



# El misterio de la deuda

Marco Antonio Andrade Romero<sup>1</sup>

## Introducción

El tema de la deuda pública<sup>2</sup> es siempre una constante a la hora de pensar en las finanzas públicas, más ahora que ya que se encuentra en el centro de una controversia que afecta al gobierno federal y a los estados de la República.

<sup>1</sup> Investigador "B", Dirección General de Estudios Legislativos: Gobierno y Administración Pública.

<sup>2</sup> En el ámbito de las finanzas públicas mexicanas, la deuda pública "es el conjunto de obligaciones financieras generadoras de interés, de un gobierno central con respecto a otro gobierno, a empresas o a individuos de otros países, e instituciones internacionales (públicas o privadas).

La Ley General de Deuda Pública establece lo siguiente:

ARTICULO 1o.- Para los fines de esta ley, la deuda pública está constituida por las obligaciones de pasivo, directas o contingentes derivadas de financiamientos y a cargo de las siguientes entidades:

- I.- El Ejecutivo Federal y sus dependencias.
- II.- El Departamento del Distrito Federal.
- III.- Los organismos descentralizados.
- IV.- Las empresas de participación estatal mayoritaria.
- V.- Las Instituciones que presten el servicio público de banca y crédito, las organizaciones auxiliares Nacionales de crédito, las instituciones nacionales de seguros y las de fianzas, y Fracción reformada DOF 28-12-1983.
- VI.- Los fideicomisos en los que el fideicomitente sea el Gobierno Federal o alguna de las entidades mencionadas en las fracciones II al V.

Para comprender mejor el tema, en el área de Gobierno y Administración pública del instituto Belisario Domínguez se realiza un análisis del comportamiento de la deuda pública del sector público y el endeudamiento de los estados. En el sector público federal se tomó como base la deuda neta reportada por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público al Congreso y referida en su página web, es decir, los saldos que corresponden a la suma de todos los pasivos del sector público presupuestario contratados con residentes nacionales y extranjeros, denominados en moneda nacional y extranjera, respectivamente, deduciendo los activos financieros, tanto nacionales como internacionales; en tanto que en los estados de la República sólo se analizan sus obligaciones financieras. Como es usual en este tipo de análisis, la sola apreciación de los números en retrospectiva año por año dice mucho respecto de lo que ha sucedido para que estén así. Lo mejor es dejar que los datos hablen por sí mismos.

## Crecimiento de la deuda en la última década

El crecimiento de la deuda pública neta del sector público federal durante la última década (de diciembre del 2000 a diciembre de 2010) es de 2,883,522.5 millones de pesos, es decir, pasó de 1,330,356.1 a 4, 213,878.6, un incremento del 217%; en tanto que el crecimiento del endeudamiento de los estados de la República es de 223,933.2 millones de pesos, es decir, un incremento del 247%.

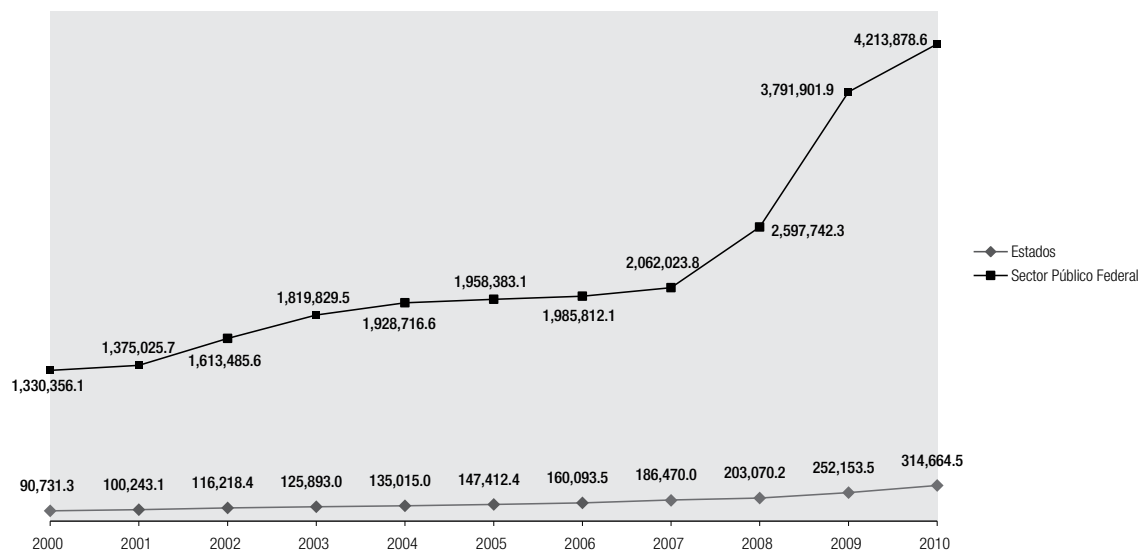
## Saldos de deuda por sector, 31 de diciembre de cada año (Millones de pesos)

