	4to. Trim	1er. Trim	2do. Trim	
Total	Plazo	465,295.6	348,852.7	446,623.9	242,496.2	1,503,268.4
Valores		463,703.3	331,991.3	445,721.0	241,593.9	1,483,009.5
Cetes		426,758.2	243,351.7	127,906.9	188,200.4	986,217.2
	28 días	43,691.5	0.0	0.0	0.0	43,691.5
	3 meses	141,059.8	0.0	0.0	0.0	141,059.8
	6 meses	125,032.4	138,914.7	0.0	0.0	263,947.1
	1 año	116,974.5	104,437.0	127,906.9	188,200.4	537,518.8
Bondes "D"		36,945.1	15,750.9	41,413.7	23,596.8	117,706.5
	1 años	22,581.3	0.0	0.0	0.0	22,581.3
	2 años	0.0	0.0	0.0	1,363.5	1,363.5
	3 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	5 años	14,363.8	15,750.9	41,413.7	22,233.3	93,761.7
Bondes "F"		0.0	72,844.7	152,141.3	29,753.0	254,739.0
	1 años	0.0	72,844.7	152,141.3	29,753.0	254,739.0
	2 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	3 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	4 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	5 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	7 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	10 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bondes "G"		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	6 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija		0.0	0.0	124,259.1	0.0	124,259.1
	3 años	0.0	0.0	112,499.7	0.0	112,499.7
	5 años	0.0	0.0	11,759.4	0.0	11,759.4
	10 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	20 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	30 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Udibonos		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	3 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	5 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	10 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	20 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	30 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Udibonos Segregados		0.0	44.0	0.0	43.7	87.7
	30 años	0.0	44.0	0.0	43.7	87.7
Fondo de Ahorro S.A.R.		750.0	750.0	750.0	750.0	3,000.0
Obligaciones por Ley del ISSSTE		0.0	12,241.4	0.0	0.0	12,241.4
Bonos de Pensión CFE		0.0	3,013.9	0.0	0.0	3,013.9
Otros		842.3	856.1	152.9	152.3	2,003.6

Nota:

La proyección fue elaborada con base en el saldo contractual al 30 de junio de 2022. El calendario se elabora con base en los documentos contractuales. De no presentarse en éstos un calendario preestablecido de pagos, como en el caso de la Cuenta S.A.R., las cifras sobre amortizaciones son estimadas.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Perfil de Amortizaciones de la Deuda Interna del Gobierno Federal

(Millones de pesos)

Cuadro I.32

Concepto		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028-2085
Total	Plazo	814,148.3	1,508,894.3	1,043,223.6	718,607.2	729,340.7	527,934.6	3,632,603.9
Valores		795,694.6	1,488,652.1	1,023,827.8	701,179.0	710,381.6	508,976.9	3,289,734.2
Cetes		670,109.9	316,107.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	28 días	43,691.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	3 meses	141,059.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	6 meses	263,947.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1 año	221,411.5	316,107.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bondes "D"		52,696.0	180,585.5	210,479.9	203,192.4	38,605.5	0.0	0.0
	1 años	22,581.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2 años	0.0	22,241.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	3 años	0.0	17,954.8	44,360.5	0.0	0.0	0.0	0.0
	5 años	30,114.7	140,389.4	166,119.4	203,192.4	38,605.5	0.0	0.0
Bondes "F"		72,844.7	416,919.9	230,117.7	114,718.9	146,474.6	69,444.2	20,729.5
	1 años	72,844.7	181,894.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2 años	0.0	235,025.6	108,851.2	0.0	0.0	0.0	0.0
	3 años	0.0	0.0	121,266.5	91,295.6	0.0	0.0	0.0
	4 años	0.0	0.0	0.0	23,423.3	35,228.6	0.0	0.0
	5 años	0.0	0.0	0.0	0.0	111,246.0	69,444.2	0.0
	7 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15,259.5
	10 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5,470.0
Bondes "G"		0.0	0.0	14,520.0	0.0	0.0	0.0	5,480.0
	2 años	0.0	0.0	14,520.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	6 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5,480.0
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija		0.0	355,658.2	568,624.7	74,709.1	432,912.6	439,455.8	1,536,406.9
	3 años	0.0	112,499.7	83,995.3	74,709.1	0.0	0.0	0.0
	5 años	0.0	177,982.3	233,875.1	0.0	251,121.7	105,361.4	0.0
	10 años	0.0	64,804.0	162,925.8	0.0	181,790.9	241,064.1	432,295.2
	20 años	0.0	372.2	87,828.5	0.0	0.0	93,030.3	517,742.0
	30 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	586,369.7
Udibonos		0.0	219,294.2	0.0	308,474.6	92,308.2	0.0	1,718,563.8
	3 años	0.0	219,294.2	0.0	0.0	37,454.3	0.0	0.0
	5 años	0.0	0.0	0.0	0.0	54,853.9	0.0	0.0
	10 años	0.0	0.0	0.0	278,151.8	0.0	0.0	502,943.8
	20 años	0.0	0.0	0.0	30,322.8	0.0	0.0	110,792.4
	30 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1,104,827.6
Udibonos Segregados		44.0	87.0	85.5	84.0	80.7	76.9	8,554.0
	30 años	44.0	87.0	85.5	84.0	80.7	76.9	8,554.0
Fondo de Ahorro S.A.R.		1,500.0	3,000.0	3,000.0	3,000.0	3,000.0	3,000.0	154,915.3
Obligaciones por Ley del ISSSTE		12,241.4	13,017.6	11,545.8	9,780.3	10,920.4	10,552.6	46,477.1
Bonos de Pensión CFE		3,013.9	3,615.0	4,151.6	4,635.5	5,030.1	5,400.4	129,003.5
Otros		1,698.4	609.6	698.4	12.4	8.6	4.7	12,473.8

Nota:

La proyección fue elaborada con base en el saldo contractual al 30 de junio de 2022. El calendario se elabora con base en los documentos contractuales. De no presentarse en éstos un calendario preestablecido de pagos, como en el caso de la Cuenta S.A.R., las cifras sobre amortizaciones son estimadas.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**Perfil de Amortizaciones de la Deuda Externa del Gobierno Federal
Para los próximos cuatro trimestres**

(Millones de dólares)

Cuadro I.33

Concepto	2022		2023		Total
	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.	1er. Trim.	
TOTAL	1,221.9	369.5	167.2	665.2	2,423.8
MERCADO DE CAPITALES	1,092.9	0.0	0.0	421.0	1,513.9
Bonos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pagarés	1,092.9	0.0	0.0	421.0	1,513.9
COMERCIO EXTERIOR	35.9	75.5	35.7	51.0	198.1
Eximbanks	10.3	51.0	10.1	51.0	122.4
Banca Comercial	25.6	24.5	25.6	0.0	75.7
ORGANISMOS FINANCIEROS INT. (OFI's)	93.1	294.0	131.5	193.2	711.8
BID	79.7	167.9	60.2	167.9	475.7
BIRF	13.4	101.1	71.3	0.3	186.1
CAF	0.0	25.0	0.0	25.0	50.0

Nota:

La proyección fue elaborada con base en el saldo contractual al 30 de junio de 2022.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Perfil de Amortizaciones de la Deuda Externa del Gobierno Federal

(Millones de dólares)

Cuadro 1.34

Concepto	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028-2115
TOTAL	1,591.4	2,732.5	3,089.4	8,418.4	6,905.8	7,373.1	85,066.0
MERCADO DE CAPITALES	1,092.9	421.0	984.4	4,042.5	4,088.9	3,154.2	71,241.8
Bonos	0.0	0.0	0.0	0.0	320.4	0.0	0.0
Pagarés	1,092.9	421.0	984.4	4,042.5	3,768.5	3,154.2	71,241.8
COMERCIO EXTERIOR	111.4	170.5	179.6	159.5	163.4	471.5	864.4
Eximbanks	61.3	122.2	134.3	146.1	163.4	471.5	864.4
Banca Comercial	50.1	48.3	45.3	13.4	0.0	0.0	0.0
ORGANISMOS FINANCIEROS INT. (OFI's)	387.1	2,141.0	1,925.4	4,216.4	2,653.5	3,747.4	12,959.8
BID	247.6	1,067.9	1,144.3	2,103.5	712.7	1,087.5	6,715.0
BIRF	114.5	1,023.1	731.1	2,062.9	1,830.8	2,549.9	6,039.8
CAF	25.0	50.0	50.0	50.0	110.0	110.0	205.0

Nota:

La proyección fue elaborada con base en el saldo contractual al 30 de junio de 2022

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Colocaciones de Valores Gubernamentales*
Segundo trimestre de 2022

(Millones de pesos)

