

# REPORTE MENSUAL

SOBRE ACTIVIDAD ECONÓMICA Y FINANZAS PÚBLICAS  
A MAYO 2023

DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS  
AÑO 6, NÚMERO 108  
JULIO 2023



## **Propósito del Reporte Mensual sobre Actividad Económica y Finanzas Públicas**

El Instituto Belisario Domínguez, como órgano especializado encargado de realizar investigaciones estratégicas sobre el desarrollo nacional, tiene dentro de sus funciones la elaboración de análisis de coyuntura en los campos de competencia del Senado de la República.

Lo anterior estará sujeto a los principios de relevancia, objetividad, imparcialidad, oportunidad y eficiencia que rigen el trabajo del Instituto.

En este contexto, una de las funciones de la Dirección General de Finanzas es realizar análisis, estudios e investigaciones sobre la composición y el comportamiento del ingreso, gasto, inversión, deuda y financiamiento públicos en el ámbito hacendario federal y local.

En cumplimiento de esta responsabilidad, se elabora un análisis relevante, objetivo, imparcial, oportuno y eficiente de la evolución de la economía y las finanzas públicas federales y locales al cierre del mes referido. El fin de este análisis es contribuir a la toma de decisiones legislativas del Senado y apoyar en el ejercicio de sus facultades de supervisión y control.

El presente documento abarca en su primera sección un análisis agregado del desempeño de los principales indicadores macroeconómicos durante el mes de referencia. La segunda sección estudia el comportamiento de las finanzas públicas federales al cierre del mes referido. La tercera sección aborda la evolución de las finanzas públicas de las entidades federativas con base en la última información disponible. Finalmente, se presentan anexos estadísticos y un glosario de los conceptos abordados en el documento.

Las opiniones expresadas en este documento son de exclusiva responsabilidad de los autores y no reflejan, necesariamente, los punto de vista del Instituto Belisario Domínguez o del Senado de la República.

**Índice**

Resumen Ejecutivo.....	23
<b>SECCIÓN I. INDICADORES MACROECONÓMICOS .....</b>	<b>34</b>
1. Crecimiento económico .....	34
2. Expectativas de crecimiento anual de la SHCP para 2023 .....	34
3. Proyecciones de crecimiento económico para 2023 .....	34
4. Inversión fija bruta .....	45
5. Consumo privado.....	45
6. Exportaciones .....	45
7. Actividad Industrial.....	45
8. Asegurados al IMSS .....	56
9. Población desocupada y tasa de informalidad laboral.....	56
10. Inflación .....	56
11. Tasas de interés .....	56
12. Crédito total de la banca comercial .....	67
13. IGAE .....	67
14. Sistema de indicadores cíclicos.....	67
15. Indicador de confianza del consumidor.....	67
16. Riesgo País .....	78
17. Precios del petróleo .....	78
18. Tipo de cambio (FIX) .....	78
19. Reservas internacionales .....	78
Recuadro A. Actualización a julio 2023 de las perspectivas del FMI con relación a la economía mundial.....	89
<b>SECCIÓN II. FINANZAS PÚBLICAS FEDERALES .....</b>	<b>940</b>
20. Ingresos presupuestarios del Sector Público .....	940
estimado para 2023 y observado a mayo.....	940
21. Ingresos presupuestarios del Sector Público .....	940
22. Ingresos petroleros y no petroleros en marzo.....	940
23. Ingresos presupuestados del Sector Público .....	940
24. Ingresos petroleros y no petroleros a mayo .....	1044
25. Gasto neto del Sector Público.....	1044
presupuestado para 2023 y ejercido a mayo.....	1044
26. Gasto neto del Sector Público.....	1044
27. Gasto neto del Sector Público, programable y no programable en mayo.....	1044
28. Gasto neto del Sector Público.....	1142
29. Gasto neto del Sector Público, programable y no programable a mayo.....	1142
30. Déficit Presupuestario .....	1142
31. RFSP .....	1142
32. Deuda neta y SHRFSP.....	1243
33. SHRFSP .....	1243
<b>SECCIÓN III. FINANZAS PÚBLICAS SUBNACIONALES.....</b>	<b>1344</b>
34. Participaciones Federales (Ramo 28).....	1344
35. Aportaciones federales (Ramo 33 y 25).....	1344
36. Obligaciones financieras de entidades federativas y municipios* .....	1344
<b>SECCIÓN IV. ANEXOS.....</b>	<b>1415</b>
Anexo 1. Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal .....	1415
Anexo 3. Gasto Neto del Sector Público Presupuestario.....	1647
Anexo 8. Glosario de Términos.....	2223
<b>REFERENCIAS .....</b>	<b>2324</b>

## Resumen Ejecutivo

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) publicó su estimación oportuna del crecimiento del PIB de México con cifras desestacionalizadas en el segundo trimestre de 2023; se reporta un crecimiento trimestral real de 3.6% respecto al mismo trimestre de 2022, y de 0.9% con relación al trimestre anterior. En dicho trimestre las actividades primarias reportaron un crecimiento trimestral anualizado real de 2.5%, las secundarias de 2.6% y las terciarias de 4.1%.

### Indicadores Macroeconómicos

El indicador cíclico coincidente de abril de 2023 se ubicó en 100.9 puntos base (pb), esto es, un nivel menor en 0.1 pb respecto al del mes anterior; la economía se encuentra por arriba de su tendencia de largo plazo. Para el mismo mes, de manera anual, la inversión se incrementó 6.1% y el consumo privado aumentó en 2.5%. En mayo la actividad industrial tuvo un crecimiento anualizado de 3.9%. En lo que se refiere a la inflación, en mayo se ubicó en 0.10% mensual y 5.06% anual, inferior a la registrada el mismo mes de 2022. Además, el índice de precios al productor presentó un incremento mensual de -0.87%. En cuanto a la política monetaria, el Banco de México (BANXICO) mantuvo su tasa de interés objetivo en 11.25% durante su reunión de junio. En tanto que, las reservas internacionales para finales de junio se ubicaron en 203.2 miles de millones de dólares, lo que representó un aumento anual de 2.4%. Respecto al tipo de cambio FIX, éste promedió 17.24 pesos por dólar en junio, lo que implicó una apreciación mensual de 2.8% y una apreciación anual de 13.9%. Por otra parte, el precio de la mezcla mexicana de petróleo promedió en junio 64.5 dólares por barril (dpb), por debajo del pronosticado en los Criterios Generales de Política Económica 2023 (CGPE-2023) de 68.7 dpb.

### Finanzas Públicas a mayo 2023

El balance público primario registró un superávit de 218.7 miles de millones de pesos (mmp); por su parte, el balance público alcanzó un déficit de 143.6 mmp. Con respecto a los Requerimientos Financieros del Sector Público (RFSP), estos se ubicaron en 228.0 mmp, cantidad que implica un crecimiento anual de 37.7% y un avance respecto a lo programado de 22.9%. Los ingresos presupuestarios en mayo de 2023 se ubicaron en 557.0 mmp, monto menor en 1.1% respecto al estimado y mayor en 11.7% respecto al mismo mes de 2022. A su interior, se obtuvieron menores ingresos petroleros en 26.6%, y mayores ingresos no petroleros en 5.5%, respecto a los presupuestados, con un decremento anual de 0.01% y un crecimiento anual de 14.1%, respectivamente. El gasto neto registró 653.2 mmp en el mes de mayo de 2023, lo que implicó que estuviese por debajo 2.7% respecto al monto aprobado, con una erogación mayor en 24.2% real respecto a la registrada en el mismo mes de 2022. Por categoría, el gasto no programable aumentó 12.3%, y el gasto programable se incrementó 27.6%, respecto al mismo mes de 2022. Se registró una deuda neta por 14,011.9 mmp a mayo de 2023, mayor en 3,270.0 mmp con respecto al saldo a diciembre de 2022, lo que representa el 81.2% de la acumulación de deuda presupuestada para el año. Por su parte, el Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP) fue de 13,876.0 mmp, mayor en 1,168.0 mmp con respecto al saldo a diciembre de 2022, lo que representa el 89.5% del avance en su proyección para este año. Como proporción del Producto Interno Bruto (PIB), al primer trimestre de 2023, el SHRFSP representó el 45.6%.

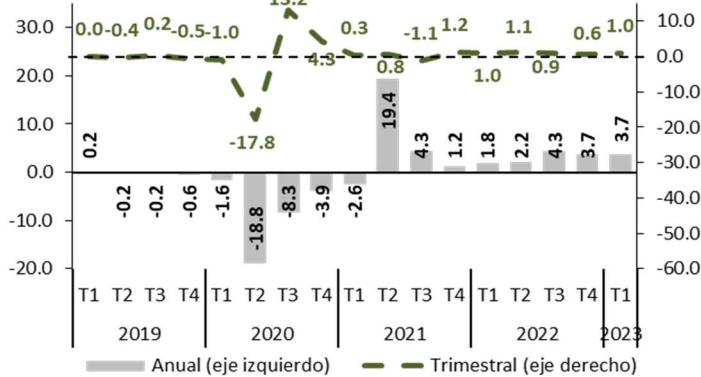
## CRECIMIENTO ECONÓMICO

### SECCIÓN I. INDICADORES MACROECONÓMICOS

Esta sección analiza la evolución del Producto Interno Bruto (PIB), de algunas variables que inciden en su comportamiento, así como de indicadores de tendencia de la actividad económica.

#### 1. Crecimiento económico

(Variación porcentual real del PIB, con año base 2013)

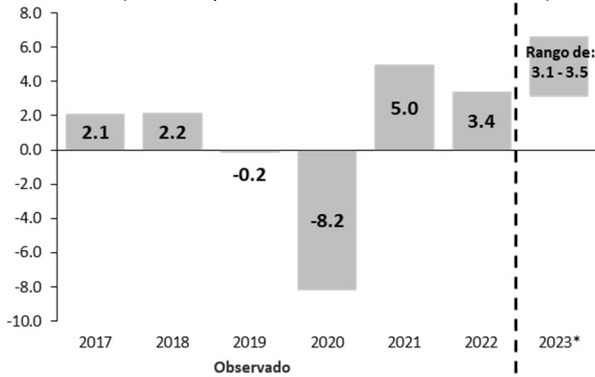


T= trimestre.

Fuente: INEGI.

#### 2. Expectativas de crecimiento anual de la SHCP para 2023

(Variación porcentual real del PIB, año base 2013)



\*Estimación de Precriterios 2023 (septiembre 2023).

Fuentes: INEGI y SHCP

#### 3. Proyecciones de crecimiento económico para 2023

(Porcentajes del PIB)

Proyecciones de Crecimiento del PIB para 2023			
Organismo	Mayo	Junio	Variación
SHCP	3.00%	3.00%	=
Banco de México <sup>1</sup>	2.30%	2.30%	=
Banco Mundial <sup>2</sup>	2.50%	2.60%	↑
FMI <sup>3</sup>	1.80%	2.60%	↑
OCDE <sup>4</sup>	2.60%	2.60%	=
BBVA	2.40%	2.40%	=
Citibanamex	1.60%	2.40%	↑
Encuesta Banxico <sup>5</sup>	2.05%	2.26%	↑
CEPAL <sup>6</sup>	1.50%	1.50%	=

<sup>1</sup>Informe trimestral enero-marzo (Mayo 2023)

<sup>2</sup>Informe semestral de América Latina y el Caribe (Mayo 2023)

<sup>3</sup>Actualización del informe Perspectivas de la Economía Mundial, WEO (Mayo 2023)

<sup>4</sup>Perspectivas económicas (abril 2023)

<sup>5</sup>Mediana de la Encuesta sobre las Expectativas de los Especialistas en Economía del Sector Privado: abril 2023

<sup>6</sup>Proyecciones económicas (abril 2023)

Fuente: Banco Mundial, Banxico, SHCP, FMI, CEPAL, OCDE, BBVA y Citibanamex.