Sector	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Sector Público Federal	1,330,356.1	1,375,025.7	1,613,485.6	1,819,829.5	1,928,716.6	1,958,383.1	1,985,812.1	2,062,023.8	2,597,742.3	3,791,901.9	4,213,878.6
Estados	90,731.3	100,243.1	116,218.4	125,893.0	135,015.0	147,412.4	160,093.5	186,470.0	203,070.2	252,153.5	314,664.5

Fuente: Unidad de Coordinación con Entidades Federativas, SHCP, con información proporcionada por las entidades federativas y Comisión Nacional Bancaria y de Valores, Estadísticas Deuda Pública Neta, sector público.

Sector	Crecimiento 2000 vs 2010	% de crecimiento
Sector Público Federal	2,883,522.5	217%
Estados	223,933.2	247%

## Saldos de deuda por sector, 2000 a 2010 (Millones de pesos)



Fuente: Unidad de Coordinación con Entidades Federativas, SHCP, con información proporcionada por las Entidades Federativas y Comisión Nacional Bancaria y de Valores, Estadísticas Deuda Pública Neta, sector público.

De manera simple podrá pensarse que durante la última década el porcentaje de crecimiento de la deuda de los estados es mayor en un 30% con respecto al del sector público federal; sin embargo, este indicador no es comparable, ya que los montos de deuda entre sectores no son equiparables, por lo que sería conveniente dimensionar las deudas a través de un indicador representativo.

Para ello, se considera el Producto Interno Bruto como un indicador representativo que ayuda a medir el crecimiento o decrecimiento de un país, por lo que también puede funcionar como una base sólida para medir el impacto que representan las deudas por sector.

## Porcentaje respecto al PIB que representa la deuda, con Saldos al 31 de diciembre (relación porcentual)

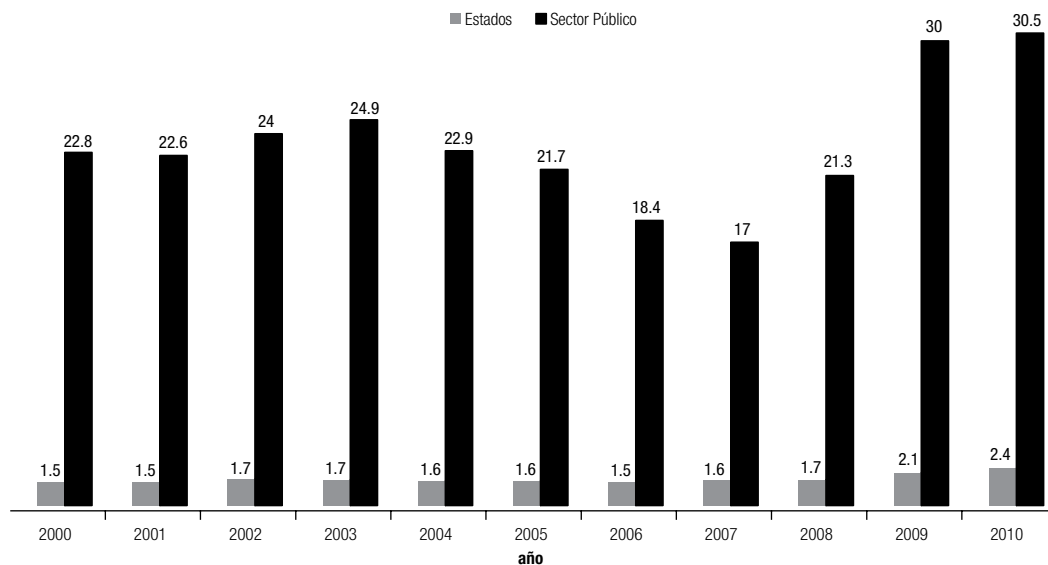
Entidad	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Sector Público Federal	22.8	22.6	24	24.9	22.9	21.7	18.4	17	21.3	30	30.5
Estados	1.5	1.5	1.7	1.7	1.6	1.6	1.5	1.6	1.7	2.1	2.4

Fuente: Elaborado por la Unidad de Coordinación con Entidades Federativas, SHCP, con información proporcionada por las Entidades Federativas y Comisión Nacional Bancaria y de Valores, con datos del INEGI.