Hoja 1 de 2

Cuadro I.35

	Plazo	Fecha de Colocación						Total Mensual
		01-abr	07-abr	13-abr	21-abr	28-abr	29-abr	
TOTAL		30,235.2	86,078.2	69,773.7	62,062.7	41,291.7	85,020.8	374,462.3
Cetes		0.0	72,209.9	34,229.2	40,454.8	29,026.2	27,970.6	203,890.7
	28 días	0.0	17,712.2	8,021.4	8,416.7	7,741.0	0.0	41,891.3
	3 meses	0.0	20,077.5	6,799.1	13,559.3	5,217.7	0.0	45,653.6
	6 meses	0.0	14,590.8	9,845.3	8,809.9	8,455.4	0.0	41,701.4
	1 años ^{1/}	0.0	19,829.4	9,563.4	9,668.9	7,612.1	27,970.6	74,644.4
Bondes "F"		0.0	7,000.4	9,500.2	7,000.7	0.0	0.0	23,501.3
	1 años	0.0	3,500.3	3,500.2	3,500.0	0.0	0.0	10,500.5
	2 años	0.0	2,220.0	1,870.0	3,056.4	0.0	0.0	7,146.4
	3 años	0.0	1,280.1	1,630.0	444.3	0.0	0.0	3,354.4
	5 años	0.0	0.0	2,500.0	0.0	0.0	0.0	2,500.0
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija		0.0	6,867.9	16,206.4	6,715.2	5,675.3	26,077.2	61,542.0
	3 años ^{1/}	0.0	0.0	0.0	6,715.2	0.0	4,288.3	11,003.5
	5 años ^{1/}	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5,515.9	5,515.9
	10 años ^{1/}	0.0	0.0	16,206.4	0.0	0.0	15,593.0	31,799.4
	20 años	0.0	0.0	0.0	0.0	5,675.3	0.0	5,675.3
	30 años ^{1/}	0.0	6,867.9	0.0	0.0	0.0	680.0	7,547.9
Udibonos		30,235.2	0.0	9,837.9	7,892.0	6,590.2	30,973.0	85,528.3
	5 años ^{1/}	30,235.2	0.0	0.0	0.0	0.0	23,964.5	54,199.7
	10 años ^{1/}	0.0	0.0	9,837.9	0.0	0.0	2,252.9	12,090.8
	20 años ^{1/}	0.0	0.0	0.0	7,892.0	0.0	2,514.7	10,406.7
	30 años ^{1/}	0.0	0.0	0.0	0.0	6,590.2	2,240.9	8,831.1
		04-may	05-may	12-may	19-may	23-may	26-may	
TOTAL		20,000.0	88,348.1	208,675.2	72,662.7	51,704.3	64,861.7	506,252.0
Cetes		0.0	65,499.8	32,393.7	34,489.0	14,104.2	33,416.1	179,902.8
	28 días	0.0	8,405.0	7,839.8	9,385.5	0.0	7,928.9	33,559.2
	3 meses	0.0	18,656.5	5,298.5	10,172.1	0.0	5,997.8	40,124.9
	6 meses	0.0	19,586.8	9,576.7	7,336.7	0.0	9,928.5	46,428.7
	1 años ^{1/}	0.0	18,851.5	9,678.7	7,594.7	14,104.2	9,560.9	59,790.0
Bondes "F"		0.0	3,500.1	157,126.0	10,000.3	9,470.0	9,500.2	189,596.6
	1 años	0.0	1,750.1	53,303.3	3,500.2	0.0	3,500.2	62,053.8
	2 años ^{1/}	0.0	292.5	4,959.4	2,648.1	8,470.0	1,950.0	18,320.0
	3 años ^{1/}	0.0	1,457.5	29,228.6	852.0	1,000.0	1,550.0	34,088.1
	5 años	0.0	0.0	61,006.2	0.0	0.0	2,500.0	63,506.2
	7 años	0.0	0.0	8,628.5	230.0	0.0	0.0	8,858.5
	10 años	0.0	0.0	0.0	2,770.0	0.0	0.0	2,770.0
Bondes "C"		20,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20,000.0
	2 años ^{1/}	14,520.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14,520.0
	6 años ^{1/}	5,480.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5,480.0
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija		0.0	10,808.8	9,255.9	20,255.6	19,061.0	9,069.7	68,451.0
	3 años ^{1/}	0.0	0.0	0.0	0.0	4,691.0	9,069.7	13,760.7
	5 años ^{1/}	0.0	10,808.8	0.0	0.0	8,400.0	0.0	19,208.8
	10 años ^{1/}	0.0	0.0	0.0	20,255.6	3,020.0	0.0	23,275.6
	20 años ^{1/}	0.0	0.0	0.0	0.0	800.0	0.0	800.0
	30 años ^{1/}	0.0	0.0	9,255.9	0.0	2,150.0	0.0	11,405.9
Udibonos		0.0	8,539.4	9,899.6	7,917.8	9,069.1	12,875.7	48,301.6
	3 años ^{1/}	0.0	8,539.4	0.0	0.0	6,752.9	0.0	15,292.3
	10 años ^{1/}	0.0	0.0	9,899.6	0.0	828.5	0.0	10,728.1
	20 años	0.0	0.0	0.0	7,917.8	0.0	0.0	7,917.8
	30 años ^{1/}	0.0	0.0	0.0	0.0	1,487.7	12,875.7	14,363.4

Colocaciones de Valores Gubernamentales*
Segundo trimestre de 2022

(Millones de pesos)

Hoja 2 de 2

Cuadro I.35

Plazo	Fecha de Colocación					Total Mensual	Total Trimestre
	02-jun	09-jun	16-jun	23-jun	30-jun		
TOTAL	64,256.7	94,444.6	57,513.9	61,649.2	71,472.5	349,336.9	1,230,051.2
Cetes	37,562.2	67,008.4	36,342.9	28,998.9	41,463.8	211,376.2	595,169.7
28 días	7,852.9	19,749.1	8,002.0	7,780.2	8,160.1	51,544.3	126,994.8
3 meses	10,083.1	17,884.6	11,252.2	5,207.8	10,853.7	55,281.4	141,059.9
6 meses	10,260.7	14,625.2	7,375.5	8,773.8	9,749.2	50,784.4	138,914.5
1 año	9,365.5	14,749.5	9,713.2	7,237.1	12,700.8	53,766.1	188,200.5
Bondes "F"	7,001.0	9,501.0	7,000.5	9,500.6	10,000.5	43,003.6	256,101.5
1 años	3,500.5	3,500.8	3,500.3	3,500.4	3,500.2	17,502.2	90,056.5
2 años	2,243.8	964.6	1,841.0	515.1	3,200.2	8,764.7	34,231.1
3 años	1,256.7	2,535.6	1,659.2	2,985.0	300.1	8,736.6	46,179.1
5 años	0.0	2,500.0	0.0	2,500.1	0.0	5,000.1	71,006.3
7 años	0.0	0.0	0.0	0.0	300.0	300.0	9,158.5
10 años	0.0	0.0	0.0	0.0	2,700.0	2,700.0	5,470.0
Bondes "G"	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20,000.0
1 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14,520.0
2 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5,480.0
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija	8,678.5	8,021.9	6,230.7	12,156.4	9,058.1	44,145.6	146,978.2
3 años	0.0	0.0	0.0	0.0	9,058.1	9,058.1	33,822.3
5 años	0.0	8,021.9	0.0	0.0	0.0	8,021.9	32,746.6
10 años	0.0	0.0	0.0	12,156.4	0.0	12,156.4	67,231.4
20 años	8,678.5	0.0	0.0	0.0	0.0	8,678.5	15,153.8
30 años	0.0	0.0	6,230.7	0.0	0.0	6,230.7	25,184.5
Udibonos	11,015.0	9,913.3	7,939.8	10,993.3	10,950.1	50,811.5	184,641.4
3 años	11,015.0	0.0	0.0	10,993.3	0.0	22,008.3	37,300.6
5 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	54,199.7
10 años	0.0	9,913.3	0.0	0.0	0.0	9,913.3	32,732.2
20 años	0.0	0.0	7,939.8	0.0	0.0	7,939.8	26,264.3
30 años	0.0	0.0	0.0	0.0	10,950.1	10,950.1	34,144.6

Notas:

*/ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

1/ Colocación fuera de la Subasta primaria

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Colocaciones del Gobierno Federal en los Mercados Internacionales de Capital Primer semestre de 2022

Cuadro I.36

Entidad Emisora	Agente Líder	Moneda	Importe Mill. M. Orig.	Importe Mill. Dls.	Fecha de Emisión	Fecha de Vto.	Tasa de Interés	Comisión %
Gob. Fed.	Barclays Bank	Dls.	2,868.1	2,868.1	ene-2022	feb-2034	Fija 3.500%	0.17 ^{1/}
Gob. Fed.	Barclays Bank	Dls.	2,931.2	2,931.2	ene-2022	feb-2052	Fija 4.400%	0.19 ^{1/}
Gob. Fed.	Credit Agricole CIB	Euro	800.0	898.3	feb-2022	feb-2030	Fija 2.375%	0.17 ^{1/}
TOTAL				6,697.6				

