

## Apéndice Estadístico de Deuda Pública

### Primer Trimestre de 2023

I.26	Saldos de la Deuda del Gobierno Federal.	29
I.27	Evolución de los Saldos de la Deuda Interna del Gobierno Federal, Primer Trimestre de 2023.	30
I.28	Evolución de los Saldos de la Deuda Externa del Gobierno Federal, Primer Trimestre de 2023.	31
I.29	Perfil de Amortizaciones de la Deuda Interna del Gobierno Federal para los Próximos Cuatro Trimestres.	32
I.30	Perfil de Amortizaciones de la Deuda Interna del Gobierno Federal.	33
I.31	Perfil de Amortizaciones de la Deuda Externa del Gobierno Federal para los Próximos Cuatro Trimestres.	34
I.32	Perfil de Amortizaciones de la Deuda Externa del Gobierno Federal.	35
I.33	Colocaciones de Valores Gubernamentales, Primer Trimestre de 2023.	36
I.34	Colocaciones del Gobierno Federal en los Mercados Internacionales de Capital, Primer Trimestre de 2023.	38
I.35	Tasas de Valores Gubernamentales, Primer Trimestre de 2023.	39
I.36	Costo Neto de la Deuda del Gobierno Federal (Ramo 24), Primer-Trimestre de 2023.	41
I.37	Costo de la Deuda Interna del Gobierno Federal, Primer-Trimestre de 2023.	42
I.38	Costo de la Deuda Externa del Gobierno Federal, Primer-Trimestre de 2023.	43
I.39	Deuda Interna del Gobierno Federal, Avance del Programa de Financiamiento Primer-Trimestre de 2023.	44
I.40	Deuda Externa del Gobierno Federal, Avance del Programa de Financiamiento Primer-Trimestre de 2023.	45
I.41	Saldos de la Deuda del Sector Público Federal.	46
I.42	Evolución de los Saldos de la Deuda Interna del Sector Público Federal, Primer Trimestre de 2023.	47
I.43	Evolución de los Saldos de la Deuda Externa del Sector Público Federal, Primer Trimestre de 2023.	48
I.44	Perfil de Amortizaciones de la Deuda Interna del Sector Público Federal para los Próximos Cuatro Trimestres.	49
I.45	Perfil de Amortizaciones de la Deuda Interna del Sector Público Federal.	50
I.46	Perfil de Amortizaciones de la Deuda Externa del Sector Público Federal para los Próximos Cuatro Trimestres.	51
I.47	Perfil de Amortizaciones de la Deuda Externa del Sector Público Federal.	52
I.48	Costo de la Deuda Interna del Sector Público Federal, Primer Trimestre de 2023.	53
I.49	Costo de la Deuda Externa del Sector Público Federal, Primer-Trimestre de 2023.	54
I.50	Deuda Interna del Sector Público Federal, Avance del Programa de Financiamiento Primer-Trimestre de 2023.	55
I.51	Deuda Externa del Sector Público Federal, Avance del Programa de Financiamiento Primer-Trimestre de 2023.	57
I.52	Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público.	60

**Saldos de la Deuda del Gobierno Federal\***

Cuadro 1.26

Concepto	Saldo			Porcentaje del PIB Anual <sup>1/</sup>			Porcentaje del PIB Trim. Anualizado <sup>2/</sup>			Estructura Porcentual ( % )		
	dic-21	dic-22	mar-23 <sup>p./</sup>	dic-21	dic-22	mar-23	dic-21	dic-22	mar-23	dic-21	dic-22	mar-23
<b>DEUDA INTERNA :</b>												
NETA (Mill. de pesos)	8,074,410.2	9,261,774.1	9,539,598.0	31.3	32.5	31.1	30.0	31.2	32.4	77.7	80.6	81.8
BRUTA (Mill. de pesos)	8,334,526.3	9,395,212.4	9,985,974.1	32.3	33.0	32.5	31.0	31.7	33.9	77.9	80.8	82.2
<b>DEUDA EXTERNA:</b>												
NETA (Mill. de dólares)	112,744.5	114,938.0	117,039.9	9.0	7.8	6.9	8.6	7.5	7.2	22.3	19.4	18.2
BRUTA (Mill. de dólares)	114,837.5	115,062.5	119,391.6	9.2	7.8	7.0	8.8	7.5	7.3	22.1	19.2	17.8
<b>TOTAL DE DEUDA:</b>												
NETA (Mill. de pesos)	10,395,086.6	11,493,214.9	11,658,628.8	40.3	40.3	38.0	38.6	38.7	39.6	100.0	100.0	100.0
(Mill. de dólares)	505,020.4	591,997.4	643,938.1									
BRUTA (Mill. de pesos)	10,698,284.0	11,629,070.3	12,147,582.9	41.5	40.8	39.5	39.8	39.2	41.2	100.0	100.0	100.0
(Mill. de dólares)	519,750.5	598,995.1	670,944.4									

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 2021 y 2022, se utilizó el PIB promedio anual, base 2013; para 2023, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año.

2./ Para 2021 y 2022, se utilizó el PIB trimestral anualizado; para 2023, se utilizó el PIB del primer 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\***
**Primer Trimestre de 2023**

(Millones de pesos)

Cuadro 1.27

Concepto	Saldo 31-dic-22	Movimientos de enero a marzo de 2023				Saldo 31-mar-23 <sup>p./</sup>
		Disp.	Amort.	Endeud. Int. Neto	Ajustes <sup>2./</sup>	
<b>1. SALDO DE LA DEUDA NETA (3-2)</b>	<b>9,261,774.1</b>					<b>9,539,598.0</b>
2. Activos <sup>v/</sup>	133,438.3					446,376.1
<b>3. SALDO DE LA DEUDA BRUTA</b>	<b>9,395,212.4</b>	<b>1,768,004.8</b>	<b>1,225,864.1</b>	<b>542,140.7</b>	<b>48,621.0</b>	<b>9,985,974.1</b>
Valores	8,925,420.5	1,643,664.5	1,100,569.0	543,095.5	43,378.5	9,511,894.5
Cetes	813,041.5	872,458.5	510,951.9	361,506.6	0.0	1,174,548.1
Bondes "D"	483,366.9	0.0	185,956.2	-185,956.2	-424.5	296,986.2
Bondes "F"	1,238,178.7	353,482.9	220,321.9	133,161.0	-85.7	1,371,254.0
Bondes "C"	45,000.0	0.0	0.0	0.0	0.0	45,000.0
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija	3,712,584.4	285,006.3	163,484.3	121,522.0	-1,224.5	3,832,881.9
Udibonos	2,623,935.7	132,716.8	19,854.7	112,862.1	44,954.9	2,781,752.7
Udibonos (mill. de UDI's)	343,224.9	17,197.8	2,572.2	14,625.6	-63.6	357,786.9
Udibonos Segregados	9,313.3	0.0	0.0	0.0	158.3	9,471.6
Udibonos Segregados Unidad	1,218.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1,218.2
<b>Fondo de Ahorro S.A.R.</b>	<b>185,878.1</b>	<b>121,386.2</b>	<b>116,998.9</b>	<b>4,387.3</b>	<b>3,095.5</b>	<b>193,360.9</b>
<b>Obligaciones por Ley del ISSSTE <sup>3./</sup></b>	<b>118,144.4</b>	<b>40.6</b>	<b>7,497.9</b>	<b>-7,457.3</b>	<b>1,910.5</b>	<b>112,597.6</b>
<b>Bonos de Pensión CFE <sup>4./</sup></b>	<b>151,836.2</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>151,836.2</b>
<b>Otros</b>	<b>13,933.2</b>	<b>2,913.5</b>	<b>798.3</b>	<b>2,115.2</b>	<b>236.5</b>	<b>16,284.9</b>

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, Bondes "D" y "F" 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\***  
**Primer trimestre de 2023**

(Millones de dólares)

Cuadro 1.28

Concepto	Saldo 31-dic-22	Movimientos de enero a marzo de 2023				Saldo 31-mar-23 <sup>p/</sup>
		Disp.	Amort.	Endeud. Ext. Neto	Ajustes <sup>2/</sup>	
<b>1. SALDO DE LA DEUDA NETA (3-2)</b>	<b>114,938.0</b>					<b>117,039.9</b>
2. Activos <sup>1/</sup>	124.5					2,351.7
<b>3. SALDO DE LA DEUDA BRUTA</b>	<b>115,062.5</b>	<b>4,004.3</b>	<b>197.7</b>	<b>3,806.6</b>	<b>522.5</b>	<b>119,391.6</b>
Mercado de Capitales	83,664.6	4,000.0	0.0	4,000.0	354.6	88,019.2
Organismos Financieros Internacionales (OFI's)	28,633.2	4.3	131.7	-127.4	131.6	28,637.4
Comercio Exterior	2,764.7	0.0	66.0	-66.0	36.3	2,735.0

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.