Nota: Información proporcionada por las Entidades Federativas a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público sobre la situación que guardan sus obligaciones financieras inscritas en el Registro de Obligaciones y Empréstitos de Entidades Federativas y Municipios, establecido en el Reglamento del Artículo 9o. de la Ley de Coordinación Fiscal y algunas otras obligaciones reportadas por las Entidades Federativas. Incluye las [http://www.hacienda.gob.mx/POLITICAFINANCIERA/FINANZASPUBLICAS/Estadísticas\\_Oportunas\\_Finanzas\\_Publicas/Información\\_mensual/Paginas/deuda\\_publica.aspx](http://www.hacienda.gob.mx/POLITICAFINANCIERA/FINANZASPUBLICAS/Estadísticas_Oportunas_Finanzas_Publicas/Información_mensual/Paginas/deuda_publica.aspx)



## Porcentaje respecto al PIB, que representa la Deuda por sector, 2000-2010



Elaborado con base a los datos de la Unidad de Coordinación con Entidades Federativas, de la SHCP, con información proporcionada por las Entidades Federativas y Comisión Nacional Bancaria y de Valores, con datos del INEGI.

Durante la última década, la deuda de los estados con respecto al Producto Interno Bruto creció en 0.9 puntos, pasando de 1.5% en 2000 a 2.4% en 2010, en tanto que la deuda pública neta del sector central creció 7.7 puntos, para ubicarse en diciembre de 2010 en 30.5%; conforme a los datos, la deuda del sector público central creció 28.1% más que la de los estados.

## Saldos de la deuda del sector público federal, 2000 a 2010

CONCEPTO	Dic. 2000	Dic. 2001	Dic. 2002	Dic. 2003	Dic. 2004	Dic. 2005	Dic. 2006	Dic. 2007	Dic. 2008	Dic. 2009	Dic. 2010
<b>DEUDA INTERNA</b>											
Deuda Interna Neta (Mill. pesos)	657,809.7	736,820.7	875,852.2	992,572.5	1,075,824.2	1,250,046.0	1,471,714.9	1,686,787.0	2,268,498.4	2,594,133.2	2,920,348.3
<b>DEUDA EXTERNA</b>											
Deuda Externa Neta (Mill. dólares)	70,260.4	69,807.9	71,528.1	73,625.6	75,713.1	66,722.5	47,247.2	34,532.5	24,319.4	91,721.9	104,679.1
<b>TOTAL DE DEUDA</b>											
NETA (Millones de pesos)	1,330,356.1	1,375,025.7	1,613,485.6	1,819,829.5	1,928,716.6	1,958,383.1	1,985,812.1	2,062,023.8	2,597,742.3	3,791,901.9	4,213,878.6
NETA (Millones de dólares)	138,981.2	150,402.6	156,459.2	161,964.2	171,216.2	181,707.0	182,502.7	189,765.0	191,880.9	290,373.6	341,008.7

Fuente: Elaborado por la Unidad de Coordinación con Entidades Federativas, SHCP, con información proporcionada por las Entidades Federativas y Comisión Nacional Bancaria y de Valores.  
 enlace.ciudadano@shcp.ofimay.gob.mx  
[http://www.hacienda.gob.mx/POLITICAFINANCIERA/FINANZASPUBLICAS/Estadisticas\\_Oportunas\\_Finanzas\\_Publicas/Informacion\\_mensual/Paginas/deuda\\_publica.aspx](http://www.hacienda.gob.mx/POLITICAFINANCIERA/FINANZASPUBLICAS/Estadisticas_Oportunas_Finanzas_Publicas/Informacion_mensual/Paginas/deuda_publica.aspx)

En lo que respecta a la deuda del sector público federal, se encuentra conformada por dos tipos de registro: la deuda interna, denominada en pesos y la deuda externa denominada en dólares:

**Deuda pública externa.** Comprende todas las obligaciones contraídas por el gobierno federal con acreditantes extranjeros y pagaderas en el exterior tanto en moneda nacional como extranjera. Su pago implica salida de fondos del país.<sup>3</sup>

**Deuda pública interna.** Comprende todas las obligaciones contraídas por el gobierno federal con acreditantes nacionales y pagaderas en el interior del país, tanto en moneda nacional como extranjera. Su pago no debe implicar salida de fondos del país.<sup>4</sup>