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) publicó su estimación oportuna del crecimiento del PIB de México con cifras desestacionalizadas en el segundo trimestre de 2023; se reporta un crecimiento trimestral real de 3.6% respecto al mismo trimestre de 2022, y de 0.9% con relación al trimestre anterior. En dicho trimestre las actividades primarias reportaron un crecimiento trimestral anualizado real de 2.5%, las secundarias de 2.6% y las terciarias de 4.1%.

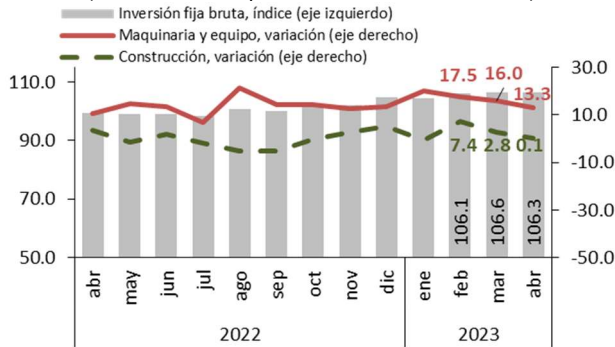
Destaca que El Banco Mundial, FMI, Citibanamex y los especialistas encuestados por el Banco de México (BANXICO) aumentaron su pronóstico del crecimiento de la economía de México en 2023. En general existe un clima de optimismo entre las instituciones especializadas.

Algunos factores que podrían incidir en el desempeño de la economía mexicana durante 2023 son:

- **Externos:** El Buró de Análisis Económico de Estados Unidos, en su informe del primer trimestre de 2023, reporta un crecimiento anualizado del PIB estadounidense de 1.3%, menor a la estimación del trimestre anterior que fue de 2.6%, pero mayor a la estimación preliminar del primer trimestre de 2023 la cual había sido de 1.1%. Esta actualización reporta un ligero aumento de la inversión privada en inventarios, así como un aumento del consumo privado exportaciones y gasto de gobierno. En contraste también hubo un aumento de las importaciones.
- **Internos:** En la Encuesta sobre las Expectativas de los Especialistas en la Economía del Sector Privado de mayo de 2023, elaborada por BANXICO, se identificaron los siguientes riesgos para la economía mexicana: los problemas de inseguridad pública; otros problemas de falta de Estado de derecho; la incertidumbre política; la ausencia de cambio estructural en México; la impunidad y la corrupción.

#### 4. Inversión fija bruta

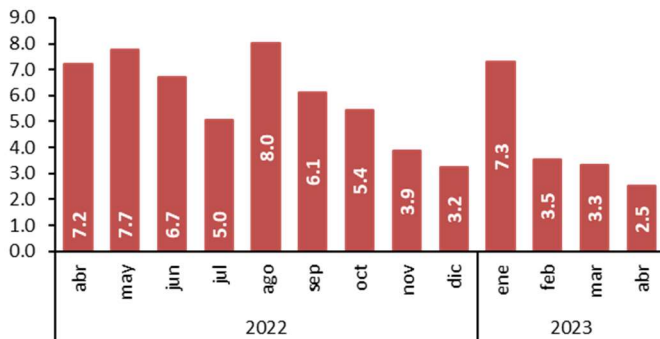
(Índice, 2013=100 y variación anual, año base 2013)



Fuente: INEGI, cifras originales.

#### 5. Consumo privado

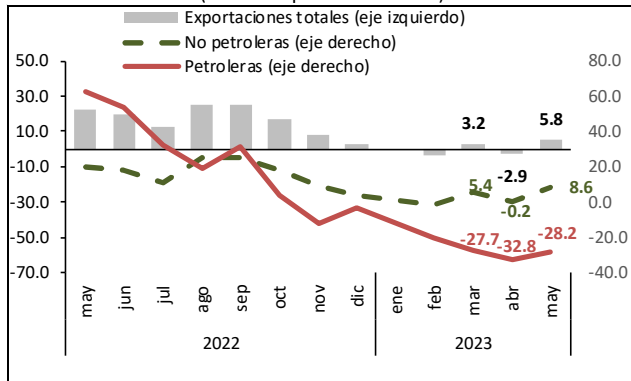
(Variación porcentual anual, año base 2013)



Fuente: INEGI, cifras originales.

#### 6. Exportaciones

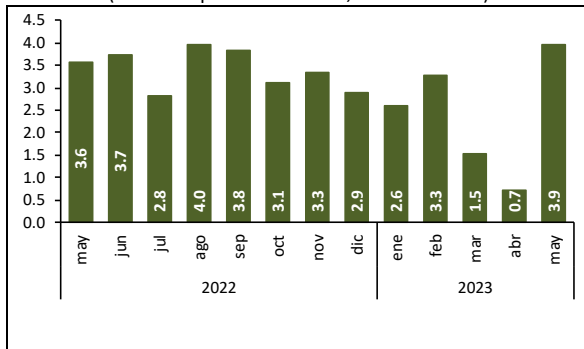
(Variación porcentual anual)



Fuente: INEGI, cifras originales.

#### 7. Actividad Industrial

(Variación porcentual anual, año base 2013)



Fuente: INEGI, cifras originales.

## INVERSIÓN

- De acuerdo con el INEGI, en **abril**, el Indicador Mensual de la Inversión Fija Bruta presentó un crecimiento anual de 6.1%, con cifras desestacionalizadas. Esta variación se explica por:
  - El aumento de 13.3% en la compra de maquinaria y equipo.
  - El aumento en 0.1% en los gastos de construcción.
- De igual manera, en dicho mes se registró una disminución de 0.3% respecto al mes previo con cifras desestacionalizadas.

## CONSUMO

- El INEGI reportó que, durante **abril**, el Indicador Mensual de Consumo Privado aumentó 2.5% respecto al mismo mes de 2022, con cifras originales. Este comportamiento es explicado por un incremento de 12.4% en el consumo de bienes importados y de 2.6% en el consumo de bienes nacionales.
- Respecto al mes anterior, se registró un aumento de 0.5% con cifras desestacionalizadas, que se explica por:
  - Un aumento de 0.3% en el consumo de bienes y servicios nacionales.
  - El aumento de 2.8% en el consumo de bienes y servicios importados.

## EXPORTACIONES

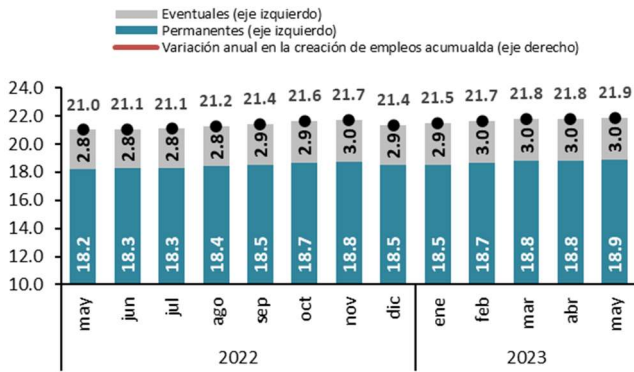
- De acuerdo con el INEGI, durante **mayo**, las exportaciones totales aumentaron 5.8% respecto del mismo mes de 2022, con cifras originales. Este comportamiento se debe a:
  - Una caída en 28.2% en las exportaciones petroleras y un aumento de 8.6% de las no petroleras. Las exportaciones no petroleras dirigidas a EE. UU. crecieron a una tasa anual de 11.4%, y para el resto del mundo retrocedieron 3.5%.
- Respecto al mes anterior, las exportaciones totales presentaron un aumento de 2.8%, con cifras desestacionalizadas, a causa del aumento en 0.71% de las exportaciones petroleras y de 2.8% en las no petroleras.

## ACTIVIDAD INDUSTRIAL

- El INEGI señaló que, durante **mayo**, la actividad industrial incrementó 3.9% anual, con cifras desestacionalizadas. Esta variación se explica por:
  - El aumento en 0.3% de la industria manufacturera y en 5.1% en la minería.
  - El ascenso de 1.7% en las actividades de generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y gas por ductos al consumidor final.
- Respecto al mes anterior, la actividad industrial varió en 1.0% debido principalmente al buen desempeño de la construcción este mes.

## 8. Asegurados al IMSS

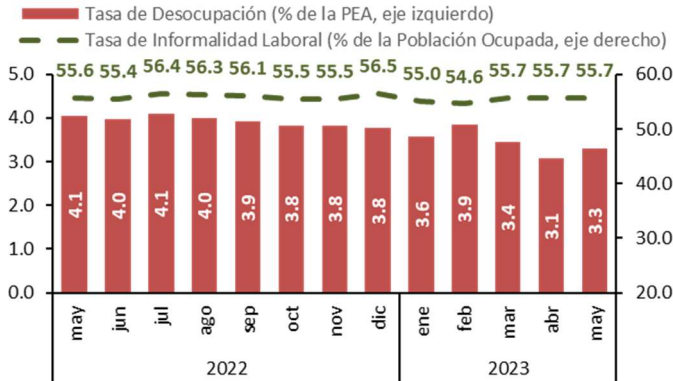
(Millones de trabajadores y variación porcentual)



Fuente: IMSS.

## 9. Población desocupada y tasa de informalidad laboral

(Porcentaje)

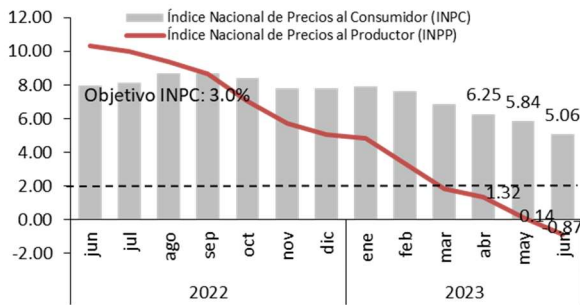


PEA: Población Económicamente Activa.

Fuente: INEGI.

## 10. Inflación

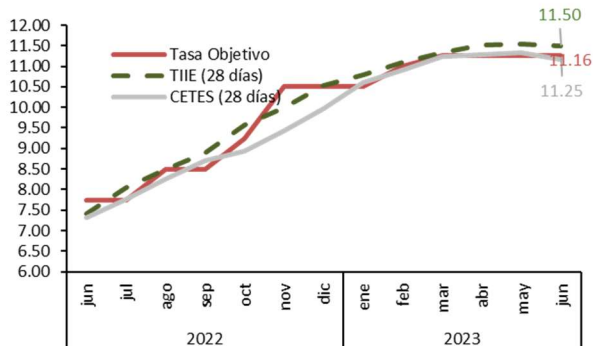
(Variación porcentual anual)



Fuente: INEGI.

## 11. Tasas de interés

(Porcentaje)



Fuente: Banxico.

## EMPLEO

### Asegurados al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS)

- El IMSS reportó que, al cierre de **mayo**, el número de trabajadores asegurados fue 21,862,909 de los cuales 86.3% corresponden a trabajadores permanentes y 13.7% a eventuales.
  - En ese mismo mes, el número de trabajadores asegurados aumentó 42,618 puestos respecto al mes anterior.

### Desocupación e Informalidad

- De acuerdo con el INEGI, durante **mayo**, la Población Desocupada representó 3.4% de la Población Económicamente Activa, tasa inferior a la observada durante el mismo mes de 2022, con cifras desestacionalizadas.
- La Tasa de Informalidad Laboral fue de 55.6% de la Población Ocupada, inferior al mismo mes de 2022, con cifras desestacionalizadas.

## INFLACIÓN

En **junio**, el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC), reportado por el INEGI, registró una inflación anual de 5.06%, inferior al nivel observado durante el mismo mes de 2022. Con respecto al mes anterior, presentó una variación de 0.10%.

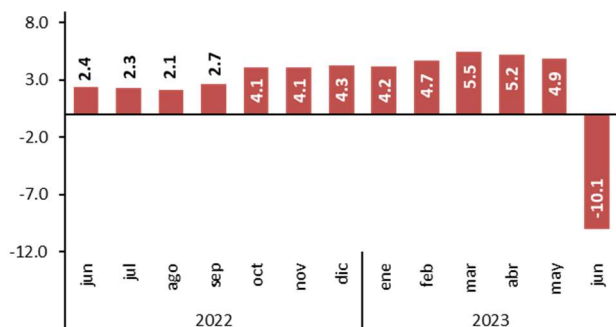
- La inflación subyacente se incrementó en 0.30% mensual y la no subyacente disminuyó en 0.52%. De manera anual, la inflación subyacente y la no subyacente fueron de 6.89% y -0.36%, respectivamente.

