

REPORTE MENSUAL

SOBRE ACTIVIDAD ECONÓMICA Y FINANZAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS

AÑO 6, NÚMERO 103

ENERO 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.....	2
SECCIÓN I. INDICADORES MACROECONÓMICOS	3
1. Crecimiento económico	3
2. Expectativas de crecimiento anual de la SHCP para 2022	3
3. Proyecciones de crecimiento económico para 2022	3
4. Inversión fija bruta	4
5. Consumo privado.....	4
6. Exportaciones	4
7. Actividad Industrial.....	4
8. Asegurados al IMSS	5
9. Población desocupada y tasa de informalidad laboral.....	5
10. Inflación	5
11. Tasas de interés	5
12. Crédito total de la banca comercial	6
13. IGAE	6
14. Sistema de indicadores cíclicos.....	6
15. Indicador de confianza del consumidor.....	6
16. Riesgo País	7
17. Precios del petróleo	7
18. Tipo de cambio (FIX)	7
19. Reservas internacionales	7
Recuadro A. Perspectivas Económicas Globales del Banco Mundial	8
SECCIÓN II. FINANZAS PÚBLICAS FEDERALES	9
20. Ingresos presupuestarios del Sector Público	9
estimado para 2022 y observado a diciembre.....	9
21. Ingresos presupuestarios del Sector Público	9
22. Ingresos petroleros y no petroleros en diciembre.....	9
23. Ingresos presupuestarios del Sector Público	9
24. Ingresos petroleros y no petroleros a diciembre.....	10
25. Gasto neto del Sector Público.....	10
presupuestado para 2022 y ejercido a diciembre	10
26. Gasto neto del Sector Público.....	10
27. Gasto neto del Sector Público, programable y no programable en diciembre.....	10
28. Gasto neto del Sector Público.....	11
29. Gasto neto del Sector Público, programable y no programable a diciembre.....	11
30. Déficit Presupuestario	11
31. RFSP	11
32. Deuda neta y SHRFSP.....	12
33. SHRFSP	12
SECCIÓN III. FINANZAS PÚBLICAS SUBNACIONALES.....	13
34. Participaciones Federales (Ramo 28).....	13
35. Aportaciones federales (Ramo 33 y 25).....	13
36. Obligaciones financieras de entidades federativas y municipios*	13
SECCIÓN IV. ANEXOS.....	14
Anexo 1. Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal	14

Resumen Ejecutivo

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) publicó la estimación oportuna de sus estimaciones del crecimiento del PIB de México con cifras desestacionalizadas en el cuarto trimestre de 2022; se reporta un crecimiento trimestral real de 3.6% respecto al mismo trimestre del año anterior y de 0.4% con relación al trimestre anterior. En dicho trimestre las actividades primarias reportaron un crecimiento trimestral anualizado real de 6.3%, las secundarias de 3.0%, y las terciarias de 3.6%. Para 2022 se estimó un crecimiento del PIB de México de 3.0%, con crecimientos de 2.8% en actividades primarias, 3.2% en secundarias, y 2.7% en terciarias.

Indicadores Macroeconómicos

El indicador cíclico coincidente de noviembre de 2022 se ubicó en 100.8 puntos base (pb), esto es, 0.2 pb menos que el 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 5.9%, y el consumo privado aumentó en 4.1%. En diciembre de 2022 la actividad industrial tuvo un crecimiento anualizado de 3.0%. En lo que se refiere a la inflación, en diciembre se ubicó en 0.38% mensual y 7.82% anual, superior a la registrada el mismo mes de 2021. Además, el índice de precios al productor presentó un decremento mensual de 0.19%. En cuanto a la política monetaria, el Banco de México (BANXICO) elevó su tasa interés objetivo a 11.0% en febrero de 2023. En tanto que, las reservas internacionales para finales de diciembre se ubicaron en 199.1 miles de millones de dólares, lo que representó una disminución anual de 1.6%. Respecto al tipo de cambio FIX, éste promedió 19.59 pesos por dólar en diciembre, lo que implicó una depreciación mensual de 0.14%, y una apreciación anual de 1.3%. Por otra parte, el precio de la mezcla mexicana de petróleo promedió en octubre 65.9 dólares por barril (dpb), por arriba del pronosticado en los Criterios Generales de Política Económica 2022 (CGPE) de 55.1 dpb.

Finanzas Públicas a diciembre 2022

El balance primario del sector público registró un déficit de 978.5 miles de millones de pesos (mmp); por su parte, el balance público presupuestario obtuvo un déficit de 973.8 mmp, lo que representó un crecimiento anual real de 20.5%¹. Cabe mencionar que, el déficit público representó el 11.1% del total presupuestado para el año. Con respecto a los Requerimientos Financieros del Sector Público (RFSP), estos se ubicaron en 1,260.9 mmp, cantidad que implica un crecimiento anual de 16.9% y un avance respecto a lo programado de 126.5%. Los ingresos presupuestarios en el período enero-diciembre de 2022 se ubicaron en 6,595.1 mmp, monto mayor en 6.8% respecto al estimado, y superior en 2.5% respecto al mismo período de 2021. A su interior, se obtuvieron mayores ingresos petroleros en 18.7%, e ingresos no petroleros en 0.5%, respecto a los presupuestados, con un incremento anual real de 36.3%, y un decrecimiento anual real de 1.4%, respectivamente. Los ingresos tributarios y los ingresos no tributarios decrecieron 1.0% y 17.8%, respectivamente, con relación al mismo período de 2021. Cabe mencionar que se obtuvieron menores ingresos no recurrentes a través de aprovechamientos, los cuales presentaron una caída anual de 30.1%. El gasto neto registró 7,569.0 mmp en el período enero-diciembre 2022, lo que implicó que rebasara en 6.8% el monto aprobado, con una erogación superior en 4.1% real respecto a la registrada en el mismo periodo de 2021. Por categoría, el gasto no programable aumentó 8.2%, mientras que el gasto programable aumentó 2.9%, respecto al mismo período de 2021; a la vez que se observó un aumento de 2.1% y de 8.4% respecto a lo presupuestado, respectivamente. Se registró una deuda neta por 14,072.0 mmp a diciembre de 2022, mayor en 1,030.3 mmp con respecto al saldo a diciembre de 2021, lo que representa el 110.5% 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 14,669.6 mmp, mayor en 987.7 mmp con respecto al saldo a diciembre de 2021, lo que representa el 70.7% del avance en su proyección para este año. Como proporción del Producto Interno Bruto (PIB), al cuarto trimestre de 2022, el SHRFSP representó el 49.4%.

¹ En la sección de finanzas públicas las variaciones porcentuales respecto al año anterior se expresan en términos reales.