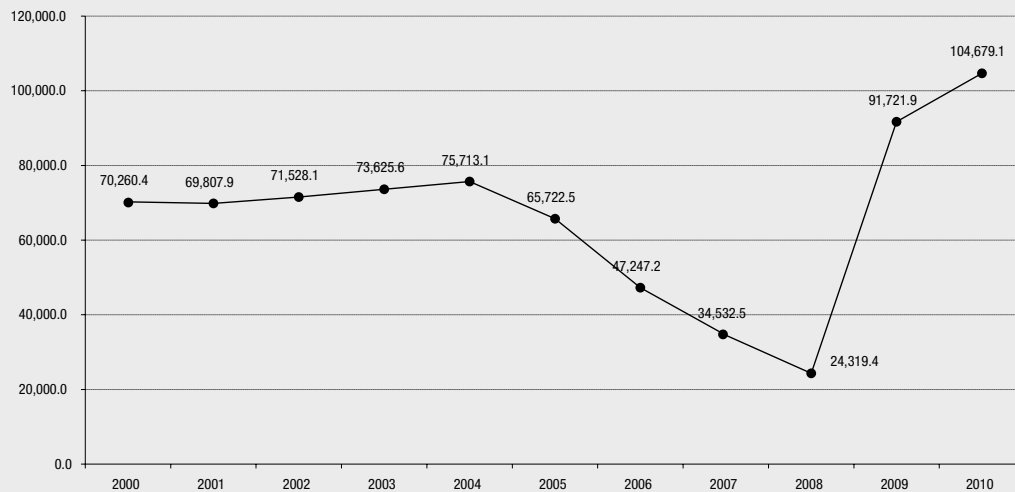
<sup>3</sup> Definición del Centro de Estudios de Finanzas Públicas, Cámara de Diputados, [http://www.cefp.gob.mx/intr/bancosdeinformacion/historicas/deuda\\_publica/dphistoricanota.html](http://www.cefp.gob.mx/intr/bancosdeinformacion/historicas/deuda_publica/dphistoricanota.html)

<sup>4</sup> Definición del Centro de Estudios de Finanzas Públicas, Cámara de Diputados, [http://www.cefp.gob.mx/intr/bancosdeinformacion/historicas/deuda\\_publica/dphistoricanota.html](http://www.cefp.gob.mx/intr/bancosdeinformacion/historicas/deuda_publica/dphistoricanota.html)

## Deuda externa neta

La deuda externa ha presentado altibajos durante el periodo 2000 a 2010, si bien durante el periodo presidencial de Vicente Fox Quesada hasta 2006 la deuda externa del sector público federal disminuyó un 33%, en tanto que en el periodo de 2006 a 2010, correspondiente a la administración del presidente Felipe Calderón, la deuda externa se ha incrementado en un 121%, es decir, al cierre del ejercicio 2006 la deuda externa neta era de 47,247.2<sup>5</sup> miles de dólares y al cierre del año 2010, presenta un saldo neto de 104,679.1 miles de dólares, un incremento de 57,431.90 millones de dólares en tan sólo los últimos cuatro años.

### Comportamiento de la Deuda Externa del Sector Público, 2000-2010 (diciembre) (Miles de Dólares)

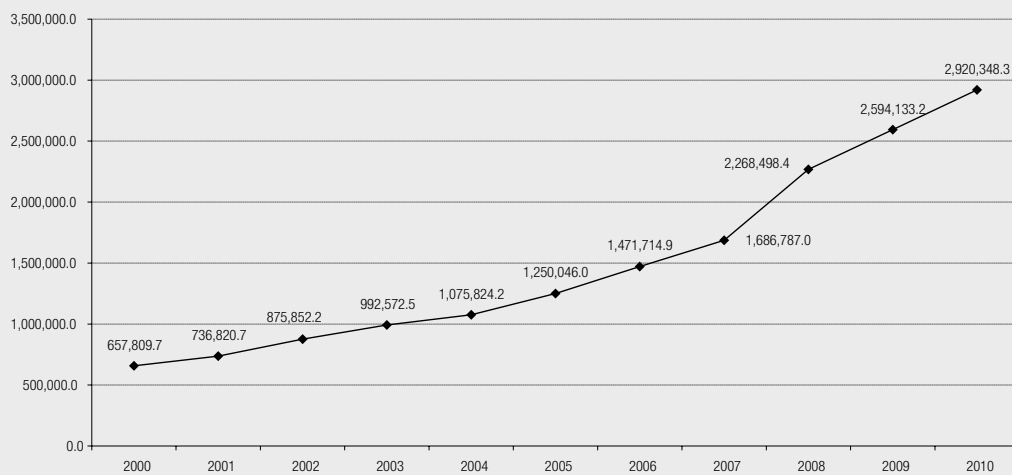


Elaborado con base a las cifras reportadas por la Unidad de Coordinación con Entidades Federativas, de la SHCP, con información proporcionada por las Entidades Federativas y Comisión Nacional Bancaria y de Valores.  
[http://www.hacienda.gob.mx/POLITICAFINANCIERA/FINANZASPUBLICAS/Estadisticas\\_Oportunas\\_Finanzas\\_Publicas/Informacion\\_mensual/Paginas/deuda\\_publica.aspx](http://www.hacienda.gob.mx/POLITICAFINANCIERA/FINANZASPUBLICAS/Estadisticas_Oportunas_Finanzas_Publicas/Informacion_mensual/Paginas/deuda_publica.aspx)

## Deuda interna neta

A la par de la deuda externa, la interna neta ha seguido durante la última década una tendencia de crecimiento desmedido, ya que creció 2,262,538.6 (millones de pesos), un 344% con respecto al 2000 es decir para el año 2000, se tenía un saldo de deuda de 657,809.7 (millones de pesos) y para el cierre del año 2010 ya contaba con un saldo de 2'920,348.2.