Las principales variaciones mensuales dentro del índice son los precios de los productos agropecuarios que disminuyeron 0.24% y los de energéticos en 0.78 por ciento. Esto se debe principalmente a los ajustes en los subsidios por parte del Gobierno Federal y al cambio estacionario. Por su parte, en el mismo mes, el Índice Nacional de Precios al Productor (INPP), incluyendo petróleo, registró una variación negativa de 0.87%, menor al nivel observado del mismo mes de 2022. Con respecto al mes anterior el índice presentó una variación de -0.25%. Por actividades económicas se presentaron las siguientes variaciones: -0.07% primarias, -1.44 en las secundarias y 0.33% terciarias.

## TASAS DE INTERÉS

- La tasa de interés objetivo al cierre de **mayo** se ubicó en 11.25%, igual que al mes anterior; mientras que hace un año se situó en 7.75%. De acuerdo con BANXICO, el mes pasado, la tasa promedio de los Certificados de la Tesorería (CETES) a 28 días se posicionó en 11.16%; mayor que la observada en el mismo mes del año pasado.
- La Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio (TIIE) a 28 días se ubicó en un promedio de 11.5%, superior al nivel observado hace un año.

## 12. Crédito total de la banca comercial (Variación porcentual real anual)



Fuente Banxico.

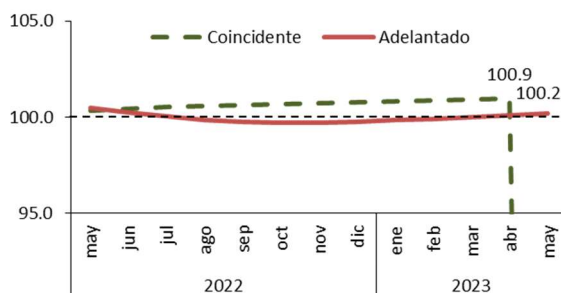
## 13. IGAE (Índice, 2013=100)



Datos desestacionalizados.

Fuente: INEGI.

## 14. Sistema de indicadores cíclicos Indicador Coincidente y Adelantado



Fuente: INEGI.

## 15. Indicador de confianza del consumidor



Cifras desestacionalizadas.

Fuente: INEGI.

## CRÉDITO

- De acuerdo con BANXICO, en **junio**, el comportamiento de la cartera total de crédito de la banca comercial observó un decrecimiento real anual de 10.1%, mayor a la observada durante el mismo mes de 2022.
- El comportamiento de los componentes fue el siguiente:
  - El crédito al sector privado no financiero varió en -16.02%, con las siguientes variaciones por actividades:
    - Primarias -14.67%.
    - Secundarias 0.01%: Manufacturas 1.91%; Construcción -2.62%.
    - Terciarias -6.71%.
  - El crédito al sector financiero no bancario aumentó 12.26%.
  - El crédito al sector público decreció 11.17%.

## TENDENCIAS DE CORTO PLAZO

### Indicador Global de Actividad Económica (IGAE)

- Durante **abril**, el INEGI informó que el IGAE se ubicó en 115.0 puntos, lo que representó una variación de 0.81% con respecto al mes anterior, con cifras desestacionalizadas. Se reportaron las siguientes variaciones mensuales en los sectores:
  - Las actividades primarias incrementaron 0.3%.
  - Las actividades secundarias aumentaron en 1.0%. Las actividades terciarias disminuyeron 0.4%.
- En términos anuales, el IGAE registró un crecimiento real de 3.2%, con cifras desestacionalizadas.

### Indicadores Cíclicos

- En el Sistema de Indicadores Cíclicos, el Indicador Coincidente refleja el estado general de la economía, mientras que el Indicador Adelantado busca señalar anticipadamente los puntos de giro (picos y valles) del Indicador Coincidente.
  - El INEGI reportó que, durante **abril**, el Indicador Coincidente se ubicó en 100.9 puntos base, nivel similar al reportado el mes anterior.
  - Para **mayo**, el Indicador Adelantado se posicionó en 100.2 puntos, también similar al registrado el mes pasado.

### Confianza del Consumidor

- En **junio**, el INEGI señaló que el Indicador de Confianza del Consumidor se ubicó en 45.2 puntos, con cifras desestacionalizadas, lo que representa un ligero cambio del nivel respecto al mes previo.



## COYUNTURA MACROECONÓMICA

### Panorama internacional de los mercados

De acuerdo con el Fondo Monetario Internacional (FMI), se identifican los siguientes riesgos para la economía global (Ver Recuadro A):

- i) Persistencia de la inflación.
- ii) Encarecimiento del crédito ante nuevos aumentos de las tasas de interés objetivo por parte de bancos centrales para hacerle frente a una inflación persistente.
- iii) Menor recuperación de la economía de China respecto a la esperada.
- iv) Incrementos en la deuda pública en diversas naciones.
- v) Profundización de la fragmentación geoeconómica.

#### Riesgo país

Durante **junio**, el Índice EMBIG de JP MORGAN reportó que el riesgo país de México se ubicó en 3.9 puntos base, nivel menor respecto al mes anterior. El riesgo país en México es superior al asociado en Brasil (2.3), Perú (1.8) y Colombia (3.7).

#### Precios del petróleo

En los CGPE-2023 se estimó el precio de la Mezcla Mexicana en 68 dbp. En **junio**, el precio de la Mezcla Mexicana de Petróleo promedió 64.5 dólares por barril (dpb), con una variación del -27.3% al promedio en el mismo mes de 2022. Respecto al mes anterior, se presentó un aumento del 1.4%. El Brent se vendió en 74.7 dpb y el West Texas Intermediate (WTI) se cotizó en 70.2 dpb.

#### Tipo de cambio

En los CGPE-2023 se estimó un tipo de cambio en 20.60 pesos por dólar. De acuerdo con BANXICO, durante **junio**, el tipo de cambio FIX promedió 17.24 pesos por dólar, lo que implicó una apreciación mensual de 2.8%; y una apreciación anual de 13.9%.

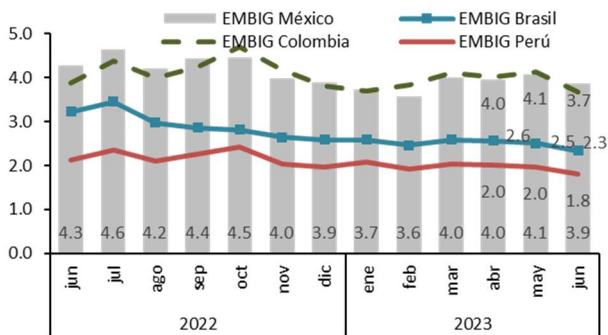
#### Reservas internacionales

Al cierre de **junio**, el saldo de las reservas internacionales publicado por BANXICO fue de 203.2 miles de millones de dólares (mmd), lo que representó un cambio de 0.3% respecto al mes pasado y un aumento anual de 2.4%.

Las variaciones fueron resultado principalmente del cambio en la valuación de los activos internacionales del BANXICO.

#### 16. Riesgo País

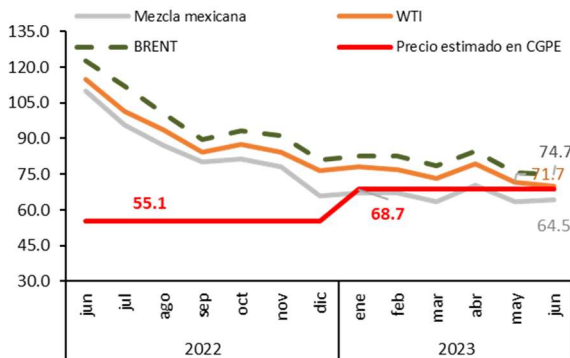
(EMBI-G, puntos base)



Fuente: JP MORGAN

#### 17. Precios del petróleo

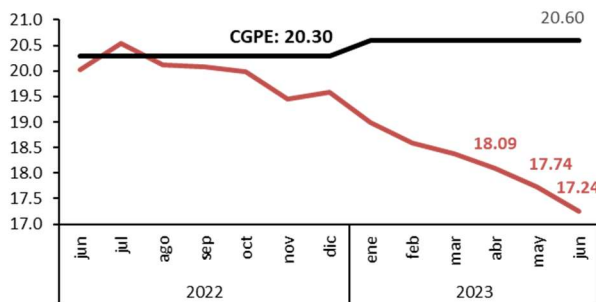
(Dólares por barril)



Fuente: Oilprice.com.

#### 18. Tipo de cambio (FIX)

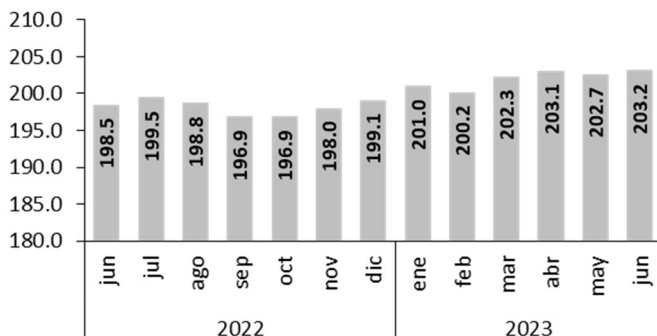
(Pesos por dólar)



Fuente: Banxico.

#### 19. Reservas internacionales

(Miles de millones de dólares)



Fuente: Banxico.

## Recuadro A. Actualización a julio 2023 de las perspectivas del FMI con relación a la economía mundial

Como señala el Fondo Monetario Internacional (FMI), se está desacelerando la recuperación de la economía global tras la pandemia de COVID-19 y la invasión de Rusia a Ucrania; asimismo, se amplían las divergencias económicas entre sectores y regiones. En mayo de 2023, la Organización Mundial de la Salud (OMS) anunció que ya no considera al COVID-19 como una emergencia de salud global. Las cadenas globales de suministro se han recuperado significativamente y los costos de transporte marítimo y los tiempos de entrega de los proveedores han regresado a sus niveles previos a la pandemia. Sin embargo, la inflación se mantiene elevada, lo cual reduce el poder adquisitivo de los hogares. La respuesta de política monetaria por parte de los bancos centrales, es decir, el incremento de tasas de interés objetivo, ha incrementado el costo del financiamiento, lo que constriñe la actividad económica. El FMI estima que el crecimiento de la economía mundial caerá del 3.5% obtenido en 2022, a un 3.0% en 2023 y 2024. En comparación con las estimaciones del FMI de abril de 2023, se incrementó el pronóstico de la economía mundial en 0.2 puntos porcentuales (pp) para 2023, y se mantuvo sin cambios para 2024. El FMI pronostica un crecimiento de las economías avanzadas de 1.5% en 2023, y 1.4% en 2024, es decir, con una diferencia de 0.2 pp en 2023, respecto a sus estimaciones de abril, y sin cambios en las expectativas con relación a 2024. Por otro lado, el FMI estima para las economías emergentes y en desarrollo un crecimiento de 4.0% en 2023 y de 4.1% en 2024, es decir, 0.1 pp más en 2023, y 0.1 pp menos en 2024, respecto a los sus pronósticos de abril. Para la economía de México el FMI estima un crecimiento de 2.6% en 2023, y de 1.5% en 2024, lo que implica un incremento de 0.8 pp en 2023 y una disminución de 0.1 pp en 2024, con relación a sus pronósticos de abril. Con relación al volumen de comercio mundial de bienes y servicios, el FMI estima un crecimiento de 2.0% en 2023, y de 3.7% en 2024, lo cual implica una disminución de 0.4 pp para 2023 y un aumento de 0.2 pp para 2024, respecto a sus pronósticos de abril. El FMI estima disminuciones de 4.8% en el precio promedio del petróleo en 2023, y de 1.4% en 2024, es decir, un ajuste a la baja de 2.0 pp en 2023 y de 0.4 pp en 2024, con relación a sus pronósticos de abril. En cuanto a la inflación mundial, el FMI estima un nivel de 6.8% en 2023 y de 5.2% en 2024, es decir, un ajuste a la baja de 0.2 pp en 2023 y al alza de 0.3 pp en 2024, respecto a sus pronósticos de abril. En cuanto a los riesgos que podrían impactar positivamente el crecimiento económico global en 2023, el FMI destaca los siguientes: i) una disminución de la inflación más rápida a la esperada; ii) una reducción en la necesidad de incrementar las tasas de interés objetivo por parte de los bancos centrales; iii) mayor apoyo en las políticas de China que el esperado. Mientras que, en cuanto a los riesgos que podrían impactar negativamente el crecimiento de la economía global, el FMI destaca los siguientes: i) persistencia de la inflación; ii) encarecimiento del acceso crédito ante nuevos incrementos en las tasas de interés objetivo por parte de los bancos centrales; iii) menor recuperación de la economía china respecto a la esperada; iv) incrementos en la deuda pública en diversas naciones; v) profundización de la fragmentación geoeconómica.