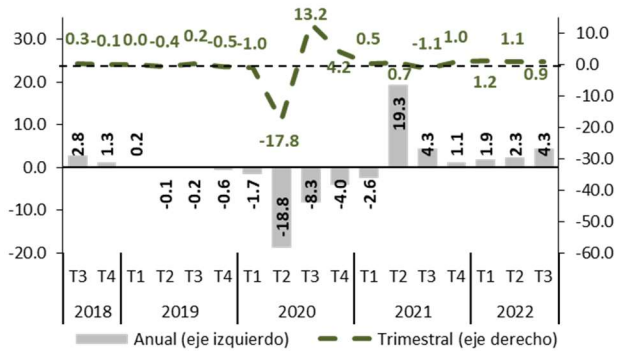
CRECIMIENTO ECONÓMICO

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)

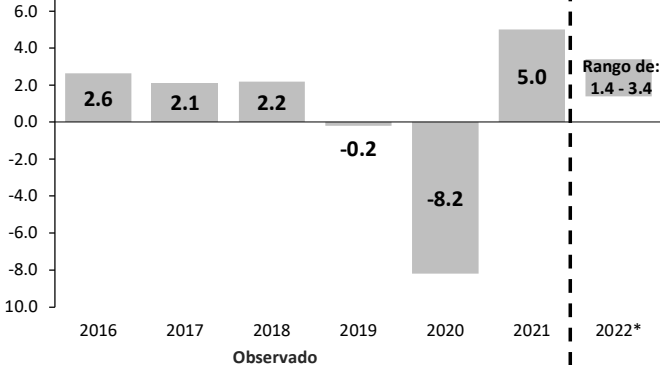


T= trimestre.

Fuente: INEGI.

2. Expectativas de crecimiento anual de la SHCP para 2022

(Variación porcentual real del PIB, año base 2013)



*Estimación de Precriterios 2023 (septiembre 2022).

Fuentes: INEGI y SHCP

3. Proyecciones de crecimiento económico para 2022

(Porcentajes del PIB)

Proyecciones de Crecimiento del PIB para 2023			
Organismo	Diciembre	Enero 2023	Variación
SHCP	3.00%	3.00%	=
Banco de México ¹	2.60%	3.00%	↑
Banco Mundial ²	2.60%	2.60%	=
FMI ³	3.10%	2.80%	↓
OCDE ⁴	2.50%	1.60%	↓
BBVA	3.00%	3.00%	=
Citibanamex	3.00%	3.00%	=
Encuesta Banxico ⁵	2.80%	3.00%	↑
CEPAL ⁶	1.90%	2.90%	↑

¹Informe trimestral abril-septiembre (septiembre 2022)

²Informe semestral de América Latina y el Caribe (septiembre 2022)

³Actualización del informe Perspectivas de la Economía Mundial, WEO (septiembre 2022)

⁴Perspectivas económicas (septiembre 2022)

⁵Mediana de la Encuesta sobre las Expectativas de los Especialistas en Economía del Sector Privado: septiembre 2022

⁶Proyecciones económicas (septiembre 2022)

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

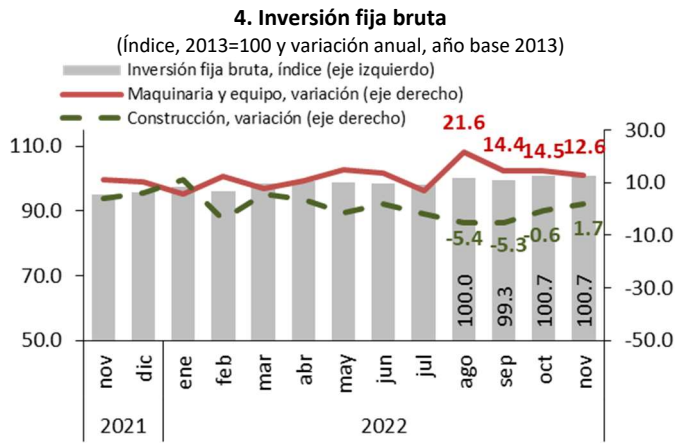
- De acuerdo con el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), el PIB del cuarto trimestre de 2022 registró un crecimiento trimestral de 0.4%, con cifras desestacionalizadas. Por componente, se registraron las siguientes variaciones: actividades primarias 2%, actividades secundarias 0.4% y actividades terciarias 0.2%. Asimismo, la estimación del PIB mostró un crecimiento anual de 3.6%, en términos reales con cifras desestacionalizadas.

- El Banco de México (BANXICO) señala que la actividad económica en el tercer trimestre del 2022 continuó recuperándose, ubicándose en niveles similares a los del cuarto trimestre de 2019. El desempeño favorable del tercer trimestre fue consecuencia de la continua reactivación de los servicios y de la tendencia alcista que mantienen las manufacturas. En prospectiva se estima que la economía mexicana continúe enfrentando un entorno de mayor debilidad económica y elevada incertidumbre a nivel global.

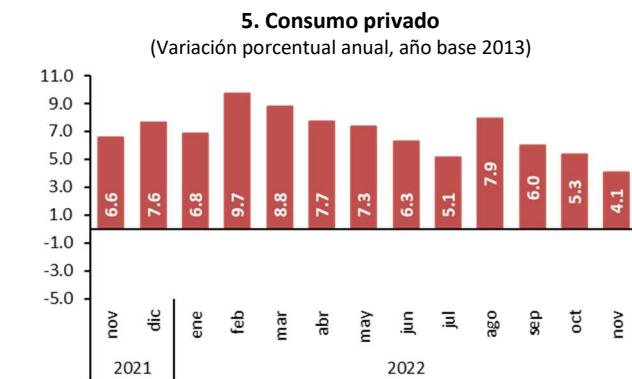
Algunos factores que podrían incidir en el desempeño de la economía mexicana durante 2022 son:

- **Externos:** El Buró de Análisis Económico de Estados Unidos, en su estimación anticipada, en diciembre, reporta un crecimiento anualizado del PIB estadounidense para el cuarto trimestre de 2022 de 2.9%, menor al aumento de estimación del trimestre anterior que fue de 3.2%. Dicho crecimiento, es resultado de aumentos en la inversión en inventarios privados, el gasto del consumidor, el gasto del gobierno federal, el gasto del gobierno estatal y local y la inversión fija no residencial que fueron compensados en parte por disminuciones en la inversión fija residencial y las exportaciones. Las importaciones, que son una resta en el cálculo del PIB, disminuyeron.
- **Internos:** En la Encuesta sobre las Expectativas de los Especialistas en la Economía del Sector Privado de diciembre del 2022, elaborada por BANXICO, se identificaron los siguientes riesgos para la economía mexicana: los problemas de inseguridad pública, las presiones inflacionarias en el país, otros problemas de falta de estado de derecho, la incertidumbre política interna y la política monetaria que se está aplicando.