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

(Millones de pesos)

Cuadro I.29

Concepto		2023			2024	Total
		2do. Trim	3er. Trim	4to. Trim	1er. Trim	
<b>Total</b>	<b>Plazo</b>	<b>735,063.5</b>	<b>284,872.5</b>	<b>729,754.3</b>	<b>302,677.7</b>	<b>2,052,368.0</b>
<b>Valores</b>		<b>728,428.8</b>	<b>283,307.1</b>	<b>710,946.2</b>	<b>301,843.6</b>	<b>2,024,525.7</b>
Cetes		666,259.3	256,055.6	48,067.7	76,013.6	1,046,396.2
	28 días	111,388.2	0.0	0.0	0.0	111,388.2
	3 meses	246,225.0	0.0	0.0	0.0	246,225.0
	6 meses	99,061.8	156,920.2	0.0	0.0	255,982.0
	1 año	209,584.3	99,135.4	48,067.7	76,013.6	432,801.0
	2 año	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bondes "D"		11,089.0	9,249.2	42,415.0	17,547.9	80,301.1
	2 años	1,363.5	9,242.5	0.0	0.0	10,606.0
	3 años	0.0	0.0	3,108.6	14,437.4	17,546.0
	5 años	9,725.5	6.7	39,306.4	3,110.5	52,149.1
Bondes "F"		51,034.4	18,002.3	196,150.3	186,672.1	451,859.1
	1 años	51,034.4	18,002.3	6,004.2	21,385.1	96,426.0
	2 años	0.0	0.0	190,146.1	165,287.0	355,433.1
	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	21,610.0	21,610.0
	2 años	0.0	0.0	0.0	21,610.0	21,610.0
	3 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	4 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	6 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija		0.0	0.0	208,133.5	0.0	208,133.5
	3 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	5 años	0.0	0.0	142,992.3	0.0	142,992.3
	10 años	0.0	0.0	64,804.0	0.0	64,804.0
	20 años	0.0	0.0	337.2	0.0	337.2
	30 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Udibonos		0.0	0.0	216,134.0	0.0	216,134.0
	3 años	0.0	0.0	216,134.0	0.0	216,134.0
	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		46.1	0.0	45.7	0.0	91.8
	30 años	46.1	0.0	45.7	0.0	91.8
<b>Fondo de Ahorro S.A.R.</b>		<b>750.0</b>	<b>750.0</b>	<b>750.0</b>	<b>750.0</b>	<b>3,000.0</b>
<b>Obligaciones por Ley del ISSSTE</b>		<b>5,076.5</b>	<b>0.0</b>	<b>13,613.9</b>	<b>0.0</b>	<b>18,690.4</b>
<b>Bonos de Pensión CFE</b>		<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>3,615.0</b>	<b>0.0</b>	<b>3,615.0</b>
<b>Otros</b>		<b>808.2</b>	<b>815.4</b>	<b>829.2</b>	<b>84.1</b>	<b>2,536.9</b>

Nota:

La proyección fue elaborada con base en el saldo contractual al 31 de marzo de 2023. 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.30

Concepto		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029-2085
<b>Total</b>	<b>Plazo</b>	<b>1,749,690.3</b>	<b>1,272,713.7</b>	<b>961,277.1</b>	<b>901,245.2</b>	<b>731,739.5</b>	<b>392,908.1</b>	<b>3,976,400.2</b>
<b>Valores</b>		<b>1,722,682.1</b>	<b>1,253,134.0</b>	<b>943,078.9</b>	<b>881,740.1</b>	<b>712,241.8</b>	<b>373,516.7</b>	<b>3,625,500.9</b>
Cetes		970,382.6	157,255.8	46,909.7	0.0	0.0	0.0	0.0
	28 días	111,388.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	3 meses	246,225.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	6 meses	255,982.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1 año	356,787.4	76,013.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2 año	0.0	81,242.2	46,909.7	0.0	0.0	0.0	0.0
Bondes "D"		62,753.2	113,361.5	85,661.4	35,210.1	0.0	0.0	0.0
	2 años	10,606.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	3 años	3,108.6	37,115.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	5 años	49,038.6	76,246.5	85,661.4	35,210.1	0.0	0.0	0.0
Bondes "F"		265,187.0	402,161.3	314,703.2	210,643.7	136,178.1	0.0	42,380.7
	1 años	75,040.9	21,385.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2 años	190,146.1	271,405.9	2,000.2	0.0	0.0	0.0	0.0
	3 años	0.0	109,370.3	270,363.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	4 años	0.0	0.0	42,340.0	46,999.3	0.0	0.0	0.0
	5 años	0.0	0.0	0.0	163,644.4	136,178.1	0.0	0.0
	7 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27,856.9
	10 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14,523.8
Bondes "G"		0.0	21,610.0	12,890.0	250.0	0.0	10,250.0	0.0
	2 años	0.0	21,610.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	3 años	0.0	0.0	12,890.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	4 años	0.0	0.0	0.0	250.0	0.0	0.0	0.0
	6 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10,250.0	0.0
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija		208,133.5	558,655.2	207,424.3	445,107.5	575,982.5	0.0	1,837,578.9
	3 años	0.0	83,995.3	207,424.3	0.0	0.0	0.0	0.0
	5 años	142,992.3	231,459.0	0.0	264,436.7	224,109.8	0.0	0.0
	10 años	64,804.0	162,925.8	0.0	180,670.8	258,882.4	0.0	619,383.9
	20 años	337.2	80,275.1	0.0	0.0	92,990.3	0.0	545,394.9
	30 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	672,800.1
Udibonos		216,134.0	0.0	275,401.6	190,443.5	0.0	363,189.6	1,736,584.0
	3 años	216,134.0	0.0	0.0	136,361.3	0.0	0.0	0.0
	5 años	0.0	0.0	0.0	54,082.2	0.0	0.0	0.0
	10 años	0.0	0.0	251,817.5	0.0	0.0	363,189.6	291,186.1
	20 años	0.0	0.0	23,584.1	0.0	0.0	0.0	180,957.7
	30 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1,264,440.2
Udibonos Segregados		91.8	90.2	88.7	85.3	81.2	77.1	8,957.3
	30 años	91.8	90.2	88.7	85.3	81.2	77.1	8,957.3
<b>Fondo de Ahorro S.A.R.</b>		<b>2,250.0</b>	<b>3,000.0</b>	<b>3,000.0</b>	<b>3,000.0</b>	<b>3,000.0</b>	<b>3,000.0</b>	<b>176,110.9</b>
<b>Obligaciones por Ley del ISSSTE</b>		<b>18,690.4</b>	<b>12,093.9</b>	<b>10,252.9</b>	<b>11,466.0</b>	<b>11,092.3</b>	<b>10,667.7</b>	<b>38,334.4</b>
<b>Bonos de Pensión CFE</b>		<b>3,615.0</b>	<b>4,151.6</b>	<b>4,635.5</b>	<b>5,030.1</b>	<b>5,400.4</b>	<b>5,722.8</b>	<b>123,280.8</b>
<b>Otros</b>		<b>2,452.8</b>	<b>334.2</b>	<b>309.8</b>	<b>9.0</b>	<b>5.0</b>	<b>0.9</b>	<b>13,173.2</b>

Nota:

La proyección fue elaborada con base en el saldo contractual al 31 de marzo de 2023. 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.31