Notas:

1./ Porcentaje sobre el monto del principal, pagadera al inicio, por única vez.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Tasas de Valores Gubernamentales
Segundo trimestre de 2022

(Porcentajes)

Hoja 1 de 2

Cuadro 1.37

Valores	Plazo	Fechas / Tasas de interés			
		07-abr	13-abr	21-abr	28-abr
Cetes (tasa de rendimiento)					
	28 días	6.52	6.52	6.50	6.68
	3 meses	7.10	7.09	7.20	7.27
	6 meses	7.56	7.70	7.74	7.87
	1 año	8.40	8.52	8.51	8.79
Bondes "F" ^{1/}					
	1 años	0.00	0.00	0.00	0.00
	2 años	0.00	0.00	0.00	0.00
	3 años	0.00	0.00	0.00	0.00
	5 años	0.00	0.00	0.00	0.00
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija (tasa) ^{2/}					
	3 años	0.00	0.00	8.90	0.00
	10 años	0.00	8.86	0.00	0.00
	20 años	0.00	0.00	0.00	9.11
	30 años	8.59	0.00	0.00	0.00
Udibonos (tasa real) ^{2/}					
	10 años	0.00	3.80	0.00	0.00
	20 años	0.00	0.00	3.96	0.00
	30 años	0.00	0.00	0.00	4.00
		05-may	12-may	19-may	26-may
Cetes (tasa de rendimiento)					
	28 días	6.85	6.97	6.93	6.90
	3 meses	7.46	7.46	7.46	7.55
	6 meses	7.96	7.92	8.08	8.14
	1 año	8.91	8.71	8.86	8.87
Bondes "F" ^{1/}					
	1 años	0.00	0.00	0.00	0.00
	2 años	0.00	0.00	0.00	0.00
	3 años	0.00	0.00	0.00	0.00
	5 años	0.00	0.00	0.00	0.00
	7 años	0.00	0.00	0.00	0.00
	10 años	0.00	0.00	0.00	0.00
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija (tasa) ^{2/}					
	3 años	0.00	0.00	0.00	8.84
	5 años	9.12	0.00	0.00	0.00
	10 años	0.00	0.00	8.87	0.00
	30 años	0.00	9.29	0.00	0.00
Udibonos (tasa real) ^{2/}					
	3 años	4.12	0.00	0.00	0.00
	10 años	0.00	4.32	0.00	0.00
	20 años	0.00	0.00	4.09	0.00
	30 años	0.00	0.00	0.00	4.06

Tasas de Valores Gubernamentales Segundo trimestre de 2022

(Porcentajes)

Hoja 2 de 2

Cuadro 1.37

Valores	Plazo	Fechas / Tasas de interés				
		02-jun	09-jun	16-jun	23-jun	30-jun
Cetes (tasa de rendimiento)	28 días	7.01	7.32	7.15	7.50	7.56
	3 meses	7.69	7.90	8.05	8.17	8.24
	6 meses	8.35	8.44	8.73	8.86	8.97
	1 año	9.07	9.29	9.55	9.59	9.73
Bonos "F" ^{1/}	1 años	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2 años	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3 años	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4 años	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5 años	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	7 años	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	10 años	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija (tasa) ^{2/}	3 años	0.00	0.00	0.00	0.00	9.41
	5 años	0.00	9.08	0.00	0.00	0.00
	10 años	0.00	0.00	0.00	9.22	0.00
	20 años	8.81	0.00	0.00	0.00	0.00
	30 años	0.00	0.00	9.34	0.00	0.00
Udibonos (tasa real) ^{2/}	3 años	4.15	0.00	0.00	4.25	0.00
	5 años	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	10 años	0.00	4.05	0.00	0.00	0.00
	20 años	0.00	0.00	4.20	0.00	0.00
	30 años	0.00	0.00	0.00	0.00	4.05

Nota:

1/ Para efecto de tasas de rendimiento, se utilizará la tasa promedio de fondeo bancario dada a conocer por Banco de México.

1/ Para efecto de tasas de rendimiento, se utilizará la tasa TIE promedio de fondeo dada a conocer por Banco de México.

2/ Se refiere al rendimiento para el inversionista calculado a la fecha de emisión.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**Costo Neto de la Deuda del Gobierno Federal (ramo 24)*
Primer semestre de 2022**

(Millones de pesos)

Cuadro 1.38

Concepto	Total
TOTAL (A - B)	298,371.3
A. Costo Ramo 24	311,248.9
Interno	261,596.6
Externo	49,652.3
B. Intereses Compensados	12,877.6

Nota:

*/ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Costo de la Deuda Interna del Gobierno Federal*

Primer semestre de 2022

(Millones de pesos)

Cuadro 1.39

Concepto	Intereses	Gastos	Total Costo
COSTO TOTAL	254,819.3	6,777.3	261,596.6
Valores	252,485.5	6,485.4	258,970.9
Cetes	30,523.8	2.8	30,526.6
Bondes "D"	23,135.9	684.7	23,820.6
Bondes "F"	23,154.7	542.8	23,697.5
Bondes "G"	164.6	4.8	169.4
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija	129,938.5	3,260.8	133,199.3
Udibonos	45,560.7	1,989.5	47,550.2
Udibonos Segregados	7.3	0.0	7.3
Fondo de Ahorro S.A.R.	1,991.6	0.0	1,991.6
Obligaciones por Ley del ISSSTE ^{1/}	65.1	0.0	65.1
Bonos de Pensión CFE ^{2/}	0.0	0.0	0.0
Otros	277.1	291.9	569.0

Nota:

* / Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

1/ Obligaciones del Gobierno Federal asociadas a la Nueva Ley del ISSSTE.

2/ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a CFE por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de la Comisión Federal de Electricidad", publicado en el DOF, el 14 de noviembre de 2016.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Costo de la Deuda Externa del Gobierno Federal*
Primer semestre de 2022

(Millones de dólares)

Cuadro I.40

Concepto	Intereses	Comisiones y Gastos		Total
		de Compromiso	Otras	
COSTO TOTAL	2,196.4	0.9	241.6	2,438.9
Mercado de Capitales	1,860.2	0.0	47.8	1,908.0
Organismos Financieros Internacionales (OFI's)	327.8	0.9	192.8	521.5
Comercio Exterior	8.4	0.0	1.0	9.4

Nota:

*/ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Deuda Interna del Gobierno Federal, Avance del Programa de Financiamiento*
Primer semestre de 2022

(Millones de pesos)

Cuadro I.41

Concepto		Acumulado ^{p./}	Destino
GRAN TOTAL		2,650,527.6	
Valores	Plazo	2,468,686.8	
Cetes		1,158,159.6	
	28 días	277,530.7	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	3 meses	269,612.9	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	6 meses	279,463.4	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	1 año	331,552.6	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Bondes "F"		654,609.7	
	1 años	185,862.1	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	2 años	178,413.4	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	3 años	110,522.4	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	4 años	44,141.9	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	5 años	114,940.4	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	7 años	15,259.5	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	10 años	5,470.0	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Bondes "G"		20,000.0	
	2 años	14,520.0	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	6 años	5,480.0	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija		321,116.8	
	3 años	52,195.6	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	5 años	77,699.6	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	10 años	112,062.6	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	20 años	39,781.7	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	30 años	39,377.3	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Udibonos		314,800.7	
	3 años	60,282.1	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	5 años	54,199.7	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	10 años	67,839.9	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	20 años	45,778.1	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	30 años	86,700.9	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Fondo de Ahorro S.A.R.		179,035.6	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Obligaciones por Ley del ISSSTE ^{1/}		65.1	Aplicación por Ley del ISSSTE
Otros		2,740.1	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos

Notas:

Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Obligaciones del Gobierno Federal asociadas a la Nueva Ley del ISSSTE.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Deuda Externa del Gobierno Federal, Avance del Programa de Financiamiento*
Primer semestre de 2022

(Millones de dólares)

Cuadro 1.42

Concepto	Acumulado ^{p./}	Programa/Destino
GRAN TOTAL	7,702.8	
Mercado de Capitales	6,697.6	
Barclays Bank	2,868.1	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Barclays Bank	2,931.2	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Credit Agricole CIB	898.3	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Organismos Financieros Int. (OFI's)	1,005.2	
BID	700.0	
BID	700.0	Programa de Gestión Pública y Transparencia para la Competitividad
BIRF	4.1	
BIRF	1.2	Proyecto de Eficiencia y Sustentabilidad Energética en Municipios (PRESEM)
BIRF	2.6	Proyecto de Fortalecimiento Empresarial en Paisajes Productivos Forestales
BIRF	0.3	Proyecto Seguridad y Resiliencia Hídrica para el Valle de México PROSEGHIR
FIDA	1.1	
FIDA	0.3	Proyecto de Desarrollo Rural en la Región Mixteca y la Zona Mazahua
FIDA	0.8	Proyecto de Desarrollo Rural en la Región Mixteca y la Zona Mazahua
CAF	300.0	
CAF	300.0	Programa de Inclusión Financiera e Innovación Digital del Gobierno con Enfoque de Género

Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Saldos de la Deuda del Sector Público Federal*

Cuadro I.43

Concepto	Saldo			Porcentaje del PIB Anual ^{2/}			Porcentaje del PIB Trim. Anualizado ^{3/}			Estructura Porcentual (%)		
	dic-20	dic-21	jun-22 ^{p/}	dic-20	dic-21	jun-22	dic-20	dic-21	jun-22	dic-20	dic-21	jun-22
DEUDA INTERNA :												
NETA (Mill. de pesos)	7,598,788.0	8,545,785.6	8,947,976.9	32.4	32.5	30.9	30.0	31.0	30.9	63.2	65.5	67.5
BRUTA (Mill. de pesos)	7,979,407.9	8,927,715.4	9,610,917.2	34.1	34.0	33.2	31.6	32.4	33.2	64.1	66.2	68.6
DEUDA EXTERNA:												
NETA (Mill. de dólares)	221,522.0	218,421.0	215,765.7	18.9	17.1	14.9	17.5	16.3	14.9	36.8	34.5	32.5
BRUTA (Mill. de dólares)	223,648.6	221,635.0	219,998.7	19.0	17.3	15.2	17.6	16.6	15.2	35.9	33.8	31.4
TOTAL DE DEUDA: ^{1/}												
NETA (Mill. de pesos)	12,017,864.0	13,041,654.2	13,259,989.8	51.3	49.6	45.8	47.5	47.3	45.8	100.0	100.0	100.0
(Mill. de dólares)	602,438.5	633,597.5	663,507.1									
BRUTA (Mill. de pesos)	12,440,906.7	13,489,739.4	14,007,525.2	53.1	51.3	48.4	49.2	49.0	48.4	100.0	100.0	100.0
(Mill. de dólares)	623,645.0	655,366.6	700,912.5									

Notas:

Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

El concepto de Deuda Neta se obtiene de descontar al Saldo de la Deuda Bruta los activos financieros del Gobierno Federal, las disponibilidades de las Empresas Productivas del Estado y de la Banca de Desarrollo.

*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Comprende los pasivos del Gobierno Federal, las Empresas Productivas del Estado y la Banca de Desarrollo.

2./ Para los años de 2020 y 2021, se utilizó el PIB promedio anual, base 2013; para 2022, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año.

3./ Para 2020 y 2021, se utilizó el PIB trimestral anualizado; para 2022, se utilizó el PIB del segundo trimestre, de acuerdo a las estimaciones de la SHCP.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Evolución de los Saldos de la Deuda Interna del Sector Público Federal*
Segundo trimestre de 2022

(Millones de pesos)

Cuadro 1.44

Concepto	Saldo 31-dic-21	Saldo 31-mar-22 ^{p./}	Movimientos de abril a junio de 2022				Saldo 30-jun-22 ^{p./}
			Disp	Amort.	Endeud. Int. Neto	Ajustes ^{5./}	
1. SALDO DE LA DEUDA NETA (3-2)	8,545,785.6	8,698,758.5					8,947,976.9
2. Activos ^{1./}	381,929.8	725,073.8					662,940.3
3. SALDO DE LA DEUDA BRUTA	8,927,715.4	9,423,832.3	1,416,615.8	1,276,259.7	140,356.1	46,728.8	9,610,917.2
ESTRUCTURA POR PLAZO	8,927,715.4	9,423,832.3	1,416,615.8	1,276,259.7	140,356.1	46,728.8	9,610,917.2
Largo Plazo	8,354,565.1	8,877,693.2	911,585.3	761,988.2	149,597.1	55,692.5	9,082,982.8
Corto Plazo	573,150.3	546,139.1	505,030.5	514,271.5	-9,241.0	-8,963.7	527,934.4
ESTRUCTURA POR USUARIO	8,927,715.4	9,423,832.3	1,416,615.8	1,276,259.7	140,356.1	46,728.8	9,610,917.2
Gobierno Federal	8,334,526.3	8,784,638.4	1,308,054.5	1,162,764.3	145,290.2	44,824.0	8,974,752.6
Largo Plazo	7,822,987.5	8,330,973.3	901,085.3	752,215.9	148,869.4	44,824.0	8,524,666.7
Corto Plazo	511,538.8	453,665.1	406,969.2	410,548.4	-3,579.2	0.0	450,085.9
Empresas Productivas del Estado ^{2./}	306,114.2	346,924.0	58,002.4	62,740.4	-4,738.0	1,161.8	343,347.8
Largo Plazo	253,614.2	263,749.9	500.0	2,113.0	-1,613.0	10,161.8	272,298.7
Corto Plazo	52,500.0	83,174.1	57,502.4	60,627.4	-3,125.0	-9,000.0	71,049.1
Banca de Desarrollo	287,074.9	292,269.9	50,558.9	50,755.0	-196.1	743.0	292,816.8
Largo Plazo	277,963.4	282,970.0	10,000.0	7,659.3	2,340.7	706.7	286,017.4
Corto Plazo	9,111.5	9,299.9	40,558.9	43,095.7	-2,536.8	36.3	6,799.4
ESTRUCTURA POR FUENTES DE FINANCIAMIENTO	8,927,715.4	9,423,832.3	1,416,615.8	1,276,259.7	140,356.1	46,728.8	9,610,917.2
Emisión de Valores	8,372,041.1	8,824,447.3	1,240,051.2	1,082,404.1	157,647.1	40,478.3	9,022,572.7
Fondo de Ahorro S.A.R.	164,324.6	171,262.9	77,985.8	81,968.9	-3,983.1	4,135.5	171,415.3
Banca Comercial	89,517.6	119,377.7	66,058.9	68,674.0	-2,615.1	36.3	116,798.9
Obligaciones por Ley del ISSSTE ^{3./}	122,869.6	117,888.0	17.5	5,214.8	-5,197.3	1,844.5	114,535.2
Bonos de Pensión CFE ^{4./}	154,850.0	154,850.0	0.0	0.0	0.0	0.0	154,850.0
Otros	24,112.5	36,006.4	32,502.4	37,997.9	-5,495.5	234.2	30,745.1

Notas:

*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Integra el saldo neto denominado en moneda nacional de la Cuenta General de la Tesorería de la Federación, así como las disponibilidades de las Empresas Productivas del Estado y de la Banca de Desarrollo.

2./ Incluye solo PEMEX y CFE.

3./ Obligaciones del Gobierno Federal asociadas a la Nueva Ley del ISSSTE.

4./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a CFE por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de la Comisión Federal de Electricidad", publicado en el DOF, el 14 de noviembre de 2016.

5./ Corresponde a operaciones de permuta de deuda, efecto inflacionario y otros.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Evolución de los Saldos de la Deuda Interna del Sector Público Federal*

Primer semestre de 2022

(Millones de pesos)