Cuadro R1. Pronósticos de crecimiento económico del FMI en julio 2023

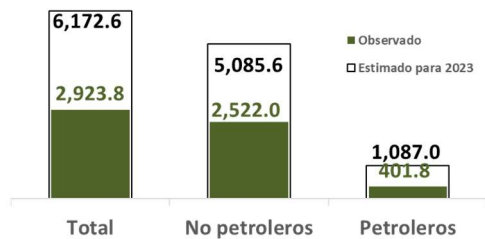
	Estimación				Proyecciones		Diferencia respecto a las Proyecciones de las Perspectivas de la Economía Mundial (WEO) de Abril 2023	
	2021	2022	2023	2024	2023	2024	2023	2024
Argentina	10.7	5.0	-2.5	2.8			-2.7	0.8
Australia	5.2	3.7	1.6	1.5			0.0	-0.2
Brasil	5.0	2.9	2.1	1.2			1.2	-0.3
Canadá	5.0	3.4	1.7	1.4			0.2	-0.1
China	8.4	3.0	5.2	4.5			0.0	0.0
Egipto	3.3	6.7	3.7	4.1			0.0	-0.9
Francia	6.4	2.5	0.8	1.3			0.1	0.0
Alemania	2.6	1.8	-0.3	1.3			-0.2	0.2
India	9.1	7.2	6.1	6.3			0.2	0.0
Indonesia	3.7	5.3	5.0	5.0			0.0	-0.1
Irán	4.7	3.5	2.5	2.0			0.5	0.0
Italia	7.0	3.7	1.1	0.9			0.4	0.1
Japón	2.2	1.0	1.4	1.0			0.1	0.0
Kazajistán	4.1	3.3	4.8	3.9			0.5	-1.0
Corea del Sur	4.3	2.6	1.4	2.4			-0.1	0.0
Malasia	3.3	8.7	4.5	4.5			0.0	0.0
México	4.7	3.0	2.6	1.5			0.8	-0.1
Países Bajos	4.8	4.5	0.8	1.2			-0.2	0.0
Nigeria	3.6	3.3	3.2	3.0			0.0	0.0
Paquistán	5.8	6.1	-0.5	2.5			-1.0	-1.0
Filipinas	5.7	7.6	6.2	5.5			0.2	-0.3
Polonia	6.9	5.1	1.2	2.2			0.9	-0.2
Rusia	5.6	-2.1	1.5	1.3			0.8	0.0
Arabia Saudita	3.9	8.7	1.9	2.8			-1.2	-0.3
Sudáfrica	4.7	1.9	0.3	1.7			0.2	-0.1
España	5.5	5.5	2.5	2.0			1.0	0.0
Tailandia	1.5	2.6	3.4	3.6			0.0	0.0
Turquía	11.4	5.6	3.0	2.8			0.3	-0.8
Reino Unido	7.6	4.1	0.4	1.0			0.7	0.0
EE.UU.	5.9	2.1	1.8	1.0			0.2	-0.1

Fuente: Perspectivas de la economía mundial del FMI (julio 2023).

## SECCIÓN II. FINANZAS PÚBLICAS FEDERALES

En esta sección se presenta la evolución reciente de los ingresos y gastos presupuestarios, así como del Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP).

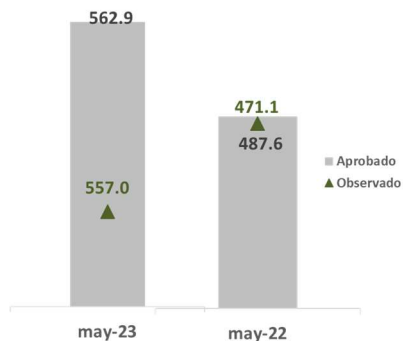
### 20. Ingresos presupuestarios del Sector Público estimado para 2023 y observado a mayo.



(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)

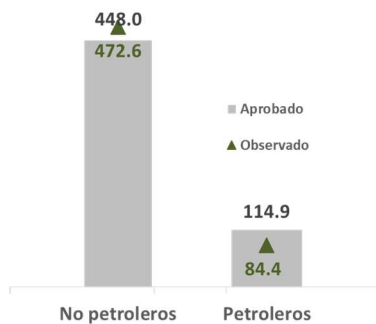
Fuente: LIF 2023, SHCP.

### 21. Ingresos presupuestarios del Sector Público (Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



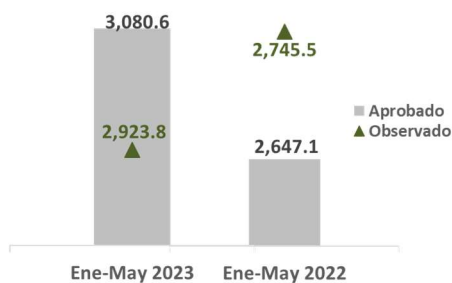
Fuente: LIF 2023 y 2022, SHCP.

### 22. Ingresos petroleros y no petroleros en marzo (Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuentes: LIF 2023 y 2022, SHCP.

### 23. Ingresos presupuestados del Sector Público (Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuentes: LIF 2023 y 2022, SHCP.

## INGRESOS PRESUPUESTARIOS

Para 2023, la Ley de Ingresos de la Federación (LIF) proyectó ingresos presupuestarios por 7,123.4 mmp lo que representa, en comparación con 2022, mayores ingresos en 15.4% respecto a lo presupuestado y 8% respecto a lo recaudado. A **mayo**, respecto a los ingresos estimados para el presente ejercicio fiscal, se obtuvo el 47.4% de los ingresos totales, 49.6% de los ingresos no petroleros y 37.0% de los ingresos petroleros. Se reportan los siguientes datos (Anexo 2):

En **mayo**, los ingresos presupuestarios del sector público fueron 557 mmp, esto es, menor 1.1% a lo presupuestado; y mayor en 11.7% respecto a lo observado en el mismo mes de 2022.

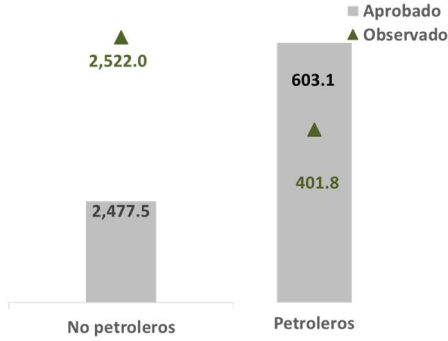
- Los ingresos no petroleros sumaron 448.0 mmp, lo que significó, 5.5% más de lo presupuestado, y con un crecimiento del 14.1% respecto al mismo mes de 2022.
- Dentro de los ingresos tributarios se presentaron las siguientes variaciones en la recaudación de los diferentes impuestos: el IEPS registro en un aumentó 0% menor a lo presupuestado en 16.3%. Por su parte, el ISR disminuyó en 1.4%, menor a lo presupuestado en 1.4%, el IVA disminuyó 11.9% menor en lo programado en 11%, así como en los impuestos a la importación que aumentó en 6.3%.
- Dentro de los ingresos no tributarios, los derechos aumentaron 2.6%, superior a lo presupuestado en 46.74%; y los aprovechamientos en 263.8%, ubicándose por arriba de lo presupuestado en 236.6%.
- Los ingresos petroleros ascendieron a 84.4 mmp, 26.6% por debajo de lo presupuestado; y 0.01% menos respecto al mismo mes del año anterior.

Para el periodo **enero-mayo**, la LIF-2023 proyectó ingresos por 3,080.6 mmp, se recaudaron 2,923.8 mmp, lo que representó ingresos insuficientes en 5.1% y 0.4% menos respecto al mismo periodo de 2022. Lo anterior obedeció a (Anexo 2):

- Los ingresos no petroleros sumaron 2,522.0 mmp, lo que significó, 1.8% más de lo presupuestado, y con un crecimiento del 4.9% respecto al mismo mes de 2022. A su interior, los ingresos tributarios aumentaron 3.0% y los no tributarios aumentaron en 24.8%.

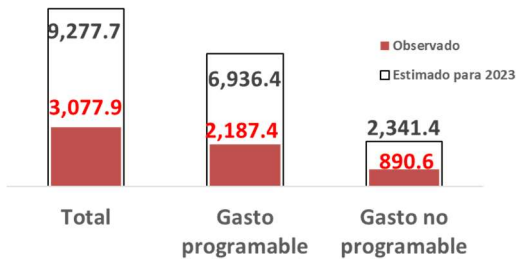
o Dentro de los ingresos tributarios se presentaron las siguientes variaciones en la recaudación de los diferentes impuestos: el ISR aumentó en 3.1%, mayor a lo presupuestado en 4.0%. Por

**24. Ingresos petroleros y no petroleros a mayo**  
(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



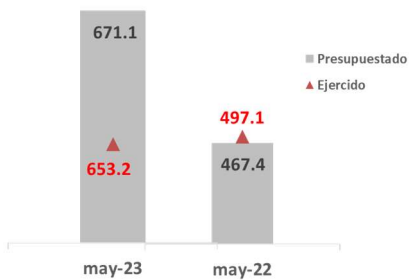
Fuentes: LIF 2023 y 2022, SHCP.

**25. Gasto neto del Sector Público presupuestado para 2023 y ejercido a mayo**  
(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuentes: PEF-2023, SHCP

**26. Gasto neto del Sector Público**  
(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuentes: PEF-2023 y 2022, SHCP

**27. Gasto neto del Sector Público, programable y no programable en mayo**  
(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuentes: PEF-2023 y 2022, SHCP

su parte, el IVA disminuyó 5.2% menor en lo programado en 13.6%, así como en los impuestos a la importación que cayó en 5.4% y el IEPS que aumentó en 58.0% menor a lo presupuestado en 15.0%.

o Dentro de los ingresos no tributarios, los derechos decrecieron 5.2%, superior a lo presupuestado en 103.3%; y los aprovechamientos decrecieron en 58.8%, ubicándose por encima de lo presupuestado en 44.8%.

o Los ingresos petroleros ascendieron a 401.8 mmp, 33.4% por debajo de lo presupuestado; y 24.2% menos respecto al mismo mes del año anterior.

**GASTO NETO**

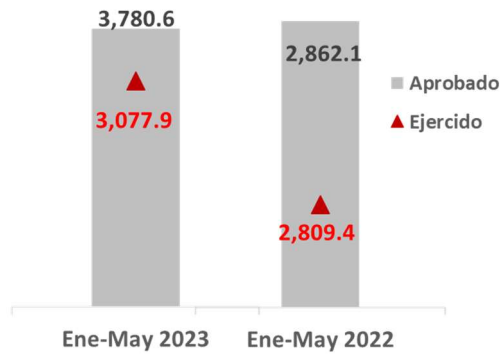
Para 2023, el Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF), proyectó un gasto neto de 9,277.7 mmp, si descontamos el diferimiento de pagos por 42 mmp, el gasto neto devengado presupuestado es de 9,275.7 mmp, lo que representa, en comparación con 2022, un gasto mayor respecto de lo presupuestado en 17.3%, y a lo observado en 6.6%. El gasto neto devengado está compuesto por 6,936.4 mmp de gasto programable y 2,341.4 mmp de gasto no programable. A **mayo**, se ejerció el 33.2% del gasto total, 31.5% del gasto programable y 38.0% del gasto no programable.