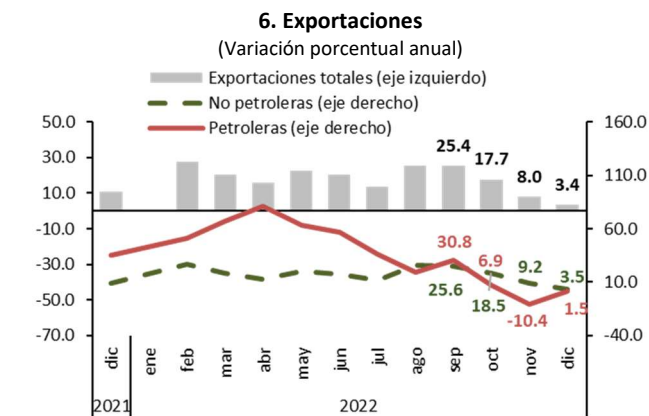
INVERSIÓN



Fuente: INEGI, cifras originales.



Fuente: INEGI, cifras originales.



Fuente: INEGI, cifras originales.



Fuente: INEGI, cifras originales.

• De acuerdo con el INEGI, en **noviembre**, el Indicador Mensual de la Inversión Fija Bruta presentó un crecimiento anual de 5.9%, con cifras originales. Esta variación se explica por:

- El aumento de 12.6% en la compra de maquinaria y equipo.
- El aumento en 1.7% en los gastos de construcción.

• En dicho mes no se registró un cambio significativo en términos reales.

CONSUMO

• El INEGI reportó que, durante **noviembre**, el Indicador Mensual de Consumo Privado aumentó 4.1% respecto al mismo mes de 2021, con cifras originales. Este comportamiento es explicado por un incremento de 6.3% en el consumo de bienes importados y de 3.8% en el consumo de bienes nacionales.

• Respecto al mes anterior, se registró un decremento de 0.6% con cifras desestacionalizadas, que se explica por:

- Una disminución de 0.3% en el consumo de bienes y servicios nacionales.
- El decrecimiento de 3.7% en el consumo de bienes y servicios importados.

EXPORTACIONES

• De acuerdo con el INEGI, durante **diciembre**, las exportaciones totales aumentaron en 3.4% respecto del mismo mes de 2021, con cifras originales. Este comportamiento se debe a:

- Un alza de 1.5% en las exportaciones petroleras y 3.5% de las no petroleras. Las exportaciones no petroleras dirigidas a EE. UU. crecieron a una tasa anual de 2%, y para al resto del mundo 11.2%.

• Respecto al mes anterior, las exportaciones totales disminuyeron en 1.44%, con cifras desestacionalizadas, a causa del crecimiento en 11.31% de las exportaciones petroleras y una caída en 2.16% en las no petroleras.

ACTIVIDAD INDUSTRIAL

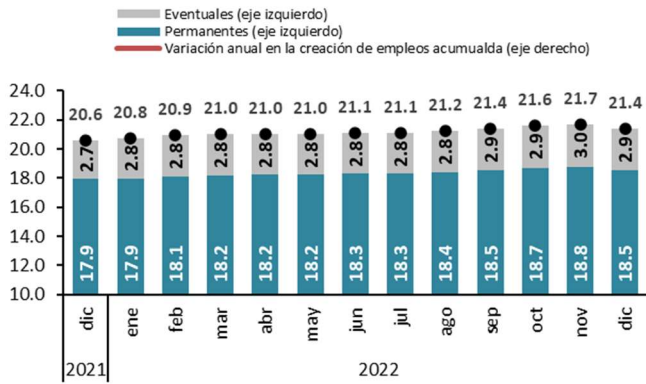
• El INEGI señaló que, durante **diciembre**, la actividad industrial incrementó 3.0% anual, con cifras originales. Esta variación se explica por:

- El aumento en 5.5% de la construcción y de 0.8% en la minería.
- El ascenso de 1.9% en las actividades de generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y gas por ductos al consumidor final.
- El crecimiento de 3.4% en las industrias manufactureras.

• Respecto al mes anterior, la actividad industrial varió 0.7%, con cifras desestacionalizadas.

8. Asegurados al IMSS

(Millones de trabajadores y variación porcentual)



Fuente: IMSS.

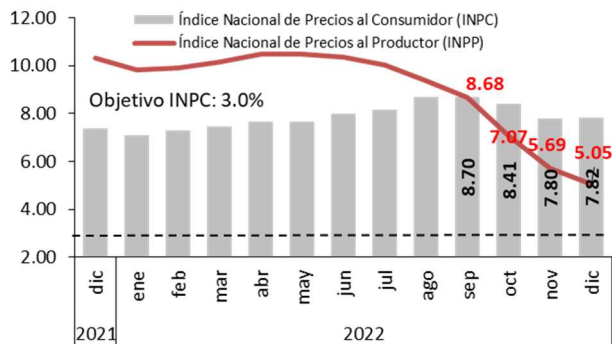
9. Población desocupada y tasa de informalidad laboral (Porcentaje)



PEA: Población Económicamente Activa.

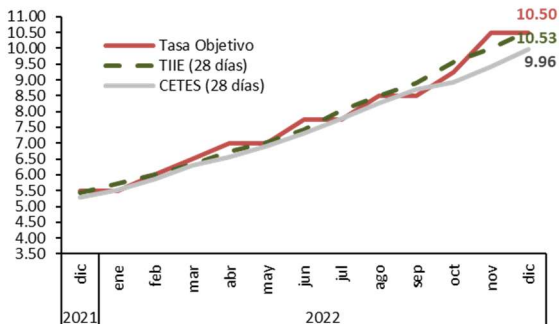
Fuente: INEGI.

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 **diciembre**, el número de trabajadores asegurados fue 21,372,896 de los cuales 86.6% corresponden a trabajadores permanentes y 13.4% a eventuales.
 - En ese mismo mes, el número de trabajadores asegurados disminuyó 345,705 puestos respecto al mes anterior.

Desocupación e Informalidad

- De acuerdo con el INEGI, durante **noviembre**, la Población Desocupada representó 3.1% de la Población Económicamente Activa, tasa inferior a la observada durante el mismo mes de 2021, con cifras desestacionalizadas.
- La Tasa de Informalidad Laboral fue de 54.9% de la Población Ocupada, inferior al mismo mes de 2021, con cifras desestacionalizadas.

INFLACIÓN

En **diciembre**, el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC), reportado por el INEGI, registró una inflación anual de 7.82%, superior al nivel observado durante el mismo mes de 2021. Con respecto al mes anterior, presentó una variación de 0.38%.