Cuadro 1.45

Concepto	Saldo 31-dic-21	Movimientos de enero a junio de 2022				Saldo 30-jun-22 ^{p./}
		Disp.	Amort.	Endeud. Int. Neto	Ajustes ^{s./}	
1. SALDO DE LA DEUDA NETA (3-2)	8,545,785.6					8,947,976.9
2. Activos ^{1/}	381,929.8					662,940.3
3. SALDO DE LA DEUDA BRUTA	8,927,715.4	2,896,230.7	2,311,976.9	584,253.8	98,948.0	9,610,917.2
ESTRUCTURA POR PLAZO	8,927,715.4	2,896,230.7	2,311,976.9	584,253.8	98,948.0	9,610,917.2
Largo Plazo	8,354,565.1	1,851,933.3	1,231,433.0	620,500.3	107,917.4	9,082,982.8
Corto Plazo	573,150.3	1,044,297.4	1,080,543.9	-36,246.5	-8,969.4	527,934.4
ESTRUCTURA POR USUARIO	8,927,715.4	2,896,230.7	2,311,976.9	584,253.8	98,948.0	9,610,917.2
Gobierno Federal	8,334,526.3	2,650,527.6	2,104,574.9	545,952.7	94,273.6	8,974,752.6
Largo Plazo	7,822,987.5	1,821,180.5	1,213,774.9	607,405.6	94,273.6	8,524,666.7
Corto Plazo	511,538.8	829,347.1	890,800.0	-61,452.9	0.0	450,085.9
Empresas Productivas del Estado ^{2/}	306,114.2	153,019.9	118,946.4	34,073.5	3,160.1	343,347.8
Largo Plazo	253,614.2	10,750.0	4,225.6	6,524.4	12,160.1	272,298.7
Corto Plazo	52,500.0	142,269.9	114,720.8	27,549.1	-9,000.0	71,049.1
Banca de Desarrollo	287,074.9	92,683.2	88,455.6	4,227.6	1,514.3	292,816.8
Largo Plazo	277,963.4	20,002.8	13,432.5	6,570.3	1,483.7	286,017.4
Corto Plazo	9,111.5	72,680.4	75,023.1	-2,342.7	30.6	6,799.4
ESTRUCTURA POR FUENTES DE FINANCIAMIENTO	8,927,715.4	2,896,230.7	2,311,976.9	584,253.8	98,948.0	9,610,917.2
Emisión de Valores	8,372,041.1	2,488,689.6	1,924,158.5	564,531.1	86,000.5	9,022,572.7
Fondo de Ahorro S.A.R.	164,324.6	179,035.6	179,584.4	-548.8	7,639.5	171,415.3
Banca Comercial	89,517.6	161,930.4	134,679.7	27,250.7	30.6	116,798.9
Obligaciones por Ley del ISSSTE ^{3/}	122,869.6	65.1	12,491.0	-12,425.9	4,091.5	114,535.2
Bonos de Pensión CFE ^{4/}	154,850.0	0.0	0.0	0.0	0.0	154,850.0
Otros	24,112.5	66,510.0	61,063.3	5,446.7	1,185.9	30,745.1

Notas:

*_/ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Integra el saldo neto denominado en moneda nacional de la Cuenta General de la Tesorería de la Federación, así como las disponibilidades de las Empresas Productivas del Estado y de la Banca de Desarrollo.

2./ Incluye solo PEMEX y CFE.

3./ Obligaciones del Gobierno Federal asociadas a la Nueva Ley del ISSSTE.

4./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a CFE por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de la Comisión Federal de Electricidad", publicado en el DOF, el 14 de noviembre de 2016.

5./ Corresponde a operaciones de permuta de deuda, efecto inflacionario y otros.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Evolución de los Saldos de la Deuda Externa del Sector Público Federal*
Segundo trimestre de 2022

(Millones de dólares)

Cuadro 1.46

Concepto	Saldo 31-dic-21	Saldo 31-mar-22 ^{p/}	Movimientos de abril a junio de 2022				Saldo 30-jun-22 ^{p/}
			Disp.	Amort.	Endeud. Ext. Neto	Ajustes ^{3/}	
1. SALDO DE LA DEUDA NETA (3-2)	218,421.0	218,153.9					215,765.7
2. Activos ^{1/}	3,214.0	7,524.7					4,233.0
3. SALDO DE LA DEUDA BRUTA	221,635.0	225,678.6	5,099.3	7,201.8	-2,102.5	-3,577.4	219,998.7
ESTRUCTURA POR PLAZO	221,635.0	225,678.6	5,099.3	7,201.8	-2,102.5	-3,577.4	219,998.7
Largo Plazo	213,298.1	217,387.9	2,487.9	4,748.2	-2,260.3	-3,580.9	211,546.7
Corto Plazo	8,336.9	8,290.7	2,611.4	2,453.6	157.8	3.5	8,452.0
ESTRUCTURA POR USUARIO	221,635.0	225,678.6	5,099.3	7,201.8	-2,102.5	-3,577.4	219,998.7
Gobierno Federal	114,837.5	119,040.5	305.1	1,777.3	-1,472.2	-2,391.7	115,176.6
Largo Plazo	114,837.5	119,040.5	305.1	1,777.3	-1,472.2	-2,391.7	115,176.6
Corto Plazo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Empresas Productivas del Estado ^{2/}	97,121.5	98,210.8	3,132.8	3,783.1	-650.3	-1,143.7	96,416.8
Largo Plazo	91,121.5	91,200.5	2,182.8	2,812.4	-629.6	-1,143.7	89,427.2
Corto Plazo	6,000.0	7,010.3	950.0	970.7	-20.7	0.0	6,989.6
Banca de Desarrollo	9,676.0	8,427.3	1,661.4	1,641.4	20.0	-42.0	8,405.3
Largo Plazo	7,339.1	7,146.9	0.0	158.5	-158.5	-45.5	6,942.9
Corto Plazo	2,336.9	1,280.4	1,661.4	1,482.9	178.5	3.5	1,462.4
ESTRUCTURA POR FUENTES DE FINANCIAMIENTO	221,635.0	225,678.6	5,099.3	7,201.8	-2,102.5	-3,577.4	219,998.7
Mercado de Capitales	168,869.0	172,273.6	1,984.7	3,941.4	-1,956.7	-2,817.0	167,499.9
Organismos Financieros Internacionales (OFI's)	31,624.8	32,005.2	305.1	528.9	-223.8	-630.3	31,151.1
Comercio Exterior	6,359.5	6,203.5	30.4	229.3	-198.9	-101.6	5,903.0
Mercado Bancario	14,517.9	14,729.7	2,779.1	2,431.5	347.6	-29.8	15,047.5
Pidiregas	263.8	466.6	0.0	70.7	-70.7	1.3	397.2

Notas:

^{*}/ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.^{p/} Cifras preliminares.^{1/} Considera el saldo neto denominado en dólares de la Cuenta de la Tesorería de la Federación, así como las disponibilidades de las Empresas Productivas del Estado y de la Banca de Desarrollo.^{2/} Incluye solo PEMEX y CFE.^{3/} Corresponde principalmente, al efecto de la variación cambiaria y otros.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Evolución de los Saldos de la Deuda Externa del Sector Público Federal*

Primer semestre de 2022

(Millones de dólares)

Cuadro 1.47

Concepto	Saldo 31-dic-21	Movimientos de enero a junio de 2022				Saldo 30-jun-22 ^{p/}
		Disp.	Amort.	Endeud. Ext. Neto	Ajustes ^{3/}	
1. SALDO DE LA DEUDA NETA (3-2)	218,421.0					215,765.7
2. Activos ^{1/}	3,214.0					4,233.0
3. SALDO DE LA DEUDA BRUTA	221,635.0	17,944.1	14,814.1	3,130.0	-4,766.3	219,998.7
ESTRUCTURA POR PLAZO	221,635.0	17,944.1	14,814.1	3,130.0	-4,766.3	219,998.7
Largo Plazo	213,298.1	12,258.8	9,239.4	3,019.4	-4,770.8	211,546.7
Corto Plazo	8,336.9	5,685.3	5,574.7	110.6	4.5	8,452.0
ESTRUCTURA POR USUARIO	221,635.0	17,944.1	14,814.1	3,130.0	-4,766.3	219,998.7
Gobierno Federal	114,837.5	7,702.8	4,153.2	3,549.6	-3,210.5	115,176.6
Largo Plazo	114,837.5	7,702.8	4,153.2	3,549.6	-3,210.5	115,176.6
Corto Plazo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Empresas Productivas del Estado ^{2/}	97,121.5	7,305.3	6,473.6	831.7	-1,536.4	96,416.8
Largo Plazo	91,121.5	4,556.0	4,713.9	-157.9	-1,536.4	89,427.2
Corto Plazo	6,000.0	2,749.3	1,759.7	989.6	0.0	6,989.6
Banca de Desarrollo	9,676.0	2,936.0	4,187.3	-1,251.3	-19.4	8,405.3
Largo Plazo	7,339.1	0.0	372.3	-372.3	-23.9	6,942.9
Corto Plazo	2,336.9	2,936.0	3,815.0	-879.0	4.5	1,462.4
ESTRUCTURA POR FUENTES DE FINANCIAMIENTO	221,635.0	17,944.1	14,814.1	3,130.0	-4,766.3	219,998.7
Mercado de Capitales	168,869.0	10,432.3	8,068.3	2,364.0	-3,733.1	167,499.9
Organismos Financieros Internacionales (OFI's)	31,624.8	1,005.2	645.1	360.1	-833.8	31,151.1
Comercio Exterior	6,359.5	35.8	353.9	-318.1	-138.4	5,903.0
Mercado Bancario	14,517.9	6,207.9	5,637.1	570.8	-41.2	15,047.5
Pidiregas	263.8	262.9	109.7	153.2	-19.8	397.2

Notas:

*/ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Considera el saldo neto denominado en dólares de la Cuenta de la Tesorería de la Federación, así como las disponibilidades de las Empresas Productivas del Estado y de la Banca de Desarrollo.

2./ Incluye solo PEMEX y CFE.