### Comportamiento de la Deuda Interna Neta, 2000-2010 (diciembre) (Millones de pesos)



Elaborado con base a las cifras reportadas por la Unidad de Coordinación con Entidades Federativas, SHCP, con información proporcionada por las Entidades Federativas y Comisión Nacional Bancaria y de Valores.  
[http://www.hacienda.gob.mx/POLITICAFINANCIERA/FINANZASPUBLICAS/Estadisticas\\_Oportunas\\_Finanzas\\_Publicas/Informacion\\_mensual/Paginas/deuda\\_publica.aspx](http://www.hacienda.gob.mx/POLITICAFINANCIERA/FINANZASPUBLICAS/Estadisticas_Oportunas_Finanzas_Publicas/Informacion_mensual/Paginas/deuda_publica.aspx)

5 Fuente: SHCP, finanzas publicas, deuda externa.

## Costo de la Deuda

El tener una deuda implica un costo financiero entendido y explícito al adquirirla y si bien generalmente es una tasa de interés moderada y el costo es menor en comparación al total de la deuda del sector público, en este caso el costo de la deuda podría ser representativo con respecto a la deuda de los estados.

El costo de la deuda interna del sector público entre intereses y comisiones, ascendió a la cantidad de 193,013.5 millones de pesos, aproximadamente el 6.6% del saldo total de la deuda neta interna; como se comentó, es un porcentaje moderado para un año, sin embargo, si se compara con el endeudamiento de los estados de la República, que es en donde sucede la actividad económica y se causan los impuestos, el dato es más que relevante para un enfoque centralista.

Si se toma el saldo total del endeudamiento de los estados al cierre de 2010, que asciende a la cantidad de 314,664.5, y se compara con el costo de la deuda interna del sector público, el análisis tomaría otra dimensión, ya que ésta representa el 61.34%, es decir, la deuda de los estados vale lo mismo que un año y medio de interés sobre la deuda interna del sector público federal y es importante mencionar que el costo de la deuda externa no ha sido aún tomado en consideración.

Lo anterior deja claro una vez más que si bien los estados tienen una deuda considerable, no es el punto medular o el tema principal o vital para sostener el equilibrio del país.

La pregunta sería por qué los estados tienen tan menguada capacidad financiera para hacer frente a sus pasivos, lo que evidentemente tiene que ver con el monto de las participaciones que reciben de una recaudación de ingresos que es federal y así debiera ser considerada.

### Costo de la Deuda Interna del Sector Público Federal. Enero-Diciembre de 2010. (Millones de pesos)

Concepto	Interés	Comisiones	Total
<b>ESTRUCTURA LARGO PLAZO</b>	<b>189,240.0</b>	<b>3,773.5</b>	<b>193,013.5</b>
Largo Plazo	170,214.7	3,773.5	173,988.2
Corto Plazo	19,025.3	-	19,025.3

Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

Cifras preliminares.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Informe trimestral, finanzas públicas, 4º trimestre 2010.

La deuda externa neta, así como la interna, también tiene un costo de financiamiento.

Durante 2010, el costo financiero de la deuda externa fue de 5,036.9 millones de dólares, alrededor del 4.8% del total, que convertida a pesos con el tipo de cambio del día 31 de diciembre de 2010 (12.38)<sup>6</sup>, asciende a la cantidad de 62,356.82 millones de pesos.

De igual forma, si la comparamos con el total de la deuda de los estados, este costo representa el 18.82%.

### Costo de la Deuda Externa del Sector Público Federal. Enero-Diciembre de 2010. (Millones de pesos)

Concepto	Interés	Comisiones y Gastos		Total
		de Compromiso	Otras	
<b>ESTRUCTURA LARGO PLAZO</b>	<b>4,610.8</b>	<b>5.5</b>	<b>420.6</b>	<b>5,036.9</b>
Largo Plazo	4,599.7	5.5	420.6	5,025.8
Corto Plazo	11.1	-	-	11.1

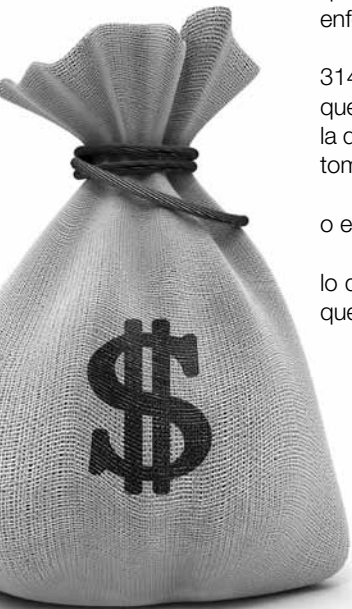
Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

Cifras preliminares.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Informe trimestral, finanzas públicas, 4º trimestre 2010.