En **mayo**, el gasto neto sumó 653.2 mmp, 2.7% menos respecto a lo aprobado, y un crecimiento anual de 24.2%.

- El gasto programable se ubicó en 522.4 mmp, lo que representó un crecimiento de 27.6% anual.
  - o El gasto de capital aumentó 35.5%; al interior, la inversión física creció 38.7%. La inversión física directa aumento 58.4%, y la indirecta un 19.2%. Por su parte, en materiales y suministros se disminuyó en 18.1%.
  - o Por clasificación administrativa, el gasto programable del Gobierno Federal registró una variación positiva en 40.3% mensual. A su interior, la Administración Pública Centralizada aumentó su gasto 41.7%. Por otra parte, PEMEX aumentó su gasto 36.5%. (ver detalles en el Anexo 4).
- El gasto no programable fue de 98.8 mmp, lo que significó un crecimiento de 12.3% anual.

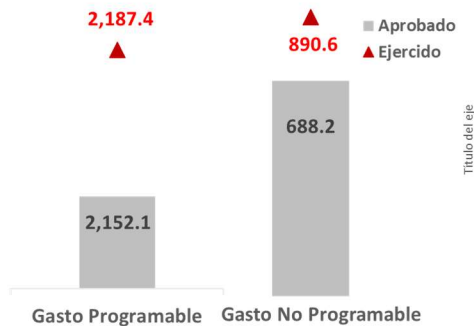
Para el periodo **enero-mayo** el PEF para 2023, proyectó un gasto neto de 3,780.6 mmp, el gasto observado neto sumó 3,077.9 mmp, lo que representó 18.59% menos de lo aprobado con un crecimiento anual de 2.5% (Anexo 3). Se reportan los siguientes datos:

**28. Gasto neto del Sector Público**  
(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



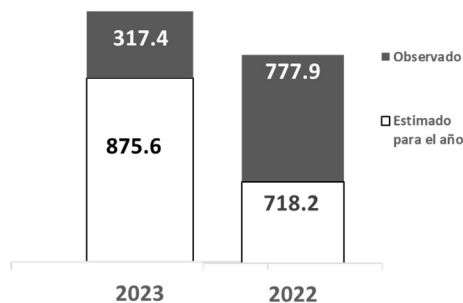
Fuentes: PEF-2023 y 2022, SHCP

**29. Gasto neto del Sector Público, programable y no programable a mayo**  
(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



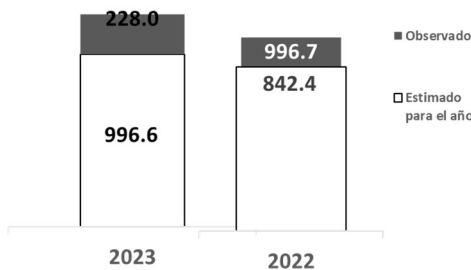
Fuentes: PEF-2023 y 2022, SHCP

**30. Déficit Presupuestario**  
(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuentes: SHCP Y CGPE-2023 y 2022

**31. RFSP**  
(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuente: SHCP Y CGPE-2023 y 2022

- El gasto programable se ubicó en 2,187.4 mmp, lo que representó un decrecimiento de 1.6% anual.
  - El gasto de capital disminuyó 15.3%; al interior, la inversión física creció 11.5%. La inversión física directa aumentó 31.1%, y la indirecta disminuyó 3.9%. Por su parte, materiales y suministros se disminuyó en 7.6%.
  - Por clasificación administrativa, el gasto programable del Gobierno Federal registró una variación del 4.2% anual. A su interior, la Administración Pública Centralizada aumentó su gasto 4.4%. De la misma forma, PEMEX aumentó su gasto 0.2%. (ver detalles en el Anexo 4).
- El gasto no programable fue de 688.2 mmp, lo que significó un crecimiento de 14.1% anual.

**BALANCE PÚBLICO**

Para 2023, se aprobó un déficit presupuestario por 1,134.1 mmp. Lo que representa para 2022, un crecimiento de 45.8% respecto a lo presupuestado y un crecimiento de 29.5% con lo observado. Dicho monto equivale a 3.6% respecto al PIB estimado en CGPE-2023, mayor al 0.5% propuesto el año anterior. Lo anterior, está justificado al descontar el 3.6% del PIB de la inversión física del Gobierno Federal y de las Empresas Productivas del Estado. Se estimó un déficit primario de 0.2% del PIB.

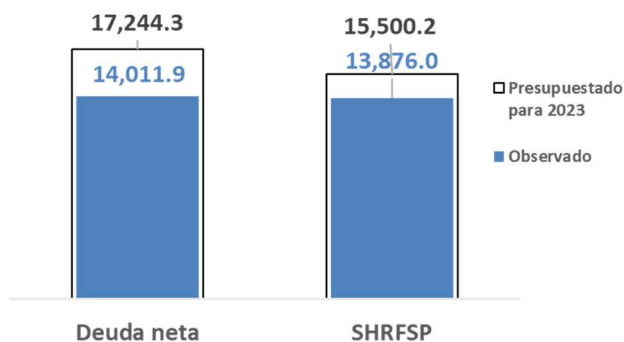
- A **mayo**, el balance público registró un déficit de 143.6 mmp, en tanto que el balance público primario alcanzó un superávit de 218.7 mmp.

**REQUERIMIENTOS FINANCIEROS DEL SECTOR PÚBLICO (RFSP)**

En CGPE-2023 se estableció una meta anual de los RFSP de 3.6% del PIB estimado; esto es 1,291.1 mmp, cifra que representa un crecimiento de 29.5% respecto a lo presupuestado en 2022 y a lo observado.

- A **mayo**, los RFSP se ubicaron en 228.0 mmp, lo que representó un crecimiento anual de 37.7% y un avance respecto a lo programado de 22.87%.

### 32. Deuda neta y SHRFSP (Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuente: SHCP Y CGPE-2023 y 2022

### 33. SHRFSP (Porcentaje del PIB)



Año	2018	2019	2020	2021	2022	T1 2023
SHRFSP como % del PIB Anual 1/	44.8	44.8	51.7	50.0	49.4	45.6
SHRFSP como % del PIB Trimestral Anualizado 2/	43.3	44.1	48.0	47.7	50.7	47.6

<sup>1/</sup> Se utiliza el PIB promedio anual respectivo.

<sup>2/</sup> Se utiliza el PIB trimestral anualizado.

Fuente: INEGI y SHCP

## DEUDA PÚBLICA Y EL SALDO HISTÓRICO DE LOS REQUERIMIENTOS FINANCIEROS DEL SECTOR PÚBLICO (SHRFSP)

Para 2023, se estimó que la deuda neta alcanzaría el 49.4% del PIB, porcentaje que equivale a 17,244.3 mmp, estimación presentada en el cuarto informe trimestral de 2022. La deuda observada en 2022 fue de 14,072 mmp, se estaría presupuestando una acumulación de deuda por 3,172.3 mmp.

- A **mayo**, se registró una deuda neta por 14,011.9 mmp, mayor en 3,270 mmp con respecto a diciembre de 2022, lo que representa el 81.21% de la acumulación de deuda presupuestada para el año.

Por su parte, para este año se pronosticó que el SHRFSP representaría el 48.9% del PIB cifra que, de acuerdo con los CGPE-2023, serían 15,350.2 mmp. El SHRFSP observado en 2022 fue de 14,091.6 mmp, se estaría presupuestando una acumulación de deuda para 2022 de 987.7 mmp.

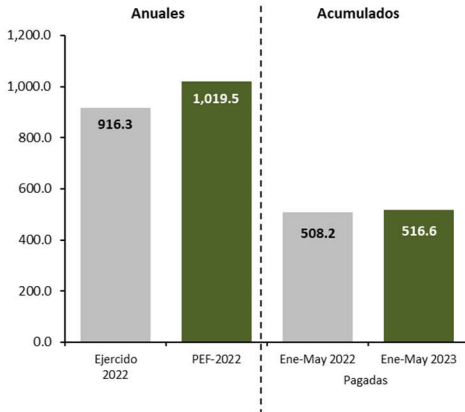
- A **mayo**, el SHRFSP fue de 13,876.0 mmp, mayor en 1,168.0 mmp con respecto a diciembre de 2022, lo que representa el 89.52% del avance en su proyección para este año.

Como proporción del PIB, para el primer trimestre de 2023, el SHRFSP representó 45.6%. El componente interno representó el 35.4% y el componente externo de 13.6%.

## SECCIÓN III. FINANZAS PÚBLICAS SUBNACIONALES

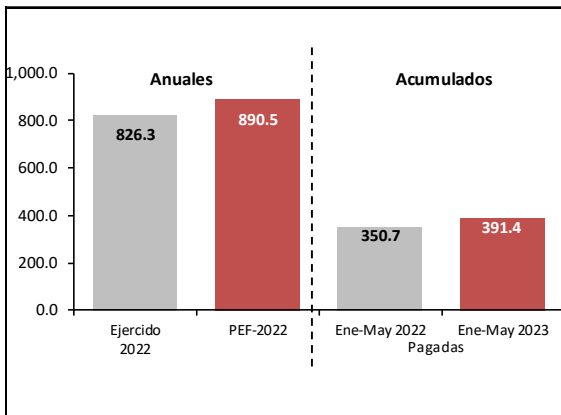
En esta sección se presenta el comportamiento de las Participaciones Federales (Ramo 28), las Aportaciones Federales (Ramo 33) y las obligaciones financieras de las entidades federativas con base en la información publicada por la SHCP.

### 34. Participaciones Federales (Ramo 28) (Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



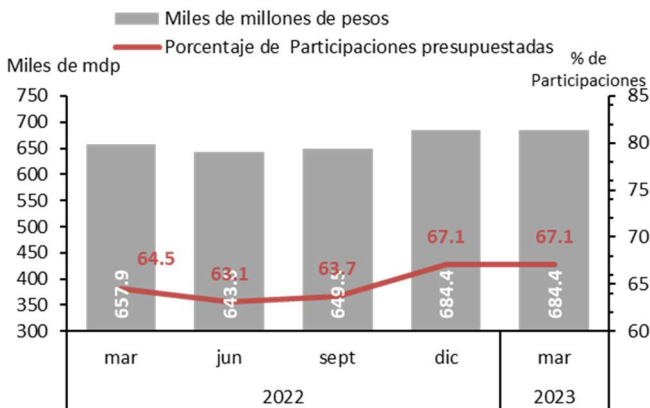
Fuentes: PEF-2023 y SHCP.

### 35. Aportaciones federales (Ramo 33 y 25) (Miles de millones de pesos corrientes mmp)



Fuentes: PEF-2023, SHCP.

### 36. Obligaciones financieras de entidades federativas y municipios\* (Miles de millones de pesos corrientes)



\*Incluye las obligaciones financieras de los gobiernos estatales y sus organismos, así como de los gobiernos municipales y sus organismos.

Fuentes: PEF -2023, SHCP.

## PARTICIPACIONES FEDERALES (RAMO 28)

- El PEF-2023 contempló un presupuesto para participaciones por 1,220.2 mmp.
- De acuerdo con la SHCP, a **mayo** se pagaron 516.6 mmp por este rubro. Esto representa:
  - 50.7% del total presupuestado para el periodo.
  - 8.4% más que lo pagado en el mismo periodo de 2022 (Ver detalles por entidad federativa en el Anexo 5).

## APORTACIONES FEDERALES (RAMO 33 y 25)

- El PEF-2023 contempló un presupuesto para aportaciones por 997.1 mmp.
- De acuerdo con la SHCP, a **mayo** se pagaron 391.4 mmp por este rubro. Lo cual representa:
  - 44.0% del total presupuestado para el periodo.
  - 2.0% más respecto a lo pagado durante el mismo periodo de 2022 (ver detalles por entidad federativa en el Anexo 6).