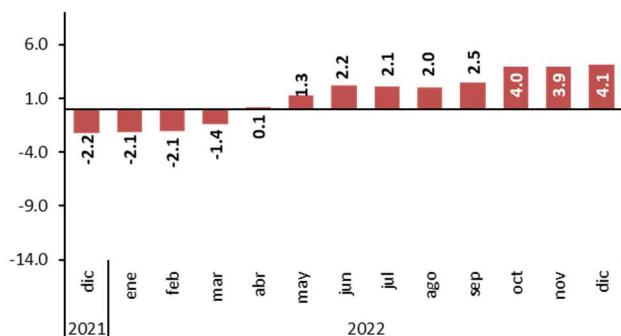
- La inflación subyacente se incrementó en 0.65% mensual y la no subyacente aumentó en 0.40%. De manera anual, la inflación subyacente y la no subyacente fueron de 8.35% y 6.27%, respectivamente.

- Las principales variaciones mensuales dentro del índice son los precios de las frutas y verduras que aumentaron 1.21% y los de energéticos que disminuyeron 1.71 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 de 5.05%, menor al nivel observado del mismo mes de 2021. Con respecto al mes anterior el índice presentó una variación de -0.19%. Por actividades económicas se presentaron las siguientes variaciones: 0.16% primarias, -0.60% en las secundarias y 0.57% terciarias.

TASAS DE INTERÉS

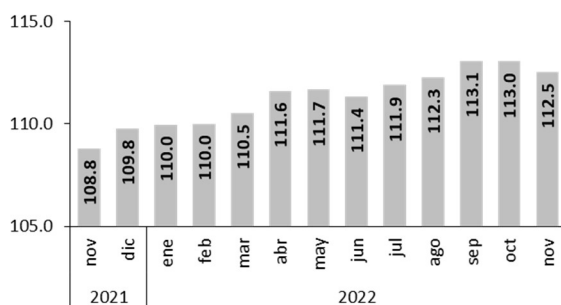
- La tasa de interés objetivo al cierre de **diciembre** se ubicó en 10.50%, igual que al mes anterior; mientras que hace un año se situó en 5.50%. De acuerdo con BANXICO, el mes pasado, la tasa promedio de los Certificados de la Tesorería (CETES) a 28 días se posicionó en 9.96%; mayor que la observada en el mismo mes del año pasado.
- La Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio (TIIE) a 28 días se ubicó en un promedio de 10.53%, superior al nivel observado hace un año.

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



Fuente Banxico.

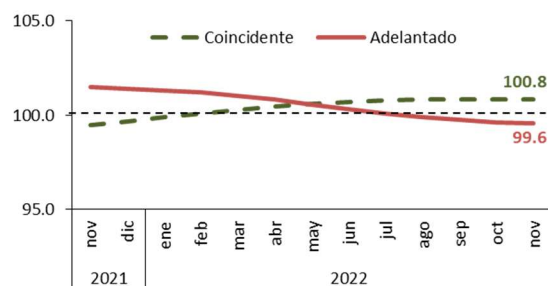
13. IGAE (Índice, 2013=100)



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 **diciembre**, el comportamiento de la cartera total de crédito de la banca comercial observó un crecimiento real anual de 4.1%, mayor a la observada durante el mismo mes de 2021.
- El comportamiento de los componentes fue el siguiente:
 - El crédito al sector privado no financiero varió en 4.3%, con las siguientes variaciones por actividades:
 - Primarias 3.5%.
 - Secundarias 3.5%: Manufacturas 4.2%; Construcción 2.5%.
 - Terciarias 3.3%.
 - El crédito al sector financiero no bancario aumentó 16.1%.
 - El crédito al sector público decreció 2.1%.

TENDENCIAS DE CORTO PLAZO

Indicador Global de Actividad Económica (IGAE)

- Durante **noviembre**, el INEGI informó que el IGAE se ubicó en 112.5 puntos, lo que representó una variación de 0.5 con respecto al mes anterior, con cifras desestacionalizadas. Se reportaron las siguientes variaciones mensuales en los sectores:
 - Las actividades primarias ascendieron 5.3%
 - Las actividades secundarias no presentaron cambio.
 - Las actividades terciarias también decrecieron 0.9%
- En términos anuales, el IGAE registró un crecimiento real de 3.5%, 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 **noviembre**, el Indicador Coincidente se ubicó en 100.8 puntos base, nivel similar al reportado el mes anterior.
 - Para **noviembre**, el Indicador Adelantado se posicionó en 99.6 puntos, similar al registrado el mes pasado.

Confianza del Consumidor

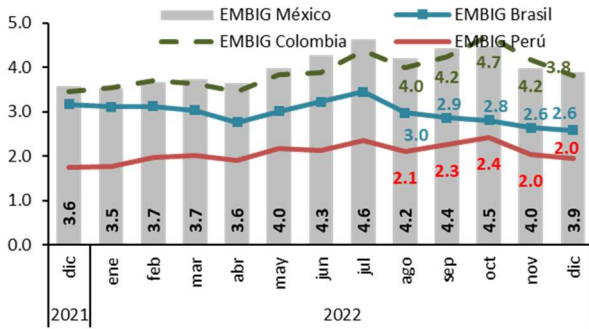
- En **noviembre**, el INEGI señaló que el Indicador de Confianza del Consumidor se ubicó en 41.9 puntos, con cifras desestacionalizadas, lo que representa un ligero cambio del nivel respecto al mes previo.

COYUNTURA MACROECONÓMICA Panorama internacional de los mercados

De acuerdo con el Banco Mundial en 2023 se tendrá la tercera mayor desaceleración económica global de los últimos treinta años, sólo superada por las recesiones mundiales de 2009 y 2020. Asimismo, señala que de presentarse choques negativos como los siguientes, la economía mundial podría entrar en una nueva recesión (Ver Recuadro A):

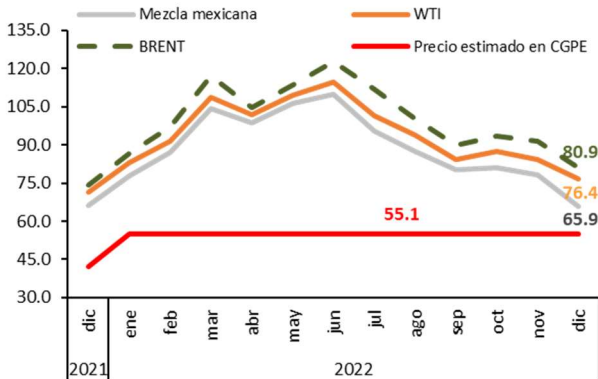
- Una mayor inflación a la esperada;
- Medidas más restrictivas de política monetaria;
- Crecientes tensiones geopolíticas.