Concepto	2023			2024	Total
	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.	1er. Trim.	
<b>TOTAL</b>	<b>677.4</b>	<b>1,458.3</b>	<b>548.6</b>	<b>707.6</b>	<b>3,391.9</b>
MERCADO DE CAPITALES	429.6	0.0	0.0	588.9	1,018.5
Bonos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pagarés	429.6	0.0	0.0	588.9	1,018.5
COMERCIO EXTERIOR	52.4	57.5	52.4	57.5	219.8
Eximbanks	52.4	36.4	52.4	36.4	177.6
Banca Comercial	0.0	21.1	0.0	21.1	42.2
ORGANISMOS FINANCIEROS INT. (OFI's)	195.4	1,400.8	496.2	61.2	2,153.6
BID	167.8	695.9	167.8	60.2	1,091.7
BIRF	0.3	704.9	301.1	1.0	1,007.3
CAF	27.3	0.0	27.3	0.0	54.6

Nota:

La proyección fue elaborada con base en el saldo contractual al 31 de marzo de 2023.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

### Perfil de Amortizaciones de la Deuda Externa del Gobierno Federal

(Millones de dólares)

Cuadro 1.32

Concepto	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029-2115
<b>TOTAL</b>	<b>2,684.3</b>	<b>3,221.7</b>	<b>5,799.1</b>	<b>7,045.2</b>	<b>7,732.6</b>	<b>8,505.3</b>	<b>84,403.4</b>
MERCADO DE CAPITALES	429.6	1,002.7	1,298.1	4,149.8	3,382.0	4,857.3	72,899.7
Bonos	0.0	0.0	0.0	320.4	0.0	0.0	0.0
Pagarés	429.6	1,002.7	1,298.1	3,829.4	3,382.0	4,857.3	72,899.7
COMERCIO EXTERIOR	162.3	232.1	215.8	227.1	554.1	216.7	1,126.9
Eximbanks	141.2	189.9	202.3	227.1	554.1	216.7	1,126.9
Banca Comercial	21.1	42.2	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0
ORGANISMOS FINANCIEROS INT. (OFI's)	2,092.4	1,986.9	4,285.2	2,668.3	3,796.5	3,431.3	10,376.8
BID	1,031.5	1,171.0	2,167.5	722.6	1,102.5	1,278.5	5,570.3
BIRF	1,006.3	761.3	2,063.2	1,831.2	2,579.5	2,065.5	4,686.5
CAF	54.6	54.6	54.5	114.5	114.5	87.3	120.0

Nota:

La proyección fue elaborada con base en el saldo contractual al 31 de marzo de 2023

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**Colocaciones de Valores Gubernamentales\***
**Primer trimestre de 2023**

(Millones de pesos)

Hoja 1 de 2

Cuadro I.33

	Plazo	Fecha de Colocación						Total Mensual
		05-ene	12-ene	13-ene	19-ene	26-ene	27-ene	
<b>TOTAL</b>		<b>102,988.1</b>	<b>105,134.3</b>	<b>41,402.7</b>	<b>101,289.3</b>	<b>95,928.3</b>	<b>164,617.1</b>	<b>611,359.8</b>
Cetes		70,702.1	75,938.3	0.0	69,531.9	71,639.9	0.0	287,812.2
	28 días	19,061.7	23,480.3	0.0	18,926.3	16,737.5	0.0	78,205.8
	3 meses	15,229.0	15,150.2	0.0	17,921.5	16,349.6	0.0	64,650.3
	6 meses	19,596.3	18,787.4	0.0	15,491.3	19,489.7	0.0	73,364.7
	1 años	0.0	18,520.4	0.0	0.0	19,063.1	0.0	37,583.5
	2 años	16,815.1	0.0	0.0	17,192.8	0.0	0.0	34,007.9
Bondes "F"		4,005.8	3,002.5	0.0	4,972.4	4,710.9	164,617.1	181,308.7
	1 años	3,001.2	0.0	0.0	3,220.9	0.0	0.0	6,222.1
	2 años <sup>U</sup>	0.0	2,001.5	0.0	0.0	2,960.4	84,105.2	89,067.1
	3 años <sup>U</sup>	1,004.6	0.0	0.0	1,001.1	0.0	80,511.9	82,517.6
	5 años	0.0	1,001.0	0.0	0.0	1,000.3	0.0	2,001.3
	7 años	0.0	0.0	0.0	750.4	0.0	0.0	750.4
	10 años	0.0	0.0	0.0	0.0	750.2	0.0	750.2
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija		17,377.1	18,923.5	41,402.7	16,231.3	7,111.0	0.0	101,045.6
	3 años	17,377.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17,377.1
	5 años <sup>U</sup>	0.0	0.0	13,315.0	16,231.3	0.0	0.0	29,546.3
	10 años <sup>U</sup>	0.0	18,923.5	22,219.0	0.0	0.0	0.0	41,142.5
	20 años	0.0	0.0	0.0	0.0	7,111.0	0.0	7,111.0
	30 años <sup>U</sup>	0.0	0.0	5,868.7	0.0	0.0	0.0	5,868.7
Udibonos		10,903.1	7,270.0	0.0	10,553.7	12,466.5	0.0	41,193.3
	3 años	10,903.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10,903.1
	10 años	0.0	0.0	0.0	10,553.7	0.0	0.0	10,553.7
	20 años	0.0	7,270.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7,270.0
	30 años	0.0	0.0	0.0	0.0	12,466.5	0.0	12,466.5
		<b>02-feb</b>	<b>03-feb</b>	<b>09-feb</b>	<b>16-feb</b>	<b>23-feb</b>	<b>24-feb</b>	
<b>TOTAL</b>		<b>97,992.8</b>	<b>136,801.8</b>	<b>83,316.2</b>	<b>100,954.3</b>	<b>90,259.6</b>	<b>37,750.9</b>	<b>547,075.6</b>
Cetes		64,043.6	0.0	61,446.3	67,214.2	53,536.0	0.0	246,240.1
	28 días	17,731.7	0.0	19,808.7	19,648.5	21,382.4	0.0	78,571.3
	3 meses	17,142.7	0.0	15,234.0	17,421.5	7,688.9	0.0	57,487.1
	6 meses	15,223.9	0.0	12,564.6	16,369.3	16,577.9	0.0	60,735.7
	1 años	0.0	0.0	13,839.0	0.0	7,886.8	0.0	21,725.8
	2 años	13,945.3	0.0	0.0	13,774.9	0.0	0.0	27,720.2
Bondes "F"		4,002.0	136,801.8	3,000.7	4,752.8	3,947.3	0.0	152,504.6
	1 años	3,000.6	0.0	0.0	3,002.0	0.0	0.0	6,002.6
	2 años <sup>U</sup>	0.0	55,657.3	2,000.1	0.0	2,000.2	0.0	59,657.6
	3 años <sup>U</sup>	1,001.4	32,066.4	0.0	1,000.3	0.0	0.0	34,068.1
	5 años <sup>U</sup>	0.0	45,032.9	1,000.6	0.0	1,194.5	0.0	47,228.0
	7 años <sup>U</sup>	0.0	4,045.2	0.0	750.5	0.0	0.0	4,795.7
	10 años	0.0	0.0	0.0	0.0	752.6	0.0	752.6
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija		18,955.2	0.0	11,560.2	18,915.1	20,220.3	37,750.9	107,401.7
	3 años	18,955.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18,955.2
	5 años <sup>U</sup>	0.0	0.0	0.0	18,915.1	0.0	3,740.0	22,655.1
	10 años <sup>U</sup>	0.0	0.0	0.0	0.0	20,220.3	19,845.0	40,065.3
	20 años <sup>U</sup>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,729.8	2,729.8
	30 años <sup>U</sup>	0.0	0.0	11,560.2	0.0	0.0	11,436.1	22,996.3
Udibonos		10,992.0	0.0	7,309.0	10,072.2	12,556.0	0.0	40,929.2
	3 años	10,992.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10,992.0
	10 años	0.0	0.0	0.0	10,072.2	0.0	0.0	10,072.2
	20 años	0.0	0.0	7,309.0	0.0	0.0	0.0	7,309.0
	30 años	0.0	0.0	0.0	0.0	12,556.0	0.0	12,556.0

**Colocaciones de Valores Gubernamentales\***  
**Primer trimestre de 2023**

(Millones de pesos)