## OBLIGACIONES FINANCIERAS

- A **marzo** de 2023, las obligaciones financieras de las entidades federativas, municipios y sus organismos sumaron 684.4 mmp.
- Las obligaciones financieras como proporción de las participaciones se ubicaron en 67.1%, cifra superior a la observada en el mismo mes de 2022 de 64.5% (ver detalles por entidad federativa en Anexo 7).
- Estas obligaciones financieras son asentadas en el Registro Público Único, a cargo de la SHCP (de acuerdo con los artículos 9 y 51 de la Ley de Coordinación Fiscal y con el capítulo VI de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios), e incluyen las obligaciones financieras respaldadas con participaciones, aportaciones e ingresos propios de los gobiernos estatales y municipales y sus organismos.



## SECCIÓN IV. ANEXOS

### Anexo 1. Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal

#### 26. Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal

(Índice de volumen físico 2013 = 100)

Serie desestacionalizada

Entidad federativa	2021/04	2022/01	2022/02	2022/03	2022/04	Variación %	
	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	Último trimestre ((E/D)-1)*100	Anual (Series Originales)
	Aguascalientes	115.9	118.5	118.3	118.1	114.4	-3.2
Baja California	131.0	131.0	131.5	133.0	133.5	0.3	2.0
Baja California Sur	129.0	132.9	125.5	136.5	133.6	-2.1	3.8
Campeche	61.8	62.7	60.4	59.5	59.8	0.5	-3.3
Coahuila	104.8	105.1	104.9	106.2	108.0	1.7	3.2
Colima	112.4	115.2	112.3	111.1	111.9	0.8	-0.3
Chiapas	96.7	98.1	100.4	101.6	101.9	0.2	5.2
Chihuahua	118.7	122.9	125.3	126.1	123.8	-1.8	4.2
Distrito Federal	106.1	109.2	111.5	112.8	112.3	-0.5	5.2
Durango	106.4	104.6	105.6	106.0	105.4	-0.6	-1.0
Guanajuato	114.9	115.8	117.9	119.3	120.8	1.2	5.1
Guerrero	106.5	107.2	107.2	109.0	107.9	-1.0	1.4
Hidalgo	110.4	114.8	118.1	119.9	121.0	0.9	9.5
Jalisco	118.7	122.3	126.5	125.4	124.7	-0.6	4.7
México	117.9	115.4	116.2	118.2	121.1	2.4	2.9
Michoacán	113.7	115.3	117.5	115.3	117.7	2.1	3.5
Morelos	107.1	111.1	111.9	107.2	104.9	-2.2	-2.1
Nayarit	116.5	113.2	114.4	119.2	116.1	-2.6	-0.2
Nuevo León	119.4	121.1	121.5	122.3	123.3	0.8	3.3
Oaxaca	102.6	105.2	103.3	109.0	116.1	6.5	13.1
Puebla	104.0	105.8	108.5	110.7	110.7	0.1	6.3
Querétaro	122.4	124.3	126.1	126.4	126.6	0.2	3.5
Quintana Roo	124.0	119.2	123.9	126.9	134.9	6.3	10.0
San Luis Potosí	115.3	119.2	118.5	119.5	118.8	-0.6	3.0
Sinaloa	116.5	115.6	117.7	122.8	122.2	-0.5	5.0
Sonora	113.5	116.0	116.6	116.7	116.1	-0.5	2.0
Tabasco	95.9	97.1	101.0	100.8	102.9	2.0	7.4
Tamaulipas	102.8	104.0	104.9	106.0	104.1	-1.8	1.0
Tlaxcala	109.7	109.6	107.7	111.1	111.1	0.0	1.1
Veracruz	100.5	97.1	97.6	98.9	98.9	0.0	-1.5
Yucatán	120.4	120.4	119.8	119.5	120.2	0.6	-0.3
Zacatecas	103.5	103.0	103.2	104.4	102.1	-2.3	-1.4

Fuente: INEGI.



**Anexo 1. Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal**

**26. Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal**

(Índice de volumen físico 2013 = 100)

Serie desestacionalizada

Entidad federativa	2021/04	2022/01	2022/02	2022/03	2022/04	Variación %	
	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	Último trimestre ((E/D)-1)*100	Anual (Series Originales)
Aguascalientes	115.9	118.5	118.3	118.1	114.4	-3.2	-1.5
Baja California	131.0	131.0	131.5	133.0	133.5	0.3	2.0
Baja California Sur	129.0	132.9	125.5	136.5	133.6	-2.1	3.8
Campeche	61.8	62.7	60.4	59.5	59.8	0.5	-3.3
Coahuila	104.8	105.1	104.9	106.2	108.0	1.7	3.2
Colima	112.4	115.2	112.3	111.1	111.9	0.8	-0.3
Chiapas	96.7	98.1	100.4	101.6	101.9	0.2	5.2
Chihuahua	118.7	122.9	125.3	126.1	123.8	-1.8	4.2
Distrito Federal	106.1	109.2	111.5	112.8	112.3	-0.5	5.2
Durango	106.4	104.6	105.6	106.0	105.4	-0.6	-1.0
Guanajuato	114.9	115.8	117.9	119.3	120.8	1.2	5.1
Guerrero	106.5	107.2	107.2	109.0	107.9	-1.0	1.4
Hidalgo	110.4	114.8	118.1	119.9	121.0	0.9	9.5
Jalisco	118.7	122.3	126.5	125.4	124.7	-0.6	4.7
México	117.9	115.4	116.2	118.2	121.1	2.4	2.9
Michoacán	113.7	115.3	117.5	115.3	117.7	2.1	3.5
Morelos	107.1	111.1	111.9	107.2	104.9	-2.2	-2.1
Nayarit	116.5	113.2	114.4	119.2	116.1	-2.6	-0.2
Nuevo León	119.4	121.1	121.5	122.3	123.3	0.8	3.3
Oaxaca	102.6	105.2	103.3	109.0	116.1	6.5	13.1
Puebla	104.0	105.8	108.5	110.7	110.7	0.1	6.3
Querétaro	122.4	124.3	126.1	126.4	126.6	0.2	3.5
Quintana Roo	124.0	119.2	123.9	126.9	134.9	6.3	10.0
San Luis Potosí	115.3	119.2	118.5	119.5	118.8	-0.6	3.0
Sinaloa	116.5	115.6	117.7	122.8	122.2	-0.5	5.0
Sonora	113.5	116.0	116.6	116.7	116.1	-0.5	2.0
Tabasco	95.9	97.1	101.0	100.8	102.9	2.0	7.4
Tamaulipas	102.8	104.0	104.9	106.0	104.1	-1.8	1.0
Tlaxcala	109.7	109.6	107.7	111.1	111.1	0.0	1.1
Veracruz	100.5	97.1	97.6	98.9	98.9	0.0	-1.5
Yucatán	120.4	120.4	119.8	119.5	120.2	0.6	-0.3
Zacatecas	103.5	103.0	103.2	104.4	102.1	-2.3	-1.4

: INEGI.

## Anexo 2. Ingreso Presupuestario del Sector Público.

### 27. Ingreso Presupuestario del Sector Público (Miles de millones de pesos a precios corrientes)

Concepto	Enero-Mayo		Variación Real (%)
	2022	2023	
	Miles de millones de pesos a precios corrientes		
<b>Total</b>	<b>2,745.5</b>	<b>2,923.8</b>	<b>-0.4</b>
Petroleros 1_/	495.9	401.8	-24.2
Gobierno Federal	195.1	133.7	-35.9
Pemex 2_/	300.8	268.1	-16.6
No petroleros	2,249.6	2,522.0	4.9
Gobierno Federal	1,881.0	2,101.4	4.5
Tributarios	1,748.0	1,924.0	3.0
Impuesto sobre la renta	1,068.8	1,177.4	3.1
Impuesto al valor agregado	507.7	514.6	-5.2
Impuesto especial sobre producción y servicios	91.0	153.6	58.0
IEPS gasolinas y diesel	9.4	62.1	-0-
IEPS distinto de gasolinas y diesel	81.6	91.6	5.0
Impuestos a la importación	36.3	36.7	-5.4
Impuesto por la actividad de exploración y explotación de hidrocarburos	3.0	3.1	-5.7
Otros impuestos 3_/	41.2	38.6	-12.4
No tributarios	133.0	177.4	24.8
Derechos	68.4	69.3	-5.2
Aprovechamientos 4_/	60.6	102.3	58.0
Otros	4.0	5.7	34.0
Organismos de control presupuestario directo	211.0	239.3	6.1
IMSS	193.5	220.1	6.4
ISSSTE	17.5	19.2	2.7
Empresa productiva del estado (CFE)	157.6	181.3	7.6
Otros	0.0	0.0	n.s.
Partidas informativas			
Tributarios	1,750.1	1,924.5	2.9
No Tributarios	995.3	999.3	-6.1

1\_/ Hasta 2014 incluye los ingresos propios de Pemex y los derechos sobre hidrocarburos. A partir de 2015 incluye los ingresos propios de Pemex, las transferencias del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo y el impuesto sobre la renta de contratistas y asignatarios por explotación de hidrocarburos.

2\_/ Incluye los impuestos sobre automóviles nuevos, exportaciones, no comprendidos en las fracciones anteriores y accesorios.

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

Fuente: SHCP

### Anexo 3. Gasto Neto del Sector Público Presupuestario.

#### 28. Gasto Neto del Sector Público Presupuestario.

(Miles de millones de pesos a precios corrientes)

Concepto	Enero-Mayo		Variación Real (%)
	2022	2023	
	Miles de millones de pesos a precios corrientes		
<b>Total</b>	<b>2,809.4</b>	<b>3,077.9</b>	<b>2.5</b>
Programable 1_/	2,079.1	2,187.4	-1.6
Corriente	1,635.5	1,785.8	2.2
Servicios personales	524.2	548.1	-2.2
Directos	307.5	314.1	-4.4
Indirectos	216.7	234.0	1.0
Otros gastos de operación	702.3	749.4	-0.2
Materiales y suministros	135.8	134.2	-7.6
Servicios generales	528.8	577.8	2.2
Otras erogaciones	37.8	37.5	-7.2
Subsidios y transferencias	409.0	488.3	11.7
Capital	443.6	401.5	-15.3
Inversión física	281.3	335.3	11.5
Directo	123.6	173.3	31.1
Indirecto	157.7	162.0	-3.9
Otros gastos de capital	162.2	66.2	-61.8
Directo 2_/	159.9	63.1	-63.1
Indirecto	2.4	0.0	23.0
No programable	730.3	890.6	14.1
Costo financiero	222.2	354.8	49.4
Participaciones	508.2	516.6	-4.9
Adefas y otros	-0.1	19.2	n.s.

1\_/ Con el fin de no doble contabilizar el ingreso y el gasto público se excluyen las operaciones compensadas que son aquellas transacciones que representan un ingreso para las entidades bajo control presupuestario directo y un gasto para el Gobierno Federal (subsidios, transferencias y aportaciones al ISSSTE).

2\_/ En septiembre de 2019 incluye recursos por el apoyo del Gobierno Federal vía aportación patrimonial a Pemex por 97,131.0 millones de pesos.