<sup>6</sup> Tarifas e indicadores fiscales, tipo de cambio del dólar publicado por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación para solventar obligaciones denominadas en moneda extranjera pagaderas en la República Mexicana.



Lo anterior deja claro una vez más que si bien los estados tienen una deuda considerable en términos absolutos, no es el punto medular, tema principal o vital, para sostener el equilibrio de las finanzas del país ya que, en suma, el costo de financiamiento en un año de la deuda neta del sector público (interna y externa) equivale al 81% del endeudamiento de los estados.

### Deuda neta del sector público con respecto a las reservas internacionales

Las reservas internacionales son activos financieros que el banco central invierte en el exterior y que pueden ser fácilmente convertidos en medios de pago, de ahí que su característica principal es la liquidez; es decir, la capacidad de los activos que la integran para liquidar, de manera expedita, obligaciones de pago fuera de nuestro país.<sup>7</sup>

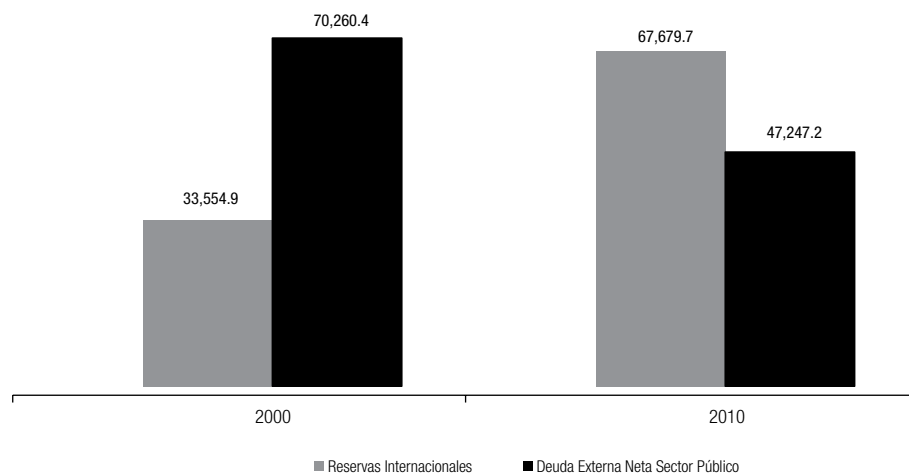
El crecimiento de las reservas internacionales durante el periodo 2000 a 2006 fue de 102%, pasando de 33,554.9 millones de dólares en 2000 a 67,679.7, en tanto la deuda externa neta del sector público, durante ese mismo periodo disminuyó, al pasar de 70,260.4 a 47,247.2 millones de dólares, con un decremento de deuda del 33%. Este comportamiento pudiera ser considerado, pero en el siguiente periodo que se analiza, de 2006 a 2010, esto no fue así.

### Crecimiento de las Reservas Internacionales y la Deuda Externa 2000-2006. (Millones de dólares)

	2000	2006	crecimiento	
			importe	porcentaje
Reservas Internacionales	33,554.9	67,679.7	34,124.8	102%
Deuda Externa Neta Sector Público	70,260.4	47,247.2	-23,013.2	-33%
Porcentaje que representa la deuda con respecto a las reservas internacionales	209%	70%		

Elaborado: En base a cifras del Banco de México, Estadísticas de coyuntura, Reservas Internacionales, SHCP, Deuda Externa.

### Comparativo de incremento de las Reservas Internacionales y la Deuda Pública Neta del Sector Público 2006-2010. (Millones de dólares)



Elaborado: En base a cifras del Banco de México, Estadísticas de coyuntura.

<sup>7</sup> Banco de México, concepto, reservas internacionales, <http://www.banxico.org.mx/sistema-financiero/material-educativo/basico/fichas/reservas-internacionales/%7B3F01DB52-8470-F85D-5324-0DC63C786619%7D.pdf>





Si bien durante el periodo de 2000 a 2006, la disminución de la deuda era alentadora, esta visión cambió durante los últimos cuatro años de gobierno del presidente Calderón.

El crecimiento de las reservas internacionales durante estos últimos cuatro años fue del 68%, pasando de 67,679.7 millones de dólares en 2006 a 113,596.5 al cierre de 2010; en tanto, la deuda externa neta del sector público federal durante ese mismo periodo aumentó en un 122%, al pasar de 47,247.2 millones de dólares a 104,679.1. Así, de nada sirve que crezcan las reservas, pues la deuda se expande prácticamente al mismo ritmo.