Hoja 2 de 2

Cuadro I.33

	Plazo	Fecha de Colocación					Total	Total
		02-mar	09-mar	16-mar	23-mar	30-mar	Mensual	Trimestre
<b>TOTAL</b>		<b>96,722.6</b>	<b>91,079.0</b>	<b>106,969.5</b>	<b>96,613.5</b>	<b>93,844.5</b>	<b>485,229.1</b>	<b>1,643,664.5</b>
Cetes		64,898.0	72,582.0	70,628.7	68,715.1	61,582.4	338,406.2	872,458.5
	28 días	24,620.4	31,735.7	30,883.9	25,484.8	23,283.8	136,008.6	292,785.7
	3 meses	26,960.9	26,992.7	27,035.1	23,594.8	19,504.1	124,087.6	246,225.0
	6 meses	7,461.1	6,964.5	6,905.1	9,820.3	11,265.2	42,416.2	176,516.6
	1 año	0.0	6,889.1	0.0	9,815.2	0.0	16,704.3	76,013.6
	2 año	5,855.6	0.0	5,804.6	0.0	7,529.3	19,189.5	80,917.6
Bondes "F"		4,000.8	3,001.6	4,766.8	3,750.8	4,149.6	19,669.6	353,482.9
	1 años	3,000.4	0.0	3,014.5	0.0	3,145.5	9,160.4	21,385.1
	2 años	0.0	2,000.4	0.0	2,000.2	0.0	4,000.6	152,725.3
	3 años	1,000.4	0.0	1,001.9	0.0	1,004.1	3,006.4	119,592.1
	5 años	0.0	1,001.2	0.0	1,000.2	0.0	2,001.4	51,230.7
	7 años	0.0	0.0	750.4	0.0	0.0	750.4	6,296.5
	10 años	0.0	0.0	0.0	750.4	0.0	750.4	2,253.2
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija		18,942.8	8,140.1	18,938.5	11,529.3	19,008.3	76,559.0	236,684.0
	3 años	18,942.8	0.0	0.0	0.0	19,008.3	37,951.1	74,283.4
	5 años	0.0	0.0	18,938.5	0.0	0.0	18,938.5	71,139.9
	10 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	81,207.8
	20 años	0.0	8,140.1	0.0	0.0	0.0	8,140.1	17,980.9
	30 años	0.0	0.0	0.0	11,529.3	0.0	11,529.3	40,394.3
Udibonos		8,881.0	7,355.3	12,635.5	12,618.3	9,104.2	50,594.3	132,716.8
	3 años	8,881.0	0.0	0.0	0.0	9,104.2	17,985.2	39,880.3
	10 años	0.0	0.0	12,635.5	0.0	0.0	12,635.5	33,261.4
	20 años	0.0	7,355.3	0.0	0.0	0.0	7,355.3	21,934.3
	30 años	0.0	0.0	0.0	12,618.3	0.0	12,618.3	37,640.8

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 trimestre de 2023

Cuadro I.34

Entidad Emisora	Agente Líder	Moneda	Importe Mill. M. Orig.	Importe Mill. Dls.	Fecha de Emisión	Fecha de Vto.	Tasa de Interés	Comisión %
Gob. Fed.	BBVA	Dls.	1,250.0	1,250.0	ene-2023	feb-2028	Fija 5.400%	0.15 <sup>1/</sup>
Gob. Fed.	BBVA	Dls.	2,750.0	2,750.0	ene-2023	feb-2035	Fija 6.350%	0.17 <sup>1/</sup>
<b>TOTAL</b>				<b>4,000.0</b>				

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**  
**Primer trimestre de 2023**

(Porcentajes)

Hoja 1 de 2

Cuadro I.35

Valores	Plazo	Fechas / Tasas de interés			
		05-ene	12-ene	19-ene	26-ene
Cetes (tasa de rendimiento)					
	28 días	10.49	10.46	10.70	10.80
	3 meses	10.79	10.82	10.87	11.05
	6 meses	11.00	10.95	10.99	11.18
	1 año	0.00	11.06	0.00	11.10
	2 año	10.80	0.00	10.62	0.00
Bondes "F" <sup>1/</sup>					
	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) <sup>2/</sup>					
	3 años	9.94	0.00	0.00	0.00
	5 años	0.0	0.00	8.76	0.00
	10 años	0.00	8.69	0.00	0.00
	20 años	0.00	0.00	0.00	8.71
	30 años	0.00	0.00	0.00	0.00
Udibonos (tasa real) <sup>2/</sup>					
	3 años	4.63	0.00	0.00	0.00
	10 años	0.00	0.00	4.12	0.00
	20 años	0.00	4.08	0.00	0.00
	30 años	0.00	0.00	0.00	4.20
		<b>02-feb</b>	<b>09-feb</b>	<b>16-feb</b>	<b>23-feb</b>
Cetes (tasa de rendimiento)					
	28 días	10.78	10.82	11.05	11.04
	3 meses	11.06	11.01	11.60	11.48
	6 meses	11.16	11.16	11.76	12.07
	1 año	0.00	11.21	0.00	12.09
	2 año	10.83	0.00	11.92	0.00
Bondes "F" <sup>1/</sup>					
	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) <sup>2/</sup>					
	3 años	9.96	0.00	0.00	0.00
	5 años	0.00	0.00	9.75	0.00
	10 años	0.00	0.00	0.00	9.38
	20 años	0.00	0.00	0.00	0.00
	30 años	0.00	8.85	0.00	0.00
Udibonos (tasa real) <sup>2/</sup>					
	3 años	4.61	0.00	0.00	0.00
	10 años	0.00	0.00	4.27	0.00
	20 años	0.00	4.05	0.00	0.00
	30 años	0.00	0.00	0.00	4.35

## Tasas de Valores Gubernamentales Primer trimestre de 2023

(Porcentajes)

Hoja 2 de 2

Cuadro 1.35

Valores	Plazo	Fechas / Tasas de interés				
		02-mar	09-mar	16-mar	23-mar	30-mar
Cetes (tasa de rendimiento)	28 días	11.05	11.19	11.30	11.28	11.34
	3 meses	11.55	11.63	11.63	11.55	11.61
	6 meses	11.98	11.91	11.79	11.65	11.78
	1 año	0.00	12.07	0.00	11.66	0.00
	2 año	12.03	0.00	11.86	0.00	11.35
Bondes "F" <sup>1/</sup>	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
	5 años	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	7 años	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija (tasa) <sup>2/</sup>	10 años	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3 años	11.15	0.00	0.00	0.00	10.57
	5 años	0.00	0.00	9.77	0.00	0.00
	20 años	0.00	9.36	0.00	0.00	0.00
	30 años	0.00	0.00	0.00	9.35	0.00
Udibonos (tasa real) <sup>2/</sup>	3 años	5.31	0.00	0.00	0.00	5.26
	10 años	0.00	0.00	4.49	0.00	0.00
	20 años	0.00	4.33	0.00	0.00	0.00
	30 años	0.00	0.00	0.00	4.40	0.00

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 trimestre de 2023**

(Millones de pesos)

Cuadro 1.36

Concepto	Total
<b>TOTAL (A - B)</b>	<b>151,708.9</b>
<b>A. Costo Ramo 24</b>	<b>158,049.5</b>
Interno	118,051.9
Externo	39,997.6
<b>B. Intereses Compensados</b>	<b>6,340.6</b>

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 trimestre de 2023

(Millones de pesos)

Cuadro 1.37

Concepto	Intereses	Gastos	Total Costo
<b>COSTO TOTAL</b>	<b>109,882.6</b>	<b>8,169.3</b>	<b>118,051.9</b>
<b>Valores</b>	<b>108,741.0</b>	<b>8,010.8</b>	<b>116,751.8</b>
Cetes	17,569.7	2.1	17,571.8
Bondes "D"	10,420.4	286.2	10,706.6
Bondes "F"	38,891.0	571.6	39,462.6
Bondes "G"	1,133.2	16.2	1,149.4
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija	40,564.1	7,134.7	47,698.8
Udibonos	162.6	0.0	162.6
Udibonos Segregados	0.0	0.0	0.0
<b>Fondo de Ahorro S.A.R.</b>	<b>1,078.9</b>	<b>0.0</b>	<b>1,078.9</b>
<b>Obligaciones por Ley del ISSSTE <sup>1/</sup></b>	<b>40.6</b>	<b>0.0</b>	<b>40.6</b>
<b>Bonos de Pensión CFE <sup>2/</sup></b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Otros</b>	<b>22.1</b>	<b>158.5</b>	<b>180.6</b>