Fuente: SHCP

## Anexo 4. Gasto Programable Pagado del Sector Público

### 29. Gasto Programable Pagado del Sector Público.

(Miles de millones de pesos a precios corrientes)

Concepto	Enero-Mayo		Variación Real (%)
	2022	2023	
	Miles de millones de pesos a precios corrientes		
<b>Total 1_/</b>	<b>2,079.1</b>	<b>2,187.4</b>	<b>-1.6</b>
Gobierno Federal 2_/	1,566.6	1,744.2	4.2
Entes autónomos	46.6	48.5	-2.6
Legislativo	4.6	5.2	5.2
Judicial	23.1	24.7	0.1
Instituto Nacional Electoral	8.1	7.2	-16.5
Comisión Nacional de los Derechos Humanos	0.5	0.6	-3.9
Información Nacional Estadística y Geográfica	2.7	3.1	7.1
Tribunal Federal de Justicia Administrativa	1.0	1.1	3.6
Comisión Federal de Competencia Económica	0.2	0.2	1.2
Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación	0.0	0.0	n.s.
Instituto Federal de Telecomunicaciones	0.4	0.5	1.6
Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales	0.3	0.3	2.3
Administración Pública Centralizada	1,520.0	1,695.6	4.4
Ramos administrativos	649.2	720.3	3.8
Presidencia de la República	0.2	0.2	-7.8
Gobernación	3.3	4.7	34.9
Relaciones Exteriores	4.7	5.0	1.0
Hacienda y Crédito Público	9.0	55.6	477.6
Defensa Nacional	37.5	37.9	-5.5
Agricultura y Desarrollo Rural	32.9	35.6	1.3
Infraestructura, Comunicaciones y Transportes	17.3	25.2	35.9
Economía	1.1	1.2	5.3
Educación Pública	135.0	168.2	16.6
Salud	48.4	43.4	-16.0
Marina	14.0	18.6	24.1
Trabajo y Previsión Social	12.7	8.6	-36.7
Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano	5.5	8.8	48.6
Medio Ambiente y Recursos Naturales	12.8	24.3	77.5
Procuraduría General de la República	0.0	0.0	n.s.
Energía 3_/	91.8	25.8	-73.7
Bienestar	139.1	187.2	26.0
Turismo	44.0	27.2	-42.1
Superación de la Pobreza	0.0	0.0	n.s.
Función Pública	0.6	0.6	5.9
Tribunales Agrarios	0.3	0.4	4.3
Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal	0.0	0.1	-1.6
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	13.2	14.2	0.5
Comisión Reguladora de Energía	0.1	0.1	-1.2
Comisión Nacional de Hidrocarburos	0.1	0.1	-13.6
Entidades no sectorizadas	3.6	3.3	-14.3
Cultura	7.1	7.3	-4.1
Ramos generales	870.8	975.3	4.8
Entidades bajo control presupuestario directo	977.8	972.8	-6.9
Pemex	222.5	238.2	0.2
Resto de entidades	755.3	734.6	-9.0
(-) Subsidios, transferencias y aportaciones al ISSSTE	465.4	529.5	6.5

1\_/ Con el fin de no doble contabilizar el ingreso y el gasto público se excluyen las operaciones compensadas que son aquellas transacciones que representan un ingreso para las entidades bajo control presupuestario directo y un gasto para el Gobierno Federal (subsidios, transferencias y aportaciones al ISSSTE).

2\_/ El gasto programable de la Administración Pública Centralizada corresponde a las Cuentas por Liquidar Certificadas (CLC) y los acuerdos de ministración de fondos pagados por la caja de la Tesorería de la Federación. Por lo tanto, puede diferir del gasto ejercido, el cual se mide sobre las CLC presentadas a la Tesorería de la Federación y no incluye los acuerdos de ministración que se regularizan por medio de las CLC en los siguientes meses. Para los entes autónomos, los organismos y las empresas las cifras corresponden a las reportadas como gasto pagado a través del Sistema Integral de Información de los Ingresos y Gasto Público.

3\_/ En septiembre de 2019 incluye recursos por el apoyo del Gobierno Federal vía aportación patrimonial a Pemex por 97,131.0 millones de pesos.

Fuente: SHCP.

**Anexo 5. Evolución de las Participaciones Federales por Entidad Federativa (Ramo 28)**

**30. Participaciones Federales (Ramo 28)**  
(Millones de pesos a precios corrientes)

Entidad federativa	Pagadas		Variación Real	Presupuestadas	Pagadas/Presupuestadas
	Enero-Mayo			Enero-Mayo	
	2022	2023	2021-2022	2023	
	Millones de pesos a precios corrientes		%	Millones de pesos a precios corrientes	(%)
	(A)	(B)	((B/A)-1)*100	(C)	(B/C)*100
<b>Total 1_/</b>	<b>508,200.2</b>	<b>516,581.2</b>	<b>-4.9</b>	<b>454,817.7</b>	<b>113.6</b>
Aguascalientes	5,953.1	5,238.0	-17.7	5,203.3	100.7
Baja California	15,784.4	15,638.5	-7.3	14,123.4	110.7
Baja California Sur	3,438.7	4,457.6	21.3	2,817.3	158.2
Campeche	3,761.1	5,071.8	26.2	4,083.2	124.2
Coahuila	11,773.5	12,516.4	-0.5	10,901.7	114.8
Colima	3,473.2	3,156.6	-15.0	2,890.7	109.2
Chiapas	21,151.6	19,786.3	-12.5	17,583.9	112.5
Chihuahua	16,339.4	15,941.6	-8.7	14,121.1	112.9
Ciudad de México	50,298.4	50,351.1	-6.3	47,191.7	106.7
Durango	6,370.8	7,831.4	15.0	6,041.1	129.6
Guanajuato	23,421.9	24,171.0	-3.5	20,522.7	117.8
Guerrero	12,004.7	11,484.4	-10.5	10,333.6	111.1
Hidalgo	10,255.6	10,573.7	-3.5	9,107.9	116.1
Jalisco	34,023.6	34,530.0	-5.0	30,613.0	112.8
México	67,768.5	67,186.1	-7.2	63,987.9	105.0
Michoacan	17,307.7	16,194.2	-12.5	14,725.2	110.0
Morelos	6,708.3	6,967.8	-2.8	6,120.3	113.8
Nayarit	4,728.6	5,413.8	7.1	4,209.6	128.6
Nuevo León	25,691.9	27,743.6	1.0	22,176.0	125.1
Oaxaca	15,568.1	13,631.6	-18.1	12,047.3	113.2
Puebla	22,364.6	24,144.2	1.0	19,805.8	121.9
Querétaro	9,898.1	10,609.5	0.3	8,511.5	124.6
Quintana Roo	6,277.9	8,687.0	29.5	5,886.9	147.6
San Luis Potosí	10,893.3	10,131.7	-13.0	9,548.6	106.1
Sinaloa	12,116.9	12,694.4	-2.0	10,802.6	117.5
Sonora	13,918.4	13,108.4	-11.9	12,118.0	108.2
Tabasco	13,092.0	13,824.7	-1.2	12,088.6	114.4
Tamaulipas	15,258.7	15,306.7	-6.1	13,898.9	110.1
Tlaxcala	4,466.2	5,049.9	5.8	4,349.2	116.1
Veracruz	28,820.8	29,756.5	-3.4	25,313.0	117.6
Yucatán	8,462.2	9,273.4	2.5	7,631.6	121.5
Zacatecas	6,808.0	6,109.2	-16.0	6,062.2	100.8

1\_/ El total de participaciones presupuestadas en el año considera los montos no distribuibles geográficamente.

Fuente: SHCP

## Anexo 6. Evolución de las Aportaciones Federales por Entidad Federativa (Ramo 33)

### 31. Aportaciones Federales (Ramo 33)

(Millones de pesos a precios corrientes)

Entidad federativa	Pagadas		Variación Real	Presupuestadas	Pagadas/Presupuestadas
	Enero-Mayo			Enero-Mayo	
	2022	2023	2021-2022	2023	
	Millones de pesos a precios corrientes		%	Millones de pesos a precios corrientes	(%)
	(A)	(B)	$((B/A)-1)*100$	(C)	$(B/C)*100$
<b>Total 1_/</b>	<b>350,721.6</b>	<b>391,406.2</b>	<b>4.4</b>	<b>350,197.7</b>	<b>111.8</b>
Aguascalientes	4,468.0	5,074.5	6.3	4,445.1	114.2
Baja California	9,218.7	10,070.1	2.2	9,186.9	109.6
Baja California Sur	3,230.3	3,536.4	2.4	3,273.0	108.0
Campeche	3,876.5	4,418.9	6.6	3,869.6	114.2
Coahuila	7,796.2	8,643.7	3.7	7,779.0	111.1
Colima	2,905.9	3,267.6	5.2	2,893.1	112.9
Chiapas	22,952.0	25,780.7	5.1	22,691.9	113.6
Chihuahua	10,092.8	11,082.8	2.7	10,197.2	108.7
Ciudad de México	21,081.0	23,554.5	4.5	20,388.9	115.5
Durango	5,924.1	6,597.5	4.2	5,937.9	111.1
Guanajuato	12,738.2	14,117.0	3.7	12,779.1	110.5
Guerrero	17,122.7	19,230.9	5.1	17,099.4	112.5
Hidalgo	10,904.0	12,285.5	5.4	11,082.5	110.9
Jalisco	16,071.1	17,866.0	4.0	15,932.7	112.1
México	36,751.1	41,365.8	5.3	37,216.8	111.1
Michoacan	13,826.2	15,201.1	2.9	14,237.2	106.8
Morelos	6,037.5	6,770.7	4.9	6,027.1	112.3
Nayarit	4,503.9	5,001.7	3.9	4,477.4	111.7
Nuevo León	10,350.0	11,574.2	4.6	10,258.8	112.8
Oaxaca	20,561.3	22,822.4	3.8	20,714.0	110.2
Puebla	17,308.0	19,599.6	5.9	17,299.2	113.3
Querétaro	5,129.9	5,684.6	3.7	5,051.0	112.5
Quintana Roo	5,287.7	5,837.9	3.3	5,254.7	111.1
San Luis Potosí	9,277.5	10,247.3	3.3	9,238.7	110.9
Sinaloa	7,910.8	8,717.8	3.1	7,827.0	111.4
Sonora	7,424.7	8,217.3	3.5	7,404.5	111.0
Tabasco	7,238.8	8,069.0	4.3	7,202.8	112.0
Tamaulipas	9,879.1	10,962.1	3.8	9,855.8	111.2
Tlaxcala	4,350.8	4,971.1	6.9	4,350.2	114.3
Veracruz	24,408.5	27,277.8	4.6	24,171.6	112.9
Yucatán	6,234.9	7,030.0	5.5	6,210.3	113.2
Zacatecas	5,859.4	6,529.7	4.3	5,832.7	112.0

1\_/ El total de aportaciones presupuestadas en el año considera montos no distribuibles geográficamente y destinados a la Auditoría Superior de la Federación.

Fuente: SHCP.