3./ Corresponde principalmente, al efecto de la variación cambiaria, operaciones de recompra de deuda y otros.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**Perfil de Amortizaciones de la Deuda Interna del Sector Público Federal
Para los próximos cuatro trimestres**

(Millones de pesos)

Cuadro I.48

Concepto	2022		2023		Total
	3er. Trim.	4to. Trim.	1er. Trim.	2do. Trim.	
TOTAL	539,095.6	382,784.6	475,681.2	253,514.7	1,651,076.1
Emisión de Valores	483,847.9	346,394.8	460,346.0	248,464.1	1,539,052.8
Fondo de Ahorro S.A.R.	750.0	750.0	750.0	750.0	3,000.0
Banca Comercial	49,531.9	15,031.9	13,069.8	2,319.8	79,953.4
Obligaciones por Ley del ISSSTE	0.0	12,241.4	0.0	0.0	12,241.4
Bonos de Pensión CFE	0.0	3,013.9	0.0	0.0	3,013.9
Otros	4,965.8	5,352.6	1,515.4	1,980.8	13,814.6

Nota:

La proyección fue elaborada con base en el saldo contractual al 30 de junio de 2022.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Perfil de Amortizaciones de la Deuda Interna del Sector Público Federal

(Millones de pesos)

Cuadro 1.49

Concepto	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028-2085
TOTAL	921,880.2	1,581,509.2	1,179,981.8	781,797.4	824,327.2	563,674.6	3,757,746.8
Emisión de Valores	830,242.7	1,524,832.5	1,151,366.6	755,110.0	802,692.5	543,451.3	3,414,877.1
Fondo de Ahorro S.A.R.	1,500.0	3,000.0	3,000.0	3,000.0	3,000.0	3,000.0	154,915.3
Banca Comercial	64,563.8	30,329.2	9,062.5	9,093.2	2,500.0	1,250.2	0.0
Obligaciones por Ley del ISSSTE	12,241.4	13,017.6	11,545.8	9,780.3	10,920.4	10,552.6	46,477.1
Bonos de Pensión CFE	3,013.9	3,615.0	4,151.6	4,635.5	5,030.1	5,400.4	129,003.5
Otros	10,318.4	6,714.9	855.3	178.4	184.2	20.1	12,473.8

Nota:

La proyección fue elaborada con base en el saldo contractual al 30 de junio de 2022

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**Perfil de Amortizaciones de la Deuda Externa del Sector Público Federal
Para los próximos cuatro trimestres**

(Millones de dólares)

Cuadro I.50

Concepto	2022		2023		Total
	3er. Trim.	4to. Trim.	1er. Trim.	2do. Trim.	
TOTAL	8,946.1	2,656.4	4,614.8	1,065.4	17,282.7
MERCADO DE CAPITALES	1,161.7	774.1	2,292.8	507.9	4,736.5
Bonos	68.8	774.1	2,292.8	86.9	3,222.6
Pagarés	1,092.9	0.0	0.0	421.0	1,513.9
MERCADO BANCARIO	7,403.9	945.3	1,960.9	63.6	10,373.7
Bancos	1,880.4	921.4	1,936.7	39.0	4,777.5
Sindicados	5,523.5	23.9	24.2	24.6	5,596.2
COMERCIO EXTERIOR	159.7	512.4	146.9	160.1	979.1
Eximbanks	47.5	427.5	47.3	99.7	622.0
Banca Comercial	112.2	84.9	99.6	60.4	357.1
ORGANISMOS FINANCIEROS INT. (OFI's)	130.9	361.3	173.0	263.0	928.2
BID	106.6	215.1	90.8	217.6	630.1
BIRF	24.3	121.2	82.2	20.4	248.1
CAF	0.0	25.0	0.0	25.0	50.0
PIDIREGAS	89.9	63.3	41.2	70.8	265.2

Nota:

La proyección fue elaborada con base en el saldo contractual al 30 de junio de 2022.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Perfil de Amortizaciones de la Deuda Externa del Sector Público Federal

(Millones de dólares)

Cuadro I.51

Concepto	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028-2115
TOTAL	11,602.5	11,357.9	9,907.2	14,400.8	12,975.0	16,090.0	143,665.3
MERCADO DE CAPITALES	1,935.8	5,212.1	4,251.2	9,006.0	9,412.9	11,144.6	126,537.3
Bonos	842.9	4,781.8	3,266.8	4,963.5	5,644.4	7,968.7	55,295.5
Pagarés	1,092.9	430.3	984.4	4,042.5	3,768.5	3,175.9	71,241.8
MERCADO BANCARIO	8,349.2	2,952.9	2,733.1	111.7	118.8	126.5	655.3
Bancos	2,801.8	2,253.8	128.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sindicados	5,547.4	699.1	2,605.1	111.7	118.8	126.5	655.3
COMERCIO EXTERIOR	672.1	585.1	774.1	684.7	558.5	854.2	1,774.3
Eximbanks	475.0	283.3	460.9	310.5	308.1	603.8	1,419.0
Banca Comercial	197.1	301.8	313.2	374.2	250.4	250.4	355.3
ORGANISMOS FINANCIEROS INT. (OFI's)	492.2	2,363.8	2,148.8	4,598.4	2,884.8	3,964.7	14,698.4
BID	321.7	1,228.6	1,305.4	2,423.5	882.7	1,243.2	8,028.1
BIRF	145.5	1,085.2	793.4	2,124.9	1,892.1	2,611.5	6,465.3
CAF	25.0	50.0	50.0	50.0	110.0	110.0	205.0
PIDIREGAS	153.2	244.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Nota:

La proyección fue elaborada con base en el saldo contractual al 30 de junio de 2022.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Costo de la Deuda Interna del Sector Público Federal*
Primer semestre de 2022

(Millones de pesos)

Cuadro 1.52

Concepto	Intereses	Comisiones	Total
ESTRUCTURA POR PLAZO	276,740.9	6,821.0	283,561.9
Largo Plazo	259,294.0	6,798.2	266,092.2
Corto Plazo	17,446.9	22.8	17,469.7
ESTRUCTURA POR USUARIO	276,740.9	6,821.0	283,561.9
Gobierno Federal	254,819.3	6,777.3	261,596.6
Largo Plazo	240,307.7	6,777.3	247,085.0
Corto Plazo	14,511.6	0.0	14,511.6
Empresas Productivas del Estado ^{1/}	12,574.0	43.7	12,617.7
Largo Plazo	9,874.5	20.9	9,895.4
Corto Plazo	2,699.5	22.8	2,722.3
Banca de Desarrollo	9,347.6	0.0	9,347.6
Largo Plazo	9,111.8	0.0	9,111.8
Corto Plazo	235.8	0.0	235.8
ESTRUCTURA POR FUENTES DE FINANCIAMIENTO	276,740.9	6,821.0	283,561.9
Emisión de Valores	268,671.2	6,506.3	275,177.5
Fondo de Ahorro S.A.R.	1,991.6	0.0	1,991.6
Banca Comercial	3,884.6	22.8	3,907.4
Obligaciones por Ley del ISSSTE ^{2/}	65.1	0.0	65.1
Bonos de Pensión CFE ^{3/}	0.0	0.0	0.0
Otros	2,128.4	291.9	2,420.3

Nota:

*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

1./ Incluye solo PEMEX y CFE.

2./ Obligaciones del Gobierno Federal asociadas a la Nueva Ley del ISSSTE.

3./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a CFE por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de la Comisión Federal de Electricidad", publicado en el DOF, el 14 de noviembre de 2016.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Costo de la Deuda Externa del Sector Público Federal*

Primer semestre de 2022

(Millones de dólares)

Cuadro 1.53

Concepto	Intereses	Comisiones y Gastos		Total
		de Compromiso	Otras	
ESTRUCTURA POR PLAZO	4,988.2	2.6	325.6	5,316.4
Largo Plazo	4,884.1	2.6	325.5	5,212.2
Corto Plazo	104.1	0.0	0.1	104.2
ESTRUCTURA POR USUARIO	4,988.2	2.6	325.6	5,316.4
Gobierno Federal	2,196.4	0.9	241.6	2,438.9
Empresas Productivas del Estado ^{1/}	2,680.2	1.7	84.0	2,765.9
Banca de Desarrollo	111.6	0.0	0.0	111.6
ESTRUCTURA POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO	4,988.2	2.6	325.6	5,316.4
Mercado de Capitales	4,229.8	0.0	124.5	4,354.3
Organismos Financieros Internacionales (OFI's)	391.8	0.9	192.7	585.4
Comercio Exterior	33.5	0.2	2.1	35.8
Mercado Bancario	254.7	1.5	6.3	262.5
Pidiregas	78.4	0.0	0.0	78.4

Nota:

*_/ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

1/ Incluye solo PEMEX y CFE.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Deuda Interna del Sector Público Federal, Avance del Programa de Financiamiento*
Primer semestre de 2022

(Millones de pesos)