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 trimestre de 2023**

(Millones de dólares)

Cuadro I.38

Concepto	Intereses	Comisiones y Gastos		Total
		de Compromiso	Otras	
<b>COSTO TOTAL</b>	<b>1,471.9</b>	<b>0.3</b>	<b>601.7</b>	<b>2,073.9</b>
Mercado de Capitales	1,177.4	0.0	19.7	1,197.1
Organismos Financieros Internacionales (OFI's)	277.3	0.3	581.8	859.4
Comercio Exterior	17.2	0.0	0.2	17.4

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 trimestre de 2023

(Millones de pesos)

Cuadro I.39

Concepto		Acumulado <sup>p./</sup>	Destino
<b>GRAN TOTAL</b>		<b>1,768,004.8</b>	
<b>Valores</b>	<b>Plazo</b>	<b>1,643,664.5</b>	
Cetes		872,458.5	
	28 días	292,785.7	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	3 meses	246,225.0	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	6 meses	176,516.6	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	1 año	76,013.6	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	2 año	80,917.6	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Bondes "F"		353,482.9	
	1 años	21,385.1	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	2 años	152,725.3	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	3 años	119,592.1	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	5 años	51,230.7	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	7 años	6,296.5	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	10 años	2,253.2	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija		285,006.3	
	3 años	74,283.4	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	5 años	71,139.9	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	10 años	81,207.8	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	20 años	17,980.9	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	30 años	40,394.3	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Udibonos		132,716.8	
	3 años	39,880.3	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	10 años	33,261.4	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	20 años	21,934.3	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	30 años	37,640.8	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
<b>Fondo de Ahorro S.A.R.</b>		<b>121,386.2</b>	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
<b>Obligaciones por Ley del ISSSTE <sup>1/</sup></b>		<b>40.6</b>	Aplicación por Ley del ISSSTE
<b>Otros</b>		<b>2,913.5</b>	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 trimestre de 2023**

(Millones de dólares)

Cuadro I.40

Concepto	Acumulado <sup>p./</sup>	Programa/Destino
<b>GRAN TOTAL</b>	<b>4,004.3</b>	
Mercado de Capitales	4,000.0	
BBVA	1,250.0	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
BBVA	2,750.0	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Organismos Financieros Int. (OFI's)	4.3	
BID	0.1	
	0.1	Proyecto de Aprendizaje Basado en la Colaboración y el Diálogo (ABCD)
BIRF	4.2	
	1.0	Proyecto de Eficiencia y Sustentabilidad Energética en Municipios (PRESEM)
	2.9	Proyecto de Fortalecimiento Empresarial en Paisajes Productivos Forestales
	0.2	Financiamiento Adicional para el Proyecto Eficiencia Energética en Instalaciones Públicas PRESEMEH
	0.1	Modernización de los Sistemas de Gestión Financiera Pública en México

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.41

Concepto	Saldo			Porcentaje del PIB Anual <sup>2/</sup>			Porcentaje del PIB Trim. Anualizado <sup>3/</sup>			Estructura Porcentual ( % )		
	dic-21	dic-22	mar-23 <sup>p/</sup>	dic-21	dic-22	mar-23	dic-21	dic-22	mar-23	dic-21	dic-22	mar-23
<b>DEUDA INTERNA :</b>												
NETA (Mill. de pesos)	8,545,785.6	9,826,438.2	10,099,850.4	33.1	34.5	32.8	31.8	33.1	34.3	65.5	70.0	71.9
BRUTA (Mill. de pesos)	8,927,715.4	10,012,026.7	10,635,968.9	34.6	35.2	34.6	33.2	33.7	36.1	66.2	70.3	72.6
<b>DEUDA EXTERNA:</b>												
NETA (Mill. de dólares)	218,421.0	216,517.2	218,277.3	17.4	14.8	12.9	16.7	14.2	13.4	34.5	30.0	28.1
BRUTA (Mill. de dólares)	221,635.0	217,786.1	221,951.3	17.7	14.8	13.1	17.0	14.3	13.7	33.8	29.7	27.4
<b>TOTAL DE DEUDA:</b> <sup>1/</sup>												
NETA (Mill. de pesos)	13,041,654.2	14,029,968.8	14,051,801.2	50.5	49.3	45.7	48.5	47.3	47.7	100.0	100.0	100.0
(Mill. de dólares)	633,597.5	722,661.6	776,119.8									
BRUTA (Mill. de pesos)	13,489,739.4	14,240,191.4	14,654,441.6	52.3	50.0	47.7	50.2	48.0	49.8	100.0	100.0	100.0
(Mill. de dólares)	655,366.6	733,489.8	809,405.1									

**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 2021 y 2022, se utilizó el PIB promedio anual, base 2013; para 2023, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año.

3./ Para 2021 y 2022, se utilizó el PIB trimestral anualizado; para 2023, se utilizó el PIB del primer 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\***  
**Primer trimestre de 2023**

(Millones de pesos)

Cuadro 1.42

Concepto	Saldo 31-dic-22	Movimientos de enero a marzo de 2023				Saldo 31-mar-23 <sup>p./</sup>
		Disp.	Amort.	Endeud. Int. Neto	Ajustes <sup>s./</sup>	
<b>1. SALDO DE LA DEUDA NETA (3-2)</b>	<b>9,826,438.2</b>					<b>10,099,850.4</b>
2. Activos <sup>1/</sup>	185,588.5					536,118.5
<b>3. SALDO DE LA DEUDA BRUTA</b>	<b>10,012,026.7</b>	<b>1,906,269.9</b>	<b>1,334,030.9</b>	<b>572,239.0</b>	<b>51,703.2</b>	<b>10,635,968.9</b>
<b>ESTRUCTURA POR PLAZO</b>	<b>10,012,026.7</b>	<b>1,906,269.9</b>	<b>1,334,030.9</b>	<b>572,239.0</b>	<b>51,703.2</b>	<b>10,635,968.9</b>
Largo Plazo	9,671,613.8	1,080,814.0	859,894.1	220,919.9	51,703.2	9,944,236.9
Corto Plazo	340,412.9	825,455.9	474,136.8	351,319.1	0.0	691,732.0
<b>ESTRUCTURA POR USUARIO</b>	<b>10,012,026.7</b>	<b>1,906,269.9</b>	<b>1,334,030.9</b>	<b>572,239.0</b>	<b>51,703.2</b>	<b>10,635,968.9</b>
Gobierno Federal	9,395,212.4	1,768,004.8	1,225,864.1	542,140.7	48,621.0	9,985,974.1
Largo Plazo	9,114,099.5	1,049,564.0	842,105.6	207,458.4	48,621.0	9,370,178.9
Corto Plazo	281,112.9	718,440.8	383,758.5	334,682.3	0.0	615,795.2
Empresas Productivas del Estado <sup>2/</sup>	321,324.1	81,525.1	56,690.5	24,834.6	2,430.2	348,588.9
Largo Plazo	271,024.1	7,250.0	2,052.2	5,197.8	2,430.2	278,652.1
Corto Plazo	50,300.0	74,275.1	54,638.3	19,636.8	0.0	69,936.8
Banca de Desarrollo	295,490.2	56,740.0	51,476.3	5,263.7	652.0	301,405.9
Largo Plazo	286,490.2	24,000.0	15,736.3	8,263.7	652.0	295,405.9
Corto Plazo	9,000.0	32,740.0	35,740.0	-3,000.0	0.0	6,000.0
<b>ESTRUCTURA POR FUENTES DE FINANCIAMIENTO</b>	<b>10,012,026.7</b>	<b>1,906,269.9</b>	<b>1,334,030.9</b>	<b>572,239.0</b>	<b>51,703.2</b>	<b>10,635,968.9</b>
Emisión de Valores	9,434,961.4	1,667,664.5	1,116,305.3	551,359.2	45,374.5	10,031,695.1
Fondo de Ahorro S.A.R.	185,878.1	121,386.2	116,998.9	4,387.3	3,095.5	193,360.9
Banca Comercial	91,642.7	75,551.3	55,315.8	20,235.5	0.0	111,878.2
Obligaciones por Ley del ISSSTE <sup>3/</sup>	118,144.4	40.6	7,497.9	-7,457.3	1,910.5	112,597.6
Bonos de Pensión CFE <sup>4/</sup>	151,836.2	0.0	0.0	0.0	0.0	151,836.2
Otros	29,563.9	41,627.3	37,913.0	3,714.3	1,322.7	34,600.9