## Anexo 7. Evolución de las Obligaciones Financieras por Entidad Federativa.

### 32. Obligaciones Financieras de Entidades Federativas y Municipios y sus Organismos

(Millones de pesos a precios corrientes)

Entidad federativa	Saldos Totales		Variación Nominal		Obligaciones financieras / Participaciones presupuestadas (%)
	2021	Cuarto trimestre 2022	Absoluta	Porcentual	
	Millones de pesos a precios corrientes				%
	(A)	(B)	(B-A)	((B/A)-1)*100	Cuarto trimestre 2022
<b>Total</b>	<b>666,824.2</b>	<b>684,395.8</b>	<b>17,571.5</b>	<b>2.6</b>	<b>67.1</b>
Aguascalientes	3,425.8	3,369.7	-56.1	-1.6	28.9
Baja California	25,439.9	25,524.7	84.7	0.3	80.3
Baja California Sur	1,969.4	2,498.0	528.6	26.8	39.3
Campeche	2,705.4	2,766.6	61.2	2.3	29.7
Coahuila	39,684.6	39,552.0	-132.6	-0.3	161.4
Colima	4,638.0	4,479.9	-158.1	-3.4	68.9
Chiapas	20,211.2	20,837.8	626.5	3.1	53.0
Chihuahua	51,890.2	50,881.3	-1,008.9	-1.9	161.2
Ciudad de México	94,474.2	98,937.7	4,463.5	4.7	93.5
Durango	10,483.7	10,338.0	-145.7	-1.4	76.3
Guanajuato	11,845.8	12,396.3	550.5	4.6	27.0
Guerrero	3,755.6	3,902.1	146.5	3.9	16.8
Hidalgo	4,169.2	3,817.5	-351.8	-8.4	18.7
Jalisco	36,954.1	35,202.0	-1,752.1	-4.7	51.3
Estado de México	59,185.2	64,455.9	5,270.6	8.9	45.1
Michoacán	22,062.2	19,934.5	-2,127.6	-9.6	60.5
Morelos	7,493.1	6,879.4	-613.7	-8.2	50.1
Nayarit	7,112.9	7,196.8	83.9	1.2	75.8
Nuevo León	87,070.9	98,575.3	11,504.4	13.2	198.5
Oaxaca	14,815.8	15,589.5	773.7	5.2	57.9
Puebla	6,099.2	5,980.7	-118.6	-1.9	13.5
Querétaro	72.1	34.6	-37.5	-52.0	0.2
Quintana Roo	23,792.1	23,473.0	-319.1	-1.3	177.0
San Luis Potosí	3,920.9	5,339.8	1,418.8	36.2	25.0
Sinaloa	5,891.3	5,479.9	-411.4	-7.0	22.7
Sonora	30,339.8	29,715.1	-624.7	-2.1	109.1
Tabasco	7,225.7	6,706.1	-519.6	-7.2	24.6
Tamaulipas	19,140.1	18,323.5	-816.6	-4.3	58.8
Tlaxcala	0.0	0.0	-	-	-
Veracruz	46,446.4	46,817.0	370.6	0.8	82.7
Yucatán	7,302.8	8,354.7	1,051.9	14.4	48.8
Zacatecas	7,206.3	7,036.6	-169.8	-2.4	51.5

Nota: Estas cifras son registradas ante la SHCP (de acuerdo con los artículos 9 y 51 de la Ley de Coordinación Fiscal), e incluyen: las obligaciones financieras respaldadas con participaciones, aportaciones e ingresos propios de los gobiernos Estatales y Municipales y sus organismos.

Fuente: SHCP.

## Anexo 8. Glosario de Términos

Término	Fuente	Definición
<b>Actividad Industrial</b>	INEGI	Mide la evolución mensual de los sectores mineros, generación, transmisión y distribución eléctrica, suministro de agua y gas por ductos al consumidor final, construcción e industrias manufactureras.
<b>Consumo Privado</b>	Banxico	Engloba el valor de todas las compras en el mercado interior, servicios realizados por unidades familiares e instituciones privadas sin fines de lucro, se incluye las remuneraciones a asalariados en especie, artículos de autoconsumo y el valor atribuido a viviendas.
<b>Exportaciones</b>	Banxico	Los ingresos por venta de bienes y servicios del país en el extranjero. Incluye las compras directas dentro del territorio nacional efectuadas por organizaciones y personas no residentes.
<b>Indicador Adelantado del Sistema de Indicadores Cíclicos</b>	INEGI	Busca señalar anticipadamente la trayectoria del Indicador Coincidente, basado en el empleo manufacturero, la confianza empresarial, el Tipo de Cambio Real, el Índice de Precios y Cotizaciones, la TIE y el índice Standard&Poor's500 de Estados Unidos.
<b>Sistema de Indicadores Cíclicos</b>	INEGI	Refleja el estado general de la economía, basado en el IGAE, la actividad industrial, las ventas minoristas, el empleo permanente en el IMSS, la desocupación urbana y la importación total.
<b>Indicador Global de Actividad Económica (IGAE)</b>	INEGI	Permite conocer y dar seguimiento a la evolución del sector real de la economía en el corto plazo, aproximándose a una medida de la riqueza que se genera en el país mensualmente. El Indicador desagrega las Actividades Secundarias y Terciarias en 12 actividades económicas y utiliza información de las Encuestas Sectoriales del INEGI, Registros Administrativos y Estadísticas sociodemográficas.
<b>Indicador Mensual de Inversión Fija Bruta</b>	INEGI	Representa los gastos realizados en la construcción (residencial y no residencial) y en maquinaria y equipo (de origen nacional e importado).
<b>Índice de Confianza del Consumidor</b>	INEGI	El índice busca evaluar la percepción de la población respecto a la situación económica actual en el contexto familiar y nacional, así como sus perspectivas de corto plazo. Se calcula con base en los resultados de la Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor recabada por el INEGI y Banxico en 32 ciudades representativas de las entidades federativas.
<b>Índice de Riesgo País EMBIG</b>	JP Morgan y SHCP	Mide los rendimientos de instrumentos de deuda soberana emitidos en mercados emergentes, y los compara con los Bonos del Tesoro Estadounidense. El diferencial entre ambos es la prima de riesgo que los emergentes pagan.
<b>Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC)</b>	INEGI	Indicador económico que mide la variación en el tiempo de los precios de una canasta fija de bienes y servicios representativa del consumo de los hogares. La inflación es el crecimiento continuo y generalizado de los precios, por lo tanto, el INPC es un instrumento estadístico que sirve para medirla.
<b>Índice Nacional de Precios al Productor (INPP)</b>	INEGI	Indicador económico que mide la variación en el tiempo de los precios de una canasta fija de bienes y servicios representativa de la producción nacional.
<b>Inflación No Subyacente</b>	INEGI	Es el aumento de los precios de un subconjunto del INPC, que contiene a los genéricos con cotizaciones más volátiles como productos agropecuarios volátiles, energéticos y tarifas autorizadas por el gobierno.
<b>Inflación Subyacente</b>	INEGI	Es el aumento de los precios de un subconjunto del INPC, que contiene a los genéricos con cotizaciones menos volátiles. Mide la tendencia de la inflación en el mediano plazo.
<b>Saldo Histórico de Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)</b>	SHCP	Los SHRFSP son la medida más amplia de la deuda del sector público e incluyen: deuda del sector público, obligaciones del Instituto de Protección del Ahorro Bancario, del programa de apoyo a deudores, de los proyectos de infraestructura productiva de largo plazo, del Fideicomiso de Apoyo al Rescate de Autopistas Concesionadas, y el cambio en la situación patrimonial de los institutos de fomento.
<b>Tasa de Desocupación</b>	INEGI	Porcentaje de la población económicamente activa que se encuentra sin trabajar, pero que está buscando trabajo.
<b>Tasa de Informalidad Laboral (TIL 1)</b>	INEGI	Contabiliza a trabajadores en unidades económicas no registradas, a ocupados por cuenta propia en agricultura de subsistencia, y a quienes laboran sin seguridad social y cuyos servicios son utilizados por unidades económicas registradas.
<b>Tipo de Cambio (FIX)</b>	Banxico	Tipo de cambio fijado por Banxico con base en un promedio de cotizaciones del mercado a mayoreo para operaciones liquidables el segundo día hábil bancario siguiente a su publicación en el Diario Oficial de la Federación (DOF).



## REFERENCIAS

### Banco de México

- Comunicado de prensa con motivo del anuncio de la Comisión de Cambios.  
<http://www.banxico.org.mx/informacion-para-la-prensa/comunicados/politica-cambiar/comision-de-cambios/index.html>
- Comunicado de prensa con motivo del anuncio de las decisiones de política monetaria.  
<http://www.banxico.org.mx/informacion-para-la-prensa/comunicados/politica-monetaria/boletines/index.html>
- Estado de cuenta semanal del Banco de México.  
<http://www.banxico.org.mx/informacion-para-la-prensa/comunicados/banco-de-mexico/edo-cuenta-semanal/index.html>
- Informe periódico del Banco de México.  
<http://www.banxico.org.mx/publicaciones-y-discursos/index.html>
- Tasas de Interés, Crédito, Tipo de Cambio y Sistema Financiero.  
<http://www.banxico.org.mx/SieInternet/>
- Informe trimestral, abril-septiembre.  
<http://www.banxico.org.mx/publicaciones-y-prensa/informes-trimestrales/%7B247C655C-1793-909F-7173-C82C3AB0F5F1%7D.pdf>

### Buró de Análisis Económico del Gobierno de los Estados Unidos (BEA)

- Crecimiento del PIB, estimación preliminar.  
<http://www.bea.gov/newsreleases/national/gdp/gdpnewsrelease.html>

### Diario Oficial de la Federación

- Ley de Ingresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2023  
[https://dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5637187&fecha=03/12/2022](https://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5637187&fecha=03/12/2022).
- Ley de Ingresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022.  
[https://www.dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5605747&fecha=25/11/2020](https://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5605747&fecha=25/11/2020)
- Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2020  
[https://dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5637985&fecha=13/12/2022](https://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5637985&fecha=13/12/2022)
- Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022  
[https://www.dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5607472&fecha=14/12/2020](https://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5607472&fecha=14/12/2020)

### Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo

- Estado Financiero Mensual. <http://www.fmped.org.mx/informes/>

### Infosel

- Precio del petróleo diario. <http://www.infosel.com/informacion-financiera/indicadores/>

### Instituto Nacional de Estadística y Geografía

- Producto Interno Bruto, Inversión Fija Bruta, Asegurados al IMSS, Población desocupada, Tasa de Informalidad Laboral, Índice Nacional de Precios al Consumidor, Índice Nacional de Precios al Productor, Indicador Global de la Actividad Económica, Sistema de Indicadores Cíclicos, Índice de Confianza del Consumidor e Índice Trimestral de Actividad Económica Estatal.  
<http://www.inegi.org.mx/sistemas/bie/>

### Oilprice.com

- Precio del petróleo diario. <https://oilprice.com/oil-price-charts>

### Secretaría de Hacienda y Crédito Público

- Documento relativo al cumplimiento de las disposiciones contenidas en el artículo 42, fracción I, de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria. Pre-Criterios 2023.  
[https://www.finanzaspublicas.hacienda.gob.mx/work/models/Finanzas\\_Publicas/docs/paquete\\_economico/precgpe/precgpe\\_2023.pdf](https://www.finanzaspublicas.hacienda.gob.mx/work/models/Finanzas_Publicas/docs/paquete_economico/precgpe/precgpe_2023.pdf)
- Estadísticas Oportunas de Finanzas Públicas.  
[http://finanzaspublicas.hacienda.gob.mx/es/Finanzas\\_Publicas/Estadisticas\\_Oportunas\\_de\\_Finanzas\\_Publicas](http://finanzaspublicas.hacienda.gob.mx/es/Finanzas_Publicas/Estadisticas_Oportunas_de_Finanzas_Publicas)
- Informes sobre la situación económica, las finanzas públicas y la deuda pública.  
<http://www.gob.mx/SHCP/archivo/documentos?idiom=es>
- Obligaciones financieras de entidades federativas, municipios y organismos.  
[http://obligaciones\\_entidades.hacienda.gob.mx/es/OBLIGACIONES\\_ENTIDADES/2015](http://obligaciones_entidades.hacienda.gob.mx/es/OBLIGACIONES_ENTIDADES/2015)
- Paquete Económico y Presupuesto.  
[http://finanzaspublicas.hacienda.gob.mx/es/Finanzas\\_Publicas/Paquete\\_Economico\\_y\\_Presupuesto](http://finanzaspublicas.hacienda.gob.mx/es/Finanzas_Publicas/Paquete_Economico_y_Presupuesto)
- Calendario mensual de presupuesto autorizado. <http://comunicacionpef.hacienda.gob.mx/>

# INSTITUTO BELISARIO DOMÍNGUEZ

**Elaborado por la Dirección General de Finanzas**

Yoshua Moisés García Silva  
Jaime Arturo Del Río Monges

Este análisis se encuentra disponible en la página de internet  
del Instituto Belisario Domínguez:  
<http://bibliodigitalibd.senado.gob.mx/handle/123456789/3412>

Para informes sobre el presente documento, por favor comunicarse  
a la Dirección General de Finanzas, al teléfono (55) 5722-4800 extensión 2097

Las opiniones expresadas en este documento son de exclusiva responsabilidad de los autores  
y no reflejan, necesariamente, los puntos de vista del Instituto Belisario Domínguez o del Senado  
de la República.

DR© INSTITUTO BELISARIO DOMÍNGUEZ, SENADO DE LA REPÚBLICA  
Donceles 14, Colonia Centro, Alcaldía Cuauhtémoc, 06020 Ciudad de México.  
Distribución gratuita. Impreso en México.