16. Riesgo País (EMBI-G, puntos base)



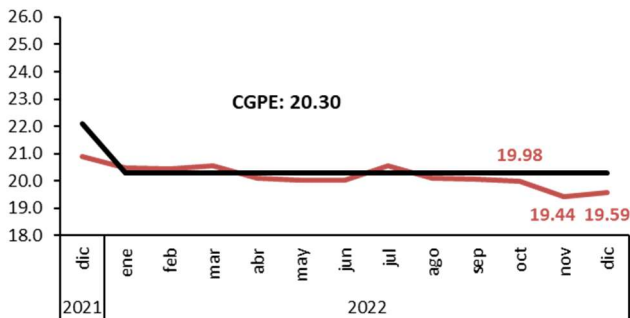
Fuente: JP MORGAN

17. Precios del petróleo (Dólares por barril)



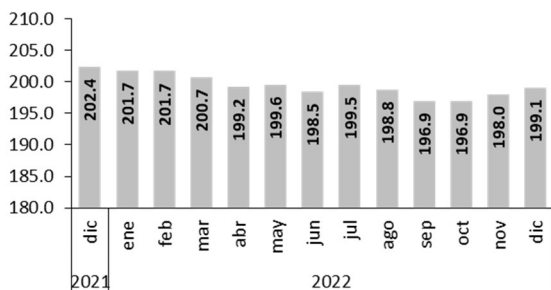
Fuente: Oilprice.com.

18. Tipo de cambio (FIX) (Pesos por dólar)



Fuente: Banxico.

19. Reservas internacionales (Miles de millones de dólares)



Fuente: Banxico.

Riesgo país

Durante **diciembre**, el Índice EMBIG de JP MORGAN reportó que el riesgo país de México se ubicó en 3.9 puntos base, menor nivel respecto al mes anterior. El riesgo país en México es superior al asociado en Brasil (2.6), Perú (2.0) y Colombia (3.8).

Precios del petróleo

En los CGPE-2022 se estimó el precio de la Mezcla Mexicana en 55,1 dbp. En **diciembre**, el precio de la Mezcla Mexicana de Petróleo promedió 65.9 dólares por barril (dpb), 0.6% menor que el promedio en el mismo mes de 2021. Respecto al mes anterior, se presentó una disminución del 15.6%. El Brent se vendió en 80.9 dpb y el West Texas Intermediate (WTI) se cotizó en 76.4 dpb.

Tipo de cambio

En los CGPE-2022 se estimó un tipo de cambio en 20.30 pesos por dólar. De acuerdo con BANXICO, durante **diciembre**, el tipo de cambio FIX promedió 19.59 pesos por dólar, lo que implicó una depreciación mensual de 0.14%; y una apreciación anual de 1.3%.

Reservas internacionales

Al cierre de **diciembre**, el saldo de las reservas internacionales publicado por BANXICO fue de 199.1 miles de millones de dólares (mmd), lo que no representó un cambio de 0.5% respecto al mes pasado y una disminución anual de 1.6%.

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

Recuadro A. Perspectivas Económicas Globales del Banco Mundial

En su reporte de enero 2023, el Banco Mundial estima que el crecimiento económico mundial se desacelerará de forma significativa en 2023, alcanzando el tercer menor ritmo de crecimiento en tres décadas, sólo por detrás de las recesiones globales de 2009 y 2020. Lo anterior, será consecuencia principalmente de los siguientes factores: i) las medidas restrictivas de política monetaria implementadas para contener una elevada inflación; ii) deterioro de las condiciones financieras; iii) disrupciones continuas provocadas por la invasión de Rusia a Ucrania.

Se estima que el crecimiento de la inversión en mercados emergentes y economías en desarrollo permanecerá por debajo de su tasa promedio de las últimas dos décadas. Considera que, de presentarse nuevos choques adversos, la economía mundial podría entrar en otra recesión. El organismo internacional explica que los Estados pequeños son particularmente vulnerables a ese tipo de choques debido a su dependencia en el comercio exterior y el financiamiento externo, su limitada diversificación económica, su elevada deuda, y su susceptibilidad ante desastres naturales.

El Banco Mundial considera urgente la acción global orientada a mitigar los riesgos de una nueva recesión mundial y del sobreendeudamiento en economías emergentes y en desarrollo. Argumenta que, ante el reducido espacio fiscal, es necesario que los tomadores de política aseguren que cualquier apoyo fiscal se oriente a los grupos vulnerables, que las expectativas inflacionarias se encuentren bien ancladas, y que los sistemas financieros se mantengan resilientes. Señala que también se requieren políticas para apoyar un mayor incremento en la inversión de economías emergentes y en desarrollo, incluyendo nuevo financiamiento de la comunidad internacional, así como a partir de la reorientación de del gasto, como el destinado a ineficientes subsidios aplicados en la agricultura y en el consumo de combustibles.

Estima que el crecimiento económico global se desacelerará significativamente en a un nivel de 1.7% en 2023, lo que representa una caída de 1.3 puntos porcentuales (pp) respecto a los pronósticos anteriores. Señala que los EE.UU., la Zona Euro y China atraviesan por un período de pronunciada debilidad económica, lo cual deriva en impactos negativos hacia las economías emergentes y en desarrollo. Choques negativos adicionales como una mayor inflación, políticas monetarias aún más restrictivas, o el incremento de tensiones geopolíticas, podrían derivar en una nueva recesión global.

Con relación a la región de Latinoamérica y el Caribe (LAC), el Banco Mundial estima que los pronósticos de crecimiento económico para 2023 y 2024 se reducirán. Las medidas restrictivas de política monetaria y el menor flujo de financiamiento serán factores significativos para explicar la desaceleración económica en la región. Asimismo, la caída en los precios de los metales afectará los términos de intercambio de LAC. El organismo estima también que se mantendrá un débil incremento del ingreso per-cápita en la región.

Los pronósticos de enero 2023 del Banco Mundial con relación al crecimiento económico mundial para 2023 y 2024 son de 1.7% y 2.7%, respectivamente, los cuales representan una disminución de 1.3 pp y 0.3 pp, respecto a los pronósticos de junio 2022. Similarmente, estima para la economía de las naciones avanzadas (EE.UU., Zona Euro, Japón) crecimientos de 0.5% en 2023 y de 1.6% en 2024, lo cual refleja una disminución de 1.7 pp y 0.3 pp, respectivamente, con relación a los pronósticos de junio 2022. Para EE.UU. también pronostica un crecimiento económico de 0.5% en 2023 y de 1.6% en 2024, lo cual refleja una caída de 1.9 pp y de 0.4 pp, respectivamente, respecto a sus anteriores pronósticos.