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, 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\***
**Primer trimestre de 2023**

(Millones de dólares)

Cuadro 1.43

Concepto	Saldo 31-dic-22	Movimientos de enero a marzo de 2023				Saldo 31-mar-23 <sup>p./</sup>
		Disp.	Amort.	Endeud. Ext. Neto	Ajustes <sup>3./</sup>	
<b>1. SALDO DE LA DEUDA NETA (3-2)</b>	<b>216,517.2</b>					<b>218,277.3</b>
2. Activos <sup>1/</sup>	1,268.9					3,674.0
<b>3. SALDO DE LA DEUDA BRUTA</b>	<b>217,786.1</b>	<b>11,539.7</b>	<b>8,215.6</b>	<b>3,324.1</b>	<b>841.1</b>	<b>221,951.3</b>
<b>ESTRUCTURA POR PLAZO</b>	<b>217,786.1</b>	<b>11,539.7</b>	<b>8,215.6</b>	<b>3,324.1</b>	<b>841.1</b>	<b>221,951.3</b>
Largo Plazo	209,010.1	7,053.1	3,812.4	3,240.7	821.6	213,072.4
Corto Plazo	8,776.0	4,486.6	4,403.2	83.4	19.5	8,878.9
<b>ESTRUCTURA POR USUARIO</b>	<b>217,786.1</b>	<b>11,539.7</b>	<b>8,215.6</b>	<b>3,324.1</b>	<b>841.1</b>	<b>221,951.3</b>
Gobierno Federal	115,062.5	4,004.3	197.7	3,806.6	522.5	119,391.6
Largo Plazo	115,062.5	4,004.3	197.7	3,806.6	522.5	119,391.6
Corto Plazo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Empresas Productivas del Estado <sup>2/</sup>	93,603.7	5,354.0	4,516.8	837.2	183.0	94,623.9
Largo Plazo	87,367.3	3,048.8	3,076.8	-28.0	183.0	87,522.3
Corto Plazo	6,236.4	2,305.2	1,440.0	865.2	0.0	7,101.6
Banca de Desarrollo	9,119.9	2,181.4	3,501.1	-1,319.7	135.6	7,935.8
Largo Plazo	6,580.3	0.0	537.9	-537.9	116.1	6,158.5
Corto Plazo	2,539.6	2,181.4	2,963.2	-781.8	19.5	1,777.3
<b>ESTRUCTURA POR FUENTES DE FINANCIAMIENTO</b>	<b>217,786.1</b>	<b>11,539.7</b>	<b>8,215.6</b>	<b>3,324.1</b>	<b>841.1</b>	<b>221,951.3</b>
Mercado de Capitales	165,107.5	6,000.0	2,320.4	3,679.6	542.1	169,329.2
Organismos Financieros Internacionales (OFI's)	31,886.7	4.3	458.7	-454.4	248.1	31,680.4
Comercio Exterior	5,796.0	32.4	210.5	-178.1	38.5	5,656.4
Mercado Bancario	14,710.1	5,246.7	5,172.4	74.3	29.4	14,813.8
Pidiregas	285.8	256.3	53.6	202.7	-17.0	471.5

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.

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

(Millones de pesos)

Cuadro I.44

Concepto	2023			2024	Total
	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.	1er. Trim.	
<b>TOTAL</b>	<b>764,952.6</b>	<b>318,466.6</b>	<b>781,326.4</b>	<b>338,605.3</b>	<b>2,203,350.9</b>
Emisión de Valores	735,307.9	285,307.1	723,657.5	325,805.8	2,070,078.3
Fondo de Ahorro S.A.R.	750.0	750.0	750.0	750.0	3,000.0
Banca Comercial	19,173.3	28,371.9	35,172.2	10,588.6	93,306.0
Obligaciones por Ley del ISSSTE	5,076.5	0.0	13,613.9	0.0	18,690.4
Bonos de Pensión CFE	0.0	0.0	3,615.0	0.0	3,615.0
Otros	4,644.9	4,037.6	4,517.8	1,460.9	14,661.2

Nota:

La proyección fue elaborada con base en el saldo contractual al 31 de marzo de 2023

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

### Perfil de Amortizaciones de la Deuda Interna del Sector Público Federal

(Millones de pesos)

Cuadro 1.45

Concepto	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029-2085
<b>TOTAL</b>	<b>1,864,745.6</b>	<b>1,425,529.4</b>	<b>1,042,216.5</b>	<b>1,006,572.3</b>	<b>776,175.6</b>	<b>403,214.8</b>	<b>4,117,514.7</b>
Emisión de Valores	1,744,272.5	1,382,216.9	1,014,962.8	984,391.6	755,412.5	383,823.4	3,766,615.4
Fondo de Ahorro S.A.R.	2,250.0	3,000.0	3,000.0	3,000.0	3,000.0	3,000.0	176,110.9
Banca Comercial	82,717.4	16,521.3	8,889.5	2,500.0	1,250.0	0.0	0.0
Obligaciones por Ley del ISSSTE	18,690.4	12,093.9	10,252.9	11,466.0	11,092.3	10,667.7	38,334.4
Bonos de Pensión CFE	3,615.0	4,151.6	4,635.5	5,030.1	5,400.4	5,722.8	123,280.8
Otros	13,200.3	7,545.7	475.8	184.6	20.4	0.9	13,173.2

Nota:

La proyección fue elaborada con base en el saldo contractual al 31 de marzo de 2023

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.46

Concepto	2023			2024	Total
	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.	1er. Trim.	
<b>TOTAL</b>	<b>9,032.7</b>	<b>3,958.5</b>	<b>2,179.8</b>	<b>4,317.9</b>	<b>19,488.9</b>
MERCADO DE CAPITALES	516.5	1,677.2	783.6	3,743.4	6,720.7
Bonos	86.9	1,677.2	774.3	3,154.5	5,692.9
Pagarés	429.6	0.0	9.3	588.9	1,027.8
MERCADO BANCARIO	8,018.4	546.2	636.9	243.8	9,445.3
Bancos	2,493.8	521.2	611.6	218.1	3,844.7
Sindicados	5,524.6	25.0	25.3	25.7	5,600.6
COMERCIO EXTERIOR	157.3	211.8	146.7	151.2	667.0
Eximbanks	97.0	72.0	86.4	72.0	327.4
Banca Comercial	60.3	139.8	60.3	79.2	339.6
ORGANISMOS FINANCIEROS INT. (OFI's)	269.7	1,433.4	570.6	94.0	2,367.7
BID	220.5	726.0	220.5	90.5	1,257.5
BIRF	21.9	707.4	322.8	3.5	1,055.6
CAF	27.3	0.0	27.3	0.0	54.6
PIDIREGAS	70.8	89.9	42.0	85.5	288.2

Nota:

La proyección fue elaborada con base en el saldo contractual al 31 de marzo de 2023.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

## Perfil de Amortizaciones de la Deuda Externa del Sector Público Federal

(Millones de dólares)