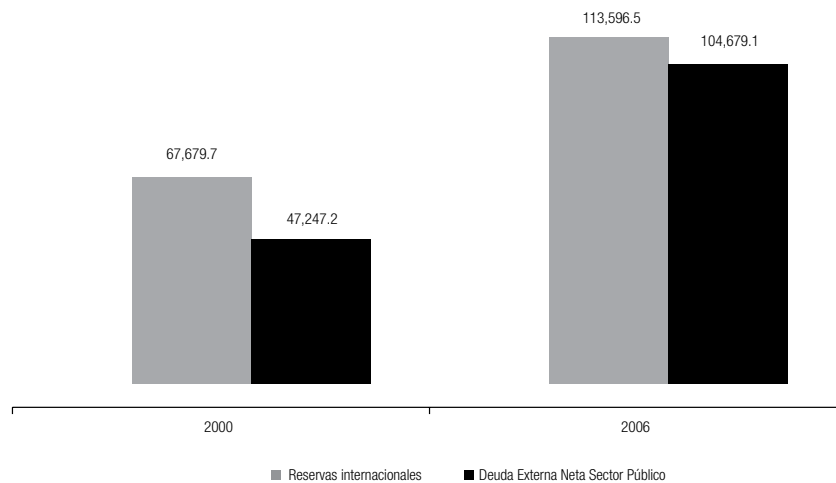
### Crecimiento de las Reservas Internacionales y Deuda Externa 2006-2010. (Millones de dólares)

	2006	2010	crecimiento década	
			importe	porcentaje
Reservas Internacionales	67,679.7	113,596.5	45,916.8	68%
Deuda Externa Neta Sector Público	47,247.2	104,679.1	57,431.9	122%

Porcentaje que representa la deuda con respecto a las reservas internacionales	70%	92%
--	-----	-----

### Comparativo de incremento de las Reservas Internacionales y la Deuda Pública Neta del Sector Público 2006-2010. (Millones de dólares)



Elaborado: En base a cifras del Banco de México, Estadísticas de coyuntura.

Si bien el incremento de las reservas internacionales durante el periodo de 2000 a 2006, aunado a la disminución de la deuda, era un indicativo de liquidez financiera, esta situación se revirtió durante los últimos cuatro años de gobierno del presidente Calderón, considerando que la deuda creció desmesuradamente hasta casi igualar el monto de las reservas internacionales. Actualmente, la deuda externa del sector público federal representa 92% de las reservas.

### Consideraciones finales

La deuda del país, tanto del sector público federal, como la de los estados de la federación, sin duda es un factor que preocupa al Congreso, de ahí los exhortos para que las instancias fiscalizadoras remitan un informe sobre su aplicación y manejo; sin embargo, y considerando los comparativos de este artículo, en donde la deuda externa es casi equivalente al monto de reservas internacionales y que el costo de la deuda neta (interna y externa) durante un año equivale en gran medida al total de la deuda de los estados, es claro que la deuda pública del sector central es de mayor relevancia y tiene un impacto decisivo sobre las finanzas públicas del país.

Los problemas se deben dimensionar adecuadamente, y si se llama a la responsabilidad de los estados en el tema del endeudamiento, es más que obligatorio para el gobierno federal explicar qué ha sucedido con la deuda del sector central, que sólo en los últimos cuatro años se ha duplicado de una manera poco clara en su vertiente externa y si se integra el total (interna y externa) es de 4.3 mil millones de pesos ó 330 mil millones de dólares. Finalmente, el simple examen de los datos siempre dirá más que mil palabras, sobre todo a la luz de que han sido los años de mayor presupuesto federal en la historia de México, además de disponer de los mayores excedentes por ingresos petroleros.

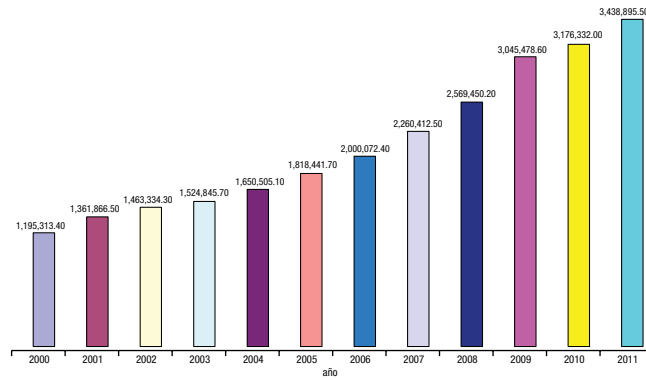
### Histórico autorizado de Presupuesto de Egresos de la Federación aprobado. 2000 a 2012

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
1,195,313.40	1,361,866.50	1,463,334.30	1,524,845.70	1,650,505.10	1,818,441.70	2,000,072.40

2007	2008	2009	2010	2011
2,260,412.50	2,569,450.20	3,045,478.60	3,176,332.00	3,438,895.50