HOJA 1 DE 2

Cuadro I.54

Concepto		Acumulado ^{P./J}	Destino
TOTAL SECTOR PÚBLICO		2,896,230.7	
Gobierno Federal		2,650,527.6	
Valores	Plazo	2,468,686.8	
Cetes		1,158,159.6	
	28 días	277,530.7	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	3 meses	269,612.9	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	6 meses	279,463.4	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	1 año	331,552.6	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Bondes "F"		654,609.7	
	1 años	185,862.1	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	2 años	178,413.4	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	3 años	110,522.4	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	4 años	44,141.9	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	5 años	114,940.4	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	7 años	15,259.5	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	10 años	5,470.0	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Bondes "G"		20,000.0	
	2 años	14,520.0	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	6 años	5,480.0	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija		321,116.8	
	3 años	52,195.6	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	5 años	77,699.6	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	10 años	112,062.6	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	20 años	39,781.7	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	30 años	39,377.3	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Udibonos		314,800.7	
	3 años	60,282.1	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	5 años	54,199.7	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	10 años	67,839.9	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	20 años	45,778.1	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	30 años	86,700.9	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Fondo de Ahorro S.A.R.		179,035.6	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Obligaciones por Ley del ISSSTE ^{1/}		65.1	Aplicación por Ley del ISSSTE
Otros		2,740.1	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Comision Federal de Electricidad		46,769.9	
Mercado Bancario		41,500.0	
BBVA Bancomer, S.A.		10,000.0	Financiar las Actividades que Establece la Ley de la Comisión Federal de Electricidad
Banco Mercantil del Norte S.A.		4,000.0	Financiar las Actividades que Establece la Ley de la Comisión Federal de Electricidad
Banco Santander México S.A.		13,500.0	Financiar las Actividades que Establece la Ley de la Comisión Federal de Electricidad
Scotiabank Inverlat, S.A.		4,000.0	Financiar las Actividades que Establece la Ley de la Comisión Federal de Electricidad
Nacional Financiera S.N.C.		10,000.0	Refinanciamiento o Reperfilamiento para el Pago o Reembolso del Pago Anticipado de Diversos Contratos de Crédito de Deuda Documentada
Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo		5,269.9	

Deuda Interna del Sector Público Federal, Avance del Programa de Financiamiento* Primer semestre de 2022

(Millones de pesos)

HOJA 2 DE 2

Cuadro I.54

Concepto	Acumulado ^{p./}	Destino
	5,269.9	De Acuerdo al Registro de la Norma para el Tratamiento de los Pidiregas (NIF 009-B) y Artículo 18 de la Ley Federal de Deuda Pública
Petróleos Mexicanos	106,250.0	
Mercado Bancario	106,250.0	
Banco Inbursa S.A.	20,000.0	Para Necesidades de Financiamiento de PEMEX o de sus Garantes Incluyendo las Inherentes a los Proyectos de Inversión de Pemex, así como Operaciones de Prepago o de Refinanciamiento del Endeudamiento, Sujetos a los Alcances de la Ley de Petróleos Mexicanos
BBVA Bancomer, S.A.	72,000.0	Para Necesidades de Financiamiento de PEMEX o de sus Garantes Incluyendo las Inherentes a los Proyectos de Inversión de Pemex, así como Operaciones de Prepago o de Refinanciamiento del Endeudamiento, Sujetos a los Alcances de la Ley de Petróleos Mexicanos
Banco Mercantil del Norte S.A.	5,500.0	Para Necesidades de Financiamiento de PEMEX o de sus Garantes Incluyendo las Inherentes a los Proyectos de Inversión de Pemex, así como Operaciones de Prepago o de Refinanciamiento del Endeudamiento, Sujetos a los Alcances de la Ley de Petróleos Mexicanos
Banco Santander México S.A.	8,000.0	Para Cubrir Necesidades de Financiamiento de Pemex o de sus Empresas Productivas Subsidiarias, Incluyendo las Inherentes a los Proyectos de Inversión de Pemex, así Como Operaciones de Prepago o Refinanciamiento del Endeudamiento, Sujetos a los Alcances de la Ley de Petróleos Mexicanos.
Banco del Bajío S.A.	500.0	Para Cubrir Necesidades de Financiamiento de Pemex o de sus Empresas Productivas Subsidiarias, Incluyendo las Inherentes a los Proyectos de Inversión de Pemex, así Como Operaciones de Prepago o Refinanciamiento del Endeudamiento, Sujetos a los Alcances de la Ley de Petróleos Mexicanos.
Intercam Banco S.A.	250.0	Para Cubrir Necesidades de Financiamiento de Pemex o de sus Empresas Productivas Subsidiarias, Incluyendo las Inherentes a los Proyectos de Inversión de Pemex, así Como Operaciones de Prepago o Refinanciamiento del Endeudamiento, Sujetos a los Alcances de la Ley de Petróleos Mexicanos.
Banco Nacional de Comercio Exterior, S.N.C.	10,000.0	
Mercado de Capitales	10,000.0	
S.D. Indeval, Institución para el Depósito de Valores S.A. de C.V.	10,000.0	Financiar Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C.	82,683.2	
Mercado de Capitales	10,002.8	
S.D. Indeval, Institución para el Depósito de Valores S.A. de C.V.	10,002.8	Financiar Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
Mercado Bancario	14,180.4	
Nafinsa, Banco Nacional de México, S.A.	14,180.4	Financiar Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
Otros	58,500.0	Financiar Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución

Notas:

Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Obligaciones del Gobierno Federal asociadas a la Nueva Ley del ISSSTE.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Deuda Externa del Sector Público Federal, Avance del Programa de Financiamiento* Primer Semestre de 2022

(Millones de dólares)

HOJA 1 DE 3

Cuadro I.55

Concepto	Acumulado ^{P.J}	Programa/Destino
TOTAL SECTOR PUBLICO	17,944.1	
Gobierno Federal	7,702.8	
Mercado de Capitales	6,697.6	
Barclays Bank	2,868.1	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Barclays Bank	2,931.2	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Credit Agricole CIB	898.3	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Organismos Financieros Int. (OFI's)	1,005.2	
BID	700.0	
BIRF	700.0	Programa de Gestión Pública y Transparencia para la Competitividad
FIDA	4.1	
CAF	1.2	Proyecto de Eficiencia y Sustentabilidad Energética en Municipios (PRESEM)
CAF	2.6	Proyecto de Fortalecimiento Empresarial en Paisajes Productivos Forestales
CAF	0.3	Proyecto Seguridad y Resiliencia Hídrica para el Valle de México PROSEGHIR
CAF	1.1	
CAF	0.3	Proyecto de Desarrollo Rural en la Región Mixteca y la Zona Mazahua
CAF	0.8	Proyecto de Desarrollo Rural en la Región Mixteca y la Zona Mazahua
CAF	300.0	
CAF	300.0	Programa de Inclusión Financiera e Innovación Digital del Gobierno con Enfoque de Género
Comisión Federal de Electricidad	2,691.1	
Mercado de Capitales	1,750.0	
J.P. Morgan Securities LLC	1,750.0	Financiamiento de Proyectos de Inversión y Actividades Contempladas en el Marco del Financiamiento Sustentable Denominada "Sustainable Financing Framework" y Financiar Diversas Actividades Autorizadas por la Ley de la CFE.
Mercado Bancario	650.0	
Mizuho Bank Ltd.	600.0	Refinanciamiento y Financiamiento de Diversas Actividades que Establece la Ley de la CFE.
Sumitomo Mitsui Banking Corporation	50.0	Financiar Actividades que Establece la Ley de la CFE.
Comercio Exterior	28.2	
Banamex S.A.	28.2	Financiar la Compra de Uranio.
Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo	262.9	
CH El Cajón	20.4	
SLT 706 Sistemas Norte	0.5	
171 CC Agua Prieta II (con campo solar)	16.2	
RM CN Laguna Verde	27.3	
SE 1120 Noroeste	0.3	
SE 1212 Sur Peninsular	0.1	
SE 1211 Noreste – Central	0.4	
SLT 1201 Transmisión y Transformación de Baja California	0.2	
RM CCC El Sauz Paquete 1	4.5	
CC Repotenciación CT Manzanillo 1 U 1 y 2	55.8	
SLT 1302 Transformación del Noreste	1.0	
SE 1323 Distribución Sur	0.3	
SE 1421 Distribución Sur	0.2	
SE 1420 Distribución Norte	0.1	
SE 1521 Distribución Sur	0.5	
SE 1520 Distribución Norte	0.3	
CCC Cogeneración Salamanca Fase I	1.4	
CC Centro	43.0	
SE 1603 Subestación Lago	0.1	
SE 1621 Distribución Norte - Sur	0.6	
RM CT José López Portillo	5.4	
SLT 1720 Distribución Valle de México	0.4	
SLT 1721 Distribución Norte	0.4	
CG Los Humeros III (Fase A)	4.5	
SLT 1722 Distribución Sur	0.2	