Cuadro I.47

Concepto	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029-2115
<b>TOTAL</b>	<b>15,171.0</b>	<b>10,608.6</b>	<b>12,595.5</b>	<b>13,070.7</b>	<b>16,406.5</b>	<b>13,511.4</b>	<b>140,587.6</b>
MERCADO DE CAPITALES	2,977.3	4,305.9	6,323.3	9,511.5	11,408.4	9,218.2	125,584.6
Bonos	2,538.4	3,303.2	5,025.2	5,682.1	8,004.7	4,360.9	52,684.9
Pagarés	438.9	1,002.7	1,298.1	3,829.4	3,403.7	4,857.3	72,899.7
MERCADO BANCARIO	9,201.5	3,024.7	949.2	118.8	126.5	135.0	1,258.1
Bancos	3,626.6	419.6	37.5	0.0	0.0	0.0	737.5
Sindicados	5,574.9	2,605.1	911.7	118.8	126.5	135.0	520.6
COMERCIO EXTERIOR	515.8	807.7	669.6	554.6	873.2	516.9	1,718.6
Eximbanks	255.4	511.1	361.7	370.6	689.2	345.8	1,593.5
Banca Comercial	260.4	296.6	307.9	184.0	184.0	171.1	125.1
ORGANISMOS FINANCIEROS INT. (OFI's)	2,273.7	2,201.5	4,653.4	2,885.8	3,998.4	3,641.3	12,026.3
BID	1,167.0	1,337.0	2,487.5	892.6	1,256.6	1,441.7	6,904.5
BIRF	1,052.1	809.9	2,111.4	1,878.7	2,627.3	2,112.3	5,001.8
CAF	54.6	54.6	54.5	114.5	114.5	87.3	120.0
PIDIREGAS	202.7	268.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Nota:

La proyección fue elaborada con base en el saldo contractual al 31 de marzo de 2023.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**Costo de la Deuda Interna del Sector Público Federal\***  
**Primer trimestre de 2023**

(Millones de pesos)

Cuadro 1.48

Concepto	Intereses	Comisiones	Total
<b>ESTRUCTURA POR PLAZO</b>	<b>122,119.2</b>	<b>8,222.8</b>	<b>130,342.0</b>
Largo Plazo	112,388.4	8,180.9	120,569.3
Corto Plazo	9,730.8	41.9	9,772.7
<b>ESTRUCTURA POR USUARIO</b>	<b>122,119.2</b>	<b>8,222.8</b>	<b>130,342.0</b>
Gobierno Federal	109,882.6	8,169.3	118,051.9
Largo Plazo	101,824.6	8,169.3	109,993.9
Corto Plazo	8,058.0	0.0	8,058.0
Empresas Productivas del Estado <sup>1/</sup>	7,836.7	53.5	7,890.2
Largo Plazo	6,279.4	11.6	6,291.0
Corto Plazo	1,557.3	41.9	1,599.2
Banca de Desarrollo	4,399.9	0.0	4,399.9
Largo Plazo	4,284.4	0.0	4,284.4
Corto Plazo	115.5	0.0	115.5
<b>ESTRUCTURA POR FUENTES DE FINANCIAMIENTO</b>	<b>122,119.2</b>	<b>8,222.8</b>	<b>130,342.0</b>
Emisión de Valores	116,237.3	8,022.4	124,259.7
Fondo de Ahorro S.A.R.	1,078.9	0.0	1,078.9
Banca Comercial	3,494.2	41.9	3,536.1
Obligaciones por Ley del ISSSTE <sup>2/</sup>	40.6	0.0	40.6
Bonos de Pensión CFE <sup>3/</sup>	0.0	0.0	0.0
Otros	1,268.2	158.5	1,426.7

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 trimestre de 2023

(Millones de dólares)

Cuadro 1.49

Concepto	Intereses	Comisiones y Gastos		Total
		de Compromiso	Otras	
<b>ESTRUCTURA POR PLAZO</b>	<b>3,945.3</b>	<b>0.5</b>	<b>618.6</b>	<b>4,564.4</b>
Largo Plazo	3,832.6	0.5	618.6	4,451.7
Corto Plazo	112.7	0.0	0.0	112.7
<b>ESTRUCTURA POR USUARIO</b>	<b>3,945.3</b>	<b>0.5</b>	<b>618.6</b>	<b>4,564.4</b>
Gobierno Federal	1,471.9	0.3	601.7	2,073.9
Empresas Productivas del Estado <sup>1/</sup>	2,413.5	0.2	16.9	2,430.6
Banca de Desarrollo	59.9	0.0	0.0	59.9
<b>ESTRUCTURA POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO</b>	<b>3,945.3</b>	<b>0.5</b>	<b>618.6</b>	<b>4,564.4</b>
Mercado de Capitales	3,268.7	0.0	25.3	3,294.0
Organismos Financieros Internacionales (OFI's)	319.0	0.3	581.9	901.2
Comercio Exterior	37.2	0.0	0.2	37.4
Mercado Bancario	247.9	0.2	11.2	259.3
Pidiregas	72.5	0.0	0.0	72.5

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 trimestre de 2023**

(Millones de pesos)

HOJA 1 DE 2

Cuadro I.50

Concepto		Acumulado <sup>P./J</sup>	Destino
<b>TOTAL SECTOR PÚBLICO</b>		<b>1,906,269.9</b>	
<b>Gobierno Federal</b>		<b>1,768,004.8</b>	
Valores	Plazo	1,643,664.5	
Cetes		872,458.5	
	28 días	292,785.7	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	3 meses	246,225.0	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	6 meses	176,516.6	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	1 año	76,013.6	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	2 años	80,917.6	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Bondes "F"		353,482.9	
	1 años	21,385.1	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	2 años	152,725.3	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	3 años	119,592.1	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	5 años	51,230.7	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	7 años	6,296.5	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	10 años	2,253.2	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Bonos de Desarrollo a Tasa Fija		285,006.3	
	3 años	74,283.4	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	5 años	71,139.9	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	10 años	81,207.8	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	20 años	17,980.9	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	30 años	40,394.3	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Udibonos		132,716.8	
	3 años	39,880.3	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	10 años	33,261.4	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	20 años	21,934.3	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
	30 años	37,640.8	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Fondo de Ahorro S.A.R.		121,386.2	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Obligaciones por Ley del ISSSTE <sup>1/</sup>		40.6	Aplicación por Ley del ISSSTE
Otros		2,913.5	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
<b>Comision Federal de Electricidad</b>		<b>31,473.8</b>	
Mercado Bancario		25,500.0	
BBVA Bancomer, S.A.		7,000.0	Financiar las Actividades que Establece la Ley de la Comisión Federal de Electricidad
Banco Mercantil del Norte S.A.		7,000.0	Financiar las Actividades que Establece la Ley de la Comisión Federal de Electricidad
Banco Santander México S.A.		3,000.0	Financiar las Actividades que Establece la Ley de la Comisión Federal de Electricidad
Scotiabank Inverlat, S.A.		8,500.0	Financiar las Actividades que Establece la Ley de la Comisión Federal de Electricidad
Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo		5,973.8	
		5,973.8	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
<b>Petróleos Mexicanos</b>		<b>50,051.3</b>	
Mercado Bancario		50,051.3	
Banco Inbursa, S.A.		7,000.0	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

## Deuda Interna del Sector Público Federal, Avance del Programa de Financiamiento\* Primer trimestre de 2023

(Millones de pesos)

HOJA 2 DE 2

Cuadro 1.50

Concepto	Acumulado <sup>p./</sup>	Destino
BBVA Bancomer, S.A.	22,000.0	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.	11,801.3	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 Multiva, S.A. de C.V.	2,000.0	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 Santander México, S.A.	7,000.0	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.
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.
<b>Banco Nacional de Comercio Exterior, S.N.C.</b>	<b>10,000.0</b>	
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
<b>Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C.</b>	<b>46,240.0</b>	
Mercado de Capitales	13,500.0	
S.D. Indeval, Institución para el Depósito de Valores S.A. de C.V.	13,500.0	Financiar Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
Otros	32,740.0	Financiar Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
<b>Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.C.</b>	<b>500.0</b>	
Mercado de Capitales	500.0	
S.D. Indeval, Institución para el Depósito de Valores S.A. de C.V.	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 trimestre de 2023**

(Millones de dólares)