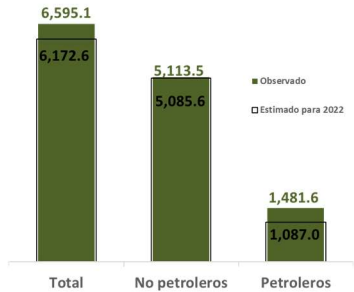
Mientras tanto, para las economías emergentes y en desarrollo, el Banco Mundial pronostica tasas de crecimiento de 3.4% en 2023 y 4.1% en 2024, lo que refleja una disminución de 0.8 pp y 0.3 pp, respectivamente, con relación a los pronósticos de julio 2022. Para México pronostica crecimientos de 0.9% en 2023 y de 2.3% en 2024, lo cual implica una caída de 1.0 pp en 2023, y un aumento de 0.3 pp en 2024, respecto a sus pronósticos anteriores.

Finalmente, el Banco Mundial pronostica un crecimiento en el volumen mundial de comercio de 1.6% en 2023, y de 3.4% en 2024, lo que refleja una disminución de 2.7 pp y 0.4pp, respectivamente, respecto a sus pronósticos previos. Asimismo, pronostica precios internacionales del petróleo de 88.0 dólares por barril (dpb) en 2023, y de 80.0 dpb en 2024, lo cual refleja una caída de 4.4 pp en 2023, y no varía en 2024, respecto a sus pronósticos anteriores

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).

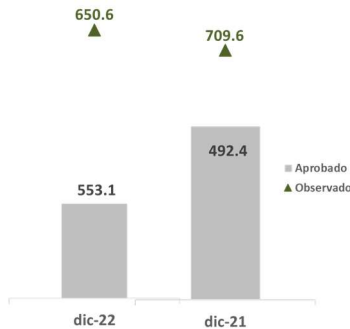
20. Ingresos presupuestarios del Sector Público estimado para 2022 y observado a diciembre



(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)

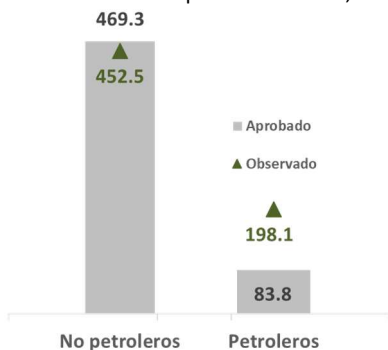
Fuente: LIF 2022, SHCP.

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



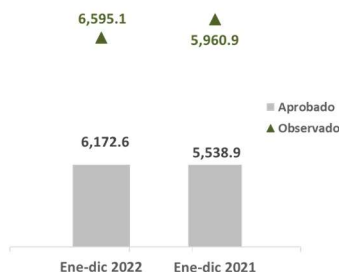
Fuente: LIF 2022 y 2021, SHCP.

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



Fuentes: LIF 2022 y 2021, SHCP.

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



Fuente: LIF 2022 y 2021, SHCP.

INGRESOS PRESUPUESTARIOS

Para 2022, la Ley de Ingresos de la Federación (LIF) proyectó ingresos presupuestarios por 6,172.6 mmp lo que representa, en comparación con 2021, mayores ingresos en 7.5% respecto a lo presupuestado; sin embargo, menores en 0.2% respecto a lo recaudado. A **diciembre**, respecto a los ingresos estimados para el presente ejercicio fiscal, se obtuvo el 106.8% de los ingresos totales, 100.5% de los ingresos no petroleros y 136.3% de los ingresos petroleros. Se reportan los siguientes datos (Anexo 2):

En **diciembre**, los ingresos presupuestarios del sector público fueron 650.6 mmp, esto es, superior 17.6% a lo presupuestado; y menor en 15% respecto a lo observado en el mismo mes de 2021.

- Los ingresos no petroleros sumaron 452.5 mmp, lo que significó, 3.6% menos de lo presupuestado, y con un decrecimiento del 7.1% respecto al mismo mes de 2021. A su interior, los ingresos tributarios decrecieron 10.1% y los no tributarios disminuyeron en 20.7%.

- o Dentro de los ingresos tributarios disminuyó su recaudación de los siguientes impuestos: el ISR en 13.2%, mayor a lo presupuestado en 0.2%, y a la importación en 5.9%, mayor a lo presupuestado en 31.26%. Por su parte, en el IVA hubo un cambio negativo de 0.7%, superior a lo presupuestado en 0.7%, y un decrecimiento en el impuesto por la actividad de exploración y explotación de hidrocarburos en 7%. En el caso de IEPS hay un decrecimiento importante en 23.5%.

- o Dentro de los ingresos no tributarios, los derechos crecieron 15.2%, superior a lo presupuestado en 101.88%; y los aprovechamientos disminuyeron en 32.9% ubicándose por arriba de lo presupuestado en 63.42%.

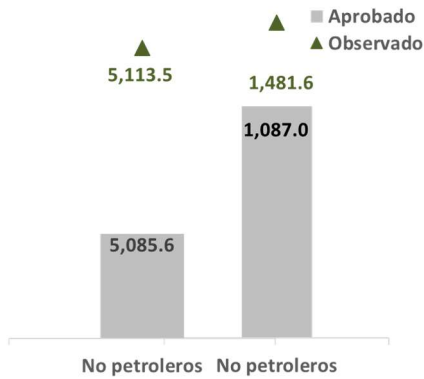
- Los ingresos petroleros ascendieron a 198.1 mmp, 136.3% por encima de lo presupuestado; y 28.7% menos respecto al mismo mes del año anterior.

Para el periodo **enero-diciembre**, la LIF-2022 proyectó ingresos por 6,172.6 mmp, se recaudaron 6,595.1 mmp, lo que representó ingresos excedentes en 6.8% y 2.5% más respecto al mismo periodo de 2021. Lo anterior obedeció a (Anexo 2):

- Los ingresos no petroleros sumaron 5,113.5 mmp, 1.4% menos respecto al mismo periodo del año anterior, y 0.5% superior a lo presupuestado. A su interior, los ingresos tributarios decrecieron 1.0% y los no tributarios en 17.8%.

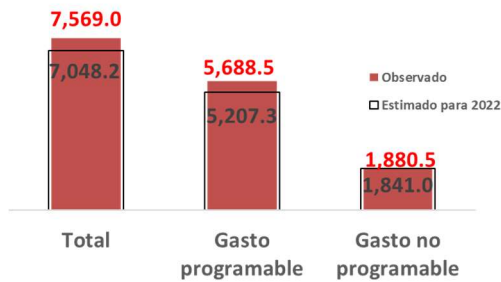
- o En los ingresos tributarios destaca el aumento de la recaudación de los impuestos a la importación 14.9%, superior a lo presupuestado, del ISR 11.0%, superior a lo presupuestado en 9.5% y del IVA en 0.8%, superior a lo presupuestado en 0.7%. Por otro lado, se registraron decrecimientos en el IEPS por 72.7%, debajo de lo presupuestado en 76.7%; y en el impuesto por la actividad de exploración y explotación de hidrocarburos en 5.5%.