Deuda Externa del Sector Público Federal, Avance del Programa de Financiamiento* Primer Semestre de 2022

(Millones de dólares)

HOJA 2 DE 3

Cuadro I.55

Concepto	Acumulado ^{P./J}	Programa/Destino
	1.4	SE 1701 Subestación Chimalpa II
	0.3	CC EL Empalme I
	2.6	LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme I
	1.5	SE 1803 Subestaciones del Occidental
	1.2	SLT 1802 Subestaciones y Líneas del Norte
	1.1	SLT 1820 Divisiones de Distribución del Valle de México
	0.8	SLT 1821 Divisiones de Distribución
	12.1	CCC Tula Paquetes 1 y 2
	0.4	RM CH Temascal Unidades 1 y 4
	3.0	LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme II
	0.4	SE 1901 Subestaciones de Baja California
	1.4	SLT 1902 Subestaciones y Compensación del Noroeste
	1.6	LT 1905 Transmisión Sureste Peninsular
	0.6	SLT 1920 Subestaciones y Líneas de Distribución
	16.0	SLT 1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución
	0.1	LT Red de Transmisión Asociada a la CG Los Azufres III fase II
	1.2	SLT 2001 Subestaciones y Líneas Baja California Sur - Noroeste
	1.3	SLT 2002 Subestaciones y Líneas de las Áreas Norte-Occidente
	0.8	SLT 2020 Subestaciones y Líneas de Redes de Distribución
	14.2	SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución
	0.2	SLT 2120 Subestaciones y Líneas de Distribución
	2.5	SLT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución
	13.3	CC Empalme II
	0.4	SE 1620 Distribución Valle de México
	0.2	SE 2101 Compensación Capacitiva Baja-Occidental
	0.1	SE 1116 Transformación del Norte
	0.1	C.G. Los Azufres III Fase II
Petróleos Mexicanos	4,614.2	
Mercado de Capitales	1,984.7	
Citigroup Global Markets Inc.	1,984.7	Los Recursos se Destinarán para Sustituir Pasivo a Cargo de Petróleos Mexicanos
Mercado Bancario	2,621.9	
Mizuho Bank, Ltd.	600.0	Para Necesidades de Financiamiento de PEMEX, así como Operaciones de Prepago o de Refinanciamiento del Endeudamiento Externo, Sujetos a los Alcances de la Ley de Petróleos Mexicanos
Kot Insurance Company AG	450.0	Para Necesidades de PEMEX o de sus Empresas Productivas Subsidiarias, Sujetos a los Alcances de la Ley de Petróleos Mexicanos
InterCam Banco S.A.	11.4	Para Cubrir Necesidades de Refinanciamiento de PEMEX o de sus Empresas Productivas Subsidiarias, Incluyendo las Inherentes a los Proyectos de Inversión de PEMEX, así como Operaciones de Prepago o de Refinanciamiento del Endeudamiento, Sujetos a los Alcances de la Ley de Petróleos Mexicanos
Banco Mercantil del Norte S.A.	500.0	Para Cubrir Necesidades de Refinanciamiento de PEMEX o de sus Empresas Productivas Subsidiarias, Incluyendo las Inherentes a los Proyectos de Inversión de PEMEX, así como Operaciones de Prepago o de Refinanciamiento del Endeudamiento, Sujetos a los Alcances de la Ley de Petróleos Mexicanos
Deutsche Bank A.G. New York Branch	75.0	Para Cubrir Necesidades de Refinanciamiento de PEMEX o de sus Empresas Productivas Subsidiarias, Incluyendo las Inherentes a los Proyectos de Inversión de PEMEX, así como Operaciones de Prepago o de Refinanciamiento del Endeudamiento, Sujetos a los Alcances de la Ley de Petróleos Mexicanos
BNP Paribas	300.0	Para Cubrir Necesidades de Refinanciamiento de PEMEX o de sus Empresas Productivas Subsidiarias, Incluyendo las Inherentes a los Proyectos de Inversión de PEMEX, así como Operaciones de Prepago o de Refinanciamiento del Endeudamiento, Sujetos a los Alcances de la Ley de Petróleos Mexicanos
The Bank of Nova Scotia	150.0	Financiamiento del Programa de Inversión de PEMEX o para Liquidar o Recomprar o Refinanciar Deuda a su Cargo.
Bank of America N.A.	500.0	Para Cubrir Necesidades de Refinanciamiento de PEMEX o de sus Empresas Productivas Subsidiarias, Incluyendo las Inherentes a los Proyectos de Inversión de PEMEX, así como Operaciones de Prepago o de Refinanciamiento del Endeudamiento, Sujetos a los Alcances de la Ley de Petróleos Mexicanos
P.M.I. Norteamérica S.A. de C.V.	0.3	Financiar la Adquisición del Buque Tanque "Ocean Chariot"

Deuda Externa del Sector Público Federal, Avance del Programa de Financiamiento*

Primer semestre de 2022

(Millones de dólares)

HOJA 3 DE 3

Cuadro I.55

Concepto	Acumulado ^{p./}	Programa/Destino
P.M.I. Norteamérica S.A. de C.V.	1.8	Financiar la Adquisición del Buque Tanque "S-5112"
P.M.I. Norteamérica S.A. de C.V.	2.4	Financiar la Adquisición del Buque Tanque "S-5113"
P.M.I. Norteamérica S.A. de C.V.	2.4	Financiar la Adquisición del Buque Tanque "S-5114"
P.M.I. Norteamérica S.A. de C.V.	2.2	Financiar la Adquisición del Buque Tanque "S-5115"
Deutsche Bank México SA	8.4	Adquisición de Nueve Equipos de Perforación Terrestre
Deutsche Bank México SA	9.0	Compra de Plataforma Marina Móvil A Tipo Jack UP de Perforación
Deutsche Bank México SA	9.0	Compra de Plataforma Marina Móvil B Tipo Jack UP de Perforación
Comercio Exterior	7.6	
Sumitomo Mitsui Banking Corporation	7.6	Financiar Hasta el 85% de diversos Contratos Suscritos entre PEMEX Exploración y Producción y COSL México S.A. de C.V. y Hasta el 85% de la Prima de Seguro
Nacional Financiera, S.N.C.	2,936.0	
Mercado Bancario	2,936.0	
Actinver	308.9	Financiar las Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
Bred Banque Populaire	38.0	Financiar las Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
GBM International Inc.	338.7	Financiar las Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
Invex Inc. Miami	938.6	Financiar las Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
Kot Insurance AG	89.6	Financiar las Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
Monex	589.1	Financiar las Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
Seguros Monterrey Life S.A. DE C.V.	16.4	Financiar las Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
Union Bank of Switzerland London	486.6	Financiar las Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
Valores Mexicanos, Casa de Bolsa	116.0	Financiar las Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
Vector Global	14.1	Financiar las Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución

Notas: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

*_/ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público *

Cuadro I.56

Concepto	junio 2022 ^{p./}			
	Millones de pesos	Porcentaje del PIB Anual ^{1./}	Porcentaje del PIB Trim. Anualizado ^{2./}	Estructura (%)
SALDO HISTÓRICO DE LOS RFSP	13,249,507.4	45.7	45.8	100.0
INTERNOS	9,008,325.3	31.1	31.1	68.0
PRESUPUESTARIO	8,058,918.8	27.8	27.8	60.8
Gobierno Federal	8,418,778.9	29.1	29.1	63.5
Organismos y Empresas Públicas	-359,860.1	-1.3	-1.3	-2.7
NO PRESUPUESTARIO	949,406.5	3.3	3.3	7.2
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	-409,351.6	-1.4	-1.4	-3.1
FARAC ^{3./}	266,082.2	0.9	0.9	2.0
Pasivos del IPAB	1,009,193.0	3.5	3.5	7.6
PIDIREGAS	35,595.5	0.1	0.1	0.3
Programa de Apoyo a Deudores	47,887.4	0.2	0.2	0.4
EXTERNOS	4,241,182.1	14.6	14.7	32.0
PRESUPUESTARIO	4,155,411.8	14.3	14.4	31.4
Gobierno Federal	2,243,092.7	7.7	7.8	16.9
Organismos y Empresas Públicas	1,912,319.1	6.6	6.6	14.5
NO PRESUPUESTARIO	85,770.3	0.3	0.3	0.6
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	0.0	0.0	0.0	0.0
PIDIREGAS	85,770.3	0.3	0.3	0.6

Nota:

Las sumas parciales y la estructura porcentual pueden no coincidir debido al redondeo.

*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Para 2022, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año.

2./ Para 2022, se utilizó el PIB del segundo trimestre, de acuerdo a las estimaciones de la SHCP.

3./ Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.