## Presupuesto de Egresos de la Federación aprobado 2000 a 2011. (Millones de pesos)

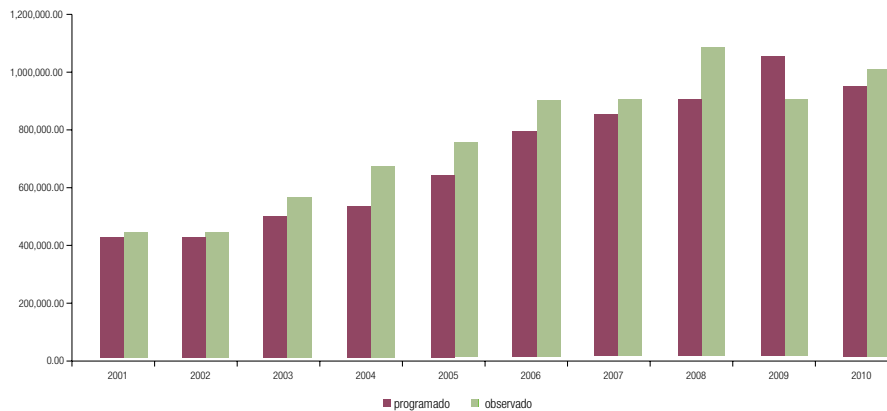


Fuente: SHCP <http://www.shcp.gob.mx/EGRESOS/PEF/Paginas/PresupuestodeEgresos.aspx>, DOF, diversos años.

Ingresos Petroleros y su excedente 2001-2010 (millones de pesos)											
Presupuesto	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Total excedentes 2001-2010
programado	395,607.70	395,607.70	464,160.40	502,988.70	616,966.90	752,396.40	816,844.80	865,666.80	1,015,866.90	913,566.00	
Observado	409,200.90	409,200.90	534,079.60	639,627.60	726,103.50	860,758.80	880,459.30	1,051,150.20	872,738.00	972,973.20	
Excedente	13,593.20	13,593.20	69,919.20	136,638.90	109,136.60	108,362.40	63,614.50	185,483.40	-143,128.90	59,407.20	616,619.70

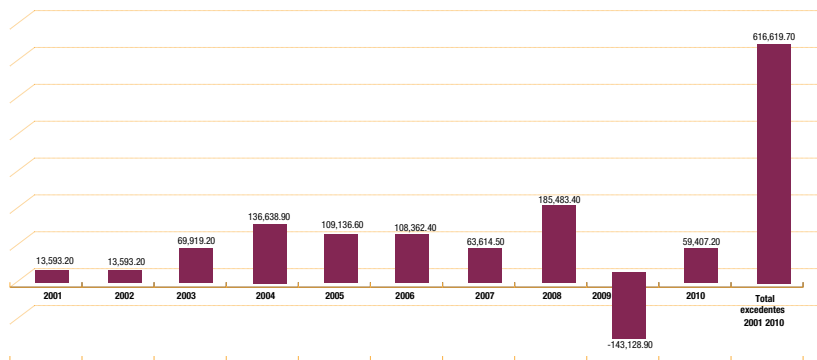
Fuente: Informe Último trimestre de cada año sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública, SHCP, el monto corresponde a los ingresos recaudados por el gobierno federal por concepto de derechos sobre la extracción de petróleo, aprovechamiento sobre los rendimientos excedentes de Pemex e IEPS de gasolinas y diesel, así como a los ingresos propios de Pemex, el cual difiere de los ingresos petroleros reportados en el Anexo Indicadores de Recaudación en el cuadro "Ingresos del Sector Público (Actividad petrolera y no petrolera)" que además incluye el IVA de gasolinas y los impuestos de importación de Pemex.

## Ingresos petroleros. Programado y Observado. 2001-2010. (Millones de pesos)



Fuente: Informe Último trimestre de cada año sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública, SHCP. El monto corresponde a los ingresos recaudados por el gobierno federal por concepto de derechos sobre la extracción de petróleo, aprovechamiento sobre los rendimientos excedentes de Pemex e IEPS de gasolinas y diesel, así como a los ingresos propios de Pemex, el cual difiere de los ingresos petroleros reportados en el Anexo Indicadores de Recaudación en el cuadro "Ingresos del Sector Público (Actividad petrolera y no petrolera)" que además incluye el IVA de gasolinas y los impuestos de importación de Pemex.

## Excedente por Ingresos Petroleros 2001-2010. (Millones de pesos)



Fuente: Informe Último trimestre de cada año sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública, SHCP. El monto corresponde a los ingresos recaudados por el gobierno federal por concepto de derechos sobre la extracción de petróleo, aprovechamiento sobre los rendimientos excedentes de Pemex e IEPS de gasolinas y diesel, así como a los ingresos propios de Pemex, el cual difiere de los ingresos petroleros reportados en el Anexo Indicadores de Recaudación en el cuadro "Ingresos del Sector Público (Actividad petrolera y no petrolera)" que además incluye el IVA de gasolinas y los impuestos de importación de Pemex.