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



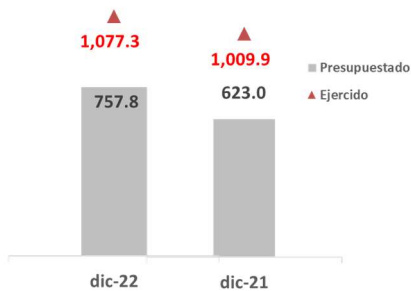
Fuente: LIF 2022 y 2021, SHCP

25. Gasto neto del Sector Público presupuestado para 2022 y ejercido a diciembre
(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



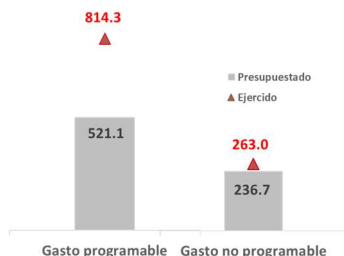
Fuentes: PEF-2022, SHCP

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



Fuentes: PEF-2022 y 2021, SHCP

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



Fuentes: PEF-2022 y 2021, SHCP

○ Dentro de los no tributarios, los aprovechamientos decrecieron en 30.1% con respecto al año pasado, por encima de lo presupuestado por 17.5%. Por su parte, se registró un crecimiento anual de los derechos en 18.4%, superior a lo presupuestado en 145.9%.

- Los ingresos petroleros se ubicaron en 1,481.6 mmp, lo que representó un alza de 36.3% anual, superior a lo presupuestado en 18.7%.

GASTO NETO

Para 2022, el Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF), proyectó un gasto neto de 7,088.2 mmp, si descontamos el diferimiento de pagos por 40.0 mmp, el gasto neto devengado presupuestado es de 7,048.2 mmp, lo que representa, en comparación con 2021, un gasto mayor respecto de lo presupuestado en 8.6%, y a lo observado en 0.8%. El gasto neto devengado está compuesto por 5,207.3 mmp de gasto programable y 1,841.0 mmp de gasto no programable. A **diciembre**, se ejerció el 107.4% del gasto total, 109.2% del gasto programable y 102.1% del gasto no programable.

En **diciembre**, el gasto neto sumó 1,077.3 mmp, 42.2% más respecto a lo aprobado, y un decrecimiento anual de 1.1%.

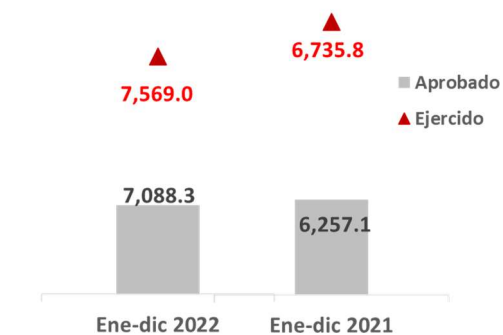
- El gasto programable se ubicó en 814.3 mmp, lo que representó un decrecimiento de 1.9% anual y se ubicó 56.3% por encima de lo presupuestado.

○ El gasto de capital disminuyó 0.1%; al interior, la inversión física creció 53.3%. La inversión física directa ascendió 10.9%, y la indirecta aumentó 151.5%. Por su parte, materiales y suministros se incrementó en 0.1%.

○ Por clasificación administrativa, el gasto programable del Gobierno Federal disminuyó 8.2% anual y representó un sobrejercicio de 90.1%. A su interior, la Administración Pública Centralizada disminuyó su gasto 7.9%. Por otra parte, PEMEX también aumentó su gasto 18%. (ver detalles en el Anexo 4).

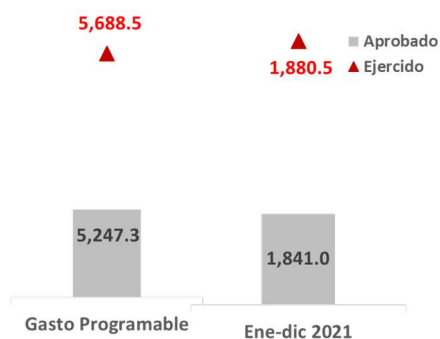
- El gasto no programable fue de 263 mmp, lo que significó un crecimiento de 1.7% anual, se ubicó 11.1% por encima de lo presupuestado.

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



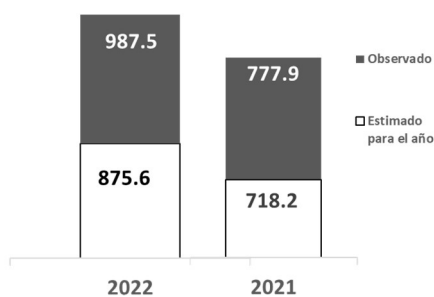
Fuentes: PEF-2022 y 2021, SHCP

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



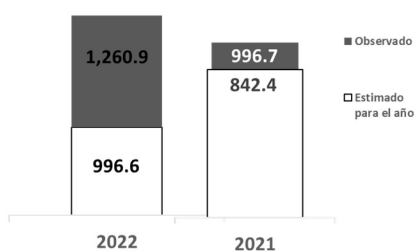
Fuentes: PEF-2022 y 2021, SHCP

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



Fuentes: SHCP Y CGPE-2022 y 2021

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



Fuente: SHCP Y CGPE-2022 y 2021

Para el periodo **enero-diciembre**, el PEF para 2021, proyectó un gasto neto de 7,088.3 mmp, el gasto neto observado sumó 7,569 mmp, lo que representó 6.8% más de lo aprobado, y un crecimiento anual de 4.1% (Anexo 3). Se reportan los siguientes datos:

- El gasto programable se ubicó en 5,688.5 mmp, lo que representó un crecimiento anual de 2.9% y se ubicó encima de lo presupuestado en 8.4%.
 - El gasto en capital aumentó 3.1%, al interior, la inversión física creció 25.2%, debido a que la inversión física directa creció 9.4% y la indirecta 0.3%. Por otro lado, disminuyó el gasto en “otros gastos de capital” en 29.1%.
 - Por clasificación administrativa, el gasto programable del Gobierno Federal aumentó de manera anual 1.5%, sin embargo, se ubicó 70% por arriba de lo presupuestado. A su interior, la Administración Pública Centralizada aumentó anualmente su gasto en 1.9%. Por otra parte, PEMEX aumentó su gasto 6.3%. (ver detalles en el Anexo 4).
- El gasto no programable se ubicó en 1,880.5 mmp, lo que reflejó un crecimiento anual de 8.2%, por lo que se ubicó 2.1% por encima de lo presupuestado.