HOJA 1 DE 3

Cuadro I.51

Concepto	Acumulado <sup>P./</sup>	Programa/Destino
<b>TOTAL SECTOR PUBLICO</b>	<b>11,539.7</b>	
<b>Gobierno Federal</b>	<b>4,004.3</b>	
Mercado de Capitales	4,000.0	
BBVA	1,250.0	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
BBVA	2,750.0	Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos
Organismos Financieros Int. (OFI's)	4.3	
BID	0.1	
BIRF	4.2	Proyecto de Aprendizaje Basado en la Colaboración y el Diálogo (ABCD)
	1.0	Proyecto de Eficiencia y Sustentabilidad Energética en Municipios (PRESEM)
	2.9	Proyecto de Fortalecimiento Empresarial en Paisajes Productivos Forestales
	0.2	Financiamiento Adicional para el Proyecto Eficiencia Energética en Instalaciones Públicas PRESEMEH
	0.1	Modernización de los Sistemas de Gestión Financiera Pública en México
<b>Comisión Federal de Electricidad</b>	<b>1,387.5</b>	
Mercado Bancario	1,100.0	
Credit Agricole	800.0	Reembolso de Pagos de Capital Efectuados del Crédito Sindicado por US. dls. 1 mil 260 Millones de Dólares y Financiar las Actividades que Establece la Ley de la CFE
Corporación Andina de Fomento	200.0	Financiar las Necesidades de Liquidez Relacionadas con Capital de Trabajo, Costos Operativos, Vencimientos de Deuda y/o Propósitos Corporativos Generales en el Marco de la Crisis Generada por el COVID-19 y la Posterior Reactivación Económica de México.
Sumitomo Mitsui Banking Corporation	100.0	Financiar Actividades que Establece la Ley de la CFE.
Comercio Exterior	31.2	
Agencia Francesa de Desarrollo	31.2	Financiar la Modernización y Rehabilitación de diversas Centrales Hidroeléctricas de la CFE
Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo	256.3	
	16.2	171 CC Agua Prieta II (con campo solar)
	0.1	C.G. Los Azufres III Fase II
	43.0	CC Centro
	0.3	CC EL Empalme I
	13.2	CC Empalme II
	34.6	CC Repotenciación CT Manzanillo 1 U 1 y 2
	13.9	CC Valle de México II
	1.4	CCC Cogeneración Salamanca Fase I
	12.1	CCC Tula Paquetes 1 y 2
	4.5	CG Los Humeros III (Fase A)
	20.4	CH El Cajón
	1.6	LT 1905 Transmisión Sureste Peninsular
	0.1	LT Red de Transmisión Asociada a la CG Los Azufres III fase II
	2.6	LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme I
	3.0	LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme II
	4.5	RM CCC El Sauz Paquete 1
	0.4	RM CH Temascal Unidades 1 y 4
	27.3	RM CN Laguna Verde
	5.4	RM CT José López Portillo
	0.1	SE 1116 Transformación del Norte
	0.3	SE 1120 Noroeste
	0.3	SE 1210 Norte Noroeste
	0.4	SE 1211 Noreste – Central
	0.1	SE 1212 Sur Peninsular
	0.3	SE 1323 Distribución Sur
	0.1	SE 1420 Distribución Norte
	0.2	SE 1421 Distribución Sur
	0.3	SE 1520 Distribución Norte
	0.5	SE 1521 Distribución Sur
	0.1	SE 1603 Subestación Lago
	0.4	SE 1620 Distribución Valle de México

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

### Primer trimestre de 2023

(Millones de dólares)

HOJA 2 DE 3

Cuadro I.51

Concepto	Acumulado P./J	Programa/Destino
	0.5	SE 1621 Distribución Norte - Sur
	1.4	SE 1701 Subestación Chimalpa II
	1.5	SE 1803 Subestaciones del Occidental
	0.4	SE 1901 Subestaciones de Baja California
	0.2	SE 2101 Compensación Capacitiva Baja-Occidental
	0.5	SLT 706 Sistemas Norte
	0.2	SLT 1201 Transmisión y Transformación de Baja California
	1.0	SLT 1302 Transformación del Noreste
	0.4	SLT 1720 Distribución Valle de México
	0.4	SLT 1721 Distribución Norte
	0.2	SLT 1722 Distribución Sur
	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
	1.4	SLT 1902 Subestaciones y Compensación del Noroeste
	0.6	SLT 1920 Subestaciones y Líneas de Distribución
	16.0	SLT 1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución
	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
	0.8	SLT 2120 Subestaciones y Líneas de Distribución
	2.5	SLT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución
<b>Petróleos Mexicanos</b>	<b>3,966.5</b>	
Mercado de Capitales	2,000.0	
Citigroup Global Markets Inc.	2,000.0	Los Recursos se Destinarán para Sustituir Pasivo a Cargo de Petróleos Mexicanos
Mercado Bancario	1,965.3	
Mizuho Bank, Ltd.	650.0	Los Recursos se Utilizarán para Amortizar, Recomprar o Refinanciar Deuda a Cargo de Petróleos Mexicanos.
Kot Insurance Company AG	350.0	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
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
Mufg Bank Ltd.	50.0	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	150.0	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
Banco Inbursa S.A.Grupo Financiero Inbursa	737.5	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 "S-5112"
P.M.I. Norteamérica S.A. de C.V.	0.3	Financiar la Adquisición del Buque Tanque "S-5113"
P.M.I. Norteamérica S.A. de C.V.	0.7	Financiar la Adquisición del Buque Tanque "S-5114"
P.M.I. Norteamérica S.A. de C.V.	1.1	Financiar la Adquisición del Buque Tanque "S-5115"
Deutsche Bank México SA	4.4	Adquisición de Nueve Equipos de Perforación Terrestre
Deutsche Bank México SA	4.8	Compra de Plataforma Marina Móvil A Tipo Jack UP de Perforación
Deutsche Bank México SA	4.8	Compra de Plataforma Marina Móvil B Tipo Jack UP de Perforación
Comercio Exterior	1.2	
Sumitomo Mitsui Banking Corporation	1.2	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

**Deuda Externa del Sector Público Federal, Avance del Programa de Financiamiento\***  
**Primer trimestre de 2023**

(Millones de dólares)

HOJA 3 DE 3

Cuadro I.51

Concepto	Acumulado <sup>p./j</sup>	Programa/Destino
<b>Nacional Financiera, S.N.C.</b>	<b>2,181.4</b>	
Mercado Bancario	2,181.4	
Actinver	148.2	Financiar las Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
Bred Banque Populaire	64.4	Financiar las Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
Invex Inc. Miami	711.4	Financiar las Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
Kot Insurance AG	51.3	Financiar las Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
Monex	1,008.5	Financiar las Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
Union Bank of Switzerland London	190.0	Financiar las Actividades que Establece la Ley Orgánica de la Institución
Vector Global	7.6	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.52

Concepto	marzo 2023 <sup>p./</sup>			
	Millones de pesos	Porcentaje del PIB Anual <sup>1./</sup>	Porcentaje del PIB Trim. Anualizado <sup>2./</sup>	Estructura (%)
<b>SALDO HISTÓRICO DE LOS RFSP</b>	<b>13,994,089.5</b>	<b>45.6</b>	<b>47.6</b>	<b>100.0</b>
<b>INTERNOS</b>	<b>10,099,996.6</b>	<b>32.9</b>	<b>34.3</b>	<b>72.2</b>
PRESUPUESTARIO	9,156,323.5	29.9	31.1	65.4
Gobierno Federal	9,539,598.0	31.1	32.4	68.2
Organismos y Empresas Públicas	-383,274.5	-1.2	-1.3	-2.8
NO PRESUPUESTARIO	943,673.1	3.0	3.2	6.8
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	-416,115.7	-1.4	-1.4	-3.0
FARAC <sup>3./</sup>	260,734.9	0.8	0.9	1.9
Pasivos del IPAB	1,044,284.0	3.4	3.5	7.5
PIDIREGAS	28,557.6	0.1	0.1	0.2
Programa de Apoyo a Deudores	26,212.3	0.1	0.1	0.2
<b>EXTERNOS</b>	<b>3,894,092.9</b>	<b>12.7</b>	<b>13.3</b>	<b>27.8</b>
PRESUPUESTARIO	3,820,111.4	12.5	13.0	27.3
Gobierno Federal	2,119,030.8	6.9	7.2	15.1
Organismos y Empresas Públicas	1,701,080.6	5.6	5.8	12.2
NO PRESUPUESTARIO	73,981.5	0.2	0.3	0.5
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	0.0	0.0	0.0	0.0
PIDIREGAS	73,981.5	0.2	0.3	0.5

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 2023, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año.

2./ Para 2023, se utilizó el PIB del cuarto trimestre, de acuerdo a las estimaciones de la SHCP.

3./ Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.