BALANCE PÚBLICO

Para 2022, se aprobó un déficit presupuestario por 875.6 mmp. Lo que representa para 2021, un crecimiento de 17.6% respecto a lo presupuestado y un crecimiento de 8.5% con lo observado. Dicho monto equivale a 3.1% respecto al PIB estimado en CGPE-2022, mayor al 2.9% propuesto el año anterior. Lo anterior, está justificado al descontar el 3.1% del PIB de la inversión física del Gobierno Federal y de las Empresas Productivas del Estado. Se estimó un déficit primario de 0.3% del PIB.

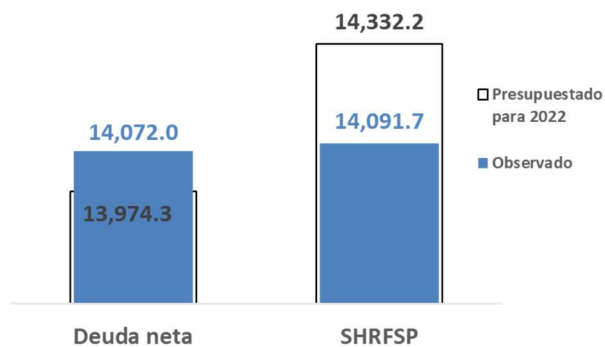
- A **diciembre**, el balance primario del sector público registró un déficit de 978.5 mmp, en tanto que el balance presupuestario alcanzó un déficit de 973.8 mmp, equivalente a una variación anual de 20.5%. El déficit público representó el 11.1% del presupuestado para el año.

REQUERIMIENTOS FINANCIEROS DEL SECTOR PÚBLICO (RFSP)

En CGPE-2022 se estableció una meta anual de los RFSP de 3.5% del PIB estimado; esto es 996.6 mmp, cifra que representa un crecimiento de 14.1% respecto a lo presupuestado en 2021 y un decrecimiento anual de 3.6% con lo observado.

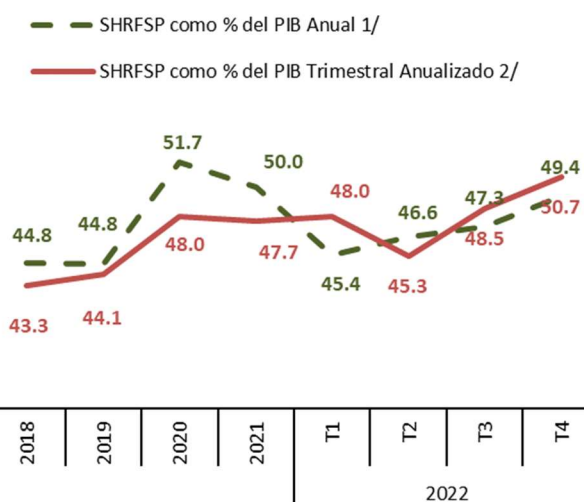
- A **diciembre**, los RFSP se ubicaron en 1,260.9 mmp, lo que representó un crecimiento anual de 16.9% y un avance respecto a lo programado de 126.5%.

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



Fuente: SHCP y CGPE-2022 y 2021

33. SHRFSP (Porcentaje del PIB)



^{1/} Se utiliza el PIB promedio anual respectivo.

^{2/} 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 2022, se estimó que la deuda neta alcanzaría el 49.7% del PIB, porcentaje que equivale a 13,974.3 mmp, estimación presentada en el cuarto informe trimestral de 2021. La deuda observada en 2021 fue de 13,041.6 mmp, se estaría presupuestando una acumulación de deuda por 932.6 mmp.

- A **diciembre**, se registró una deuda neta por 14,072.0 mmp, mayor en 1,030.3 mmp con respecto a diciembre de 2021, lo que representa el 110.5% de la acumulación de deuda presupuestada para el año.

Por su parte, para este año se pronosticó que el SHRFSP representaría el 51.0% del PIB cifra que, de acuerdo con los CGPE-2022, serían 14,332.2 mmp. El SHRFSP observado en 2021 fue de 13,114.8 mmp, se estaría presupuestando una acumulación de deuda para 2022 de 1,217.4 mmp.

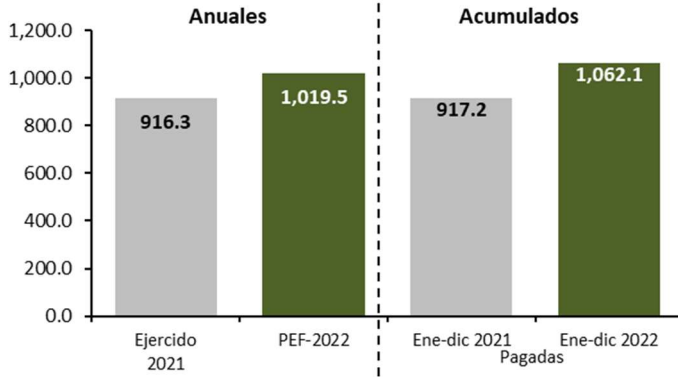
- A **diciembre**, el SHRFSP fue de 14,669.6 mmp, mayor en 987.7 mmp con respecto a diciembre de 2021, lo que representa el 70.7% del avance en su proyección para este año.

Como proporción del PIB, para el cuarto trimestre de 2022, el SHRFSP representó 49.4%. El componente interno representó el 34.9% y el componente externo de 14.4%.

SECCIÓN III. FINANZAS PÚBLICAS SUBNACIONALES

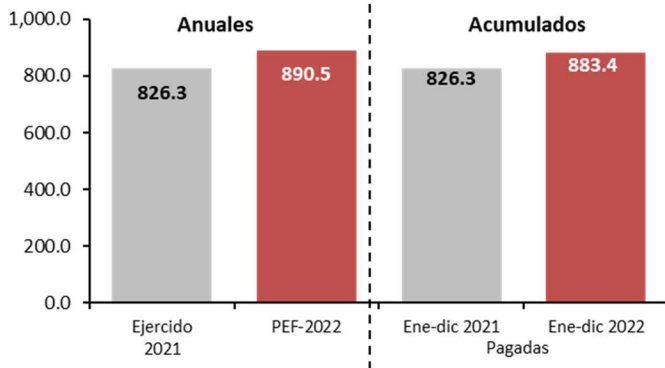
En esta sección se presenta el comportamiento de las Participaciones Federales (Ramo 28), las Aportaciones Federales (Ramo 33) y las obligaciones financieras de las entidades federativas con base en la información publicada por la SHCP.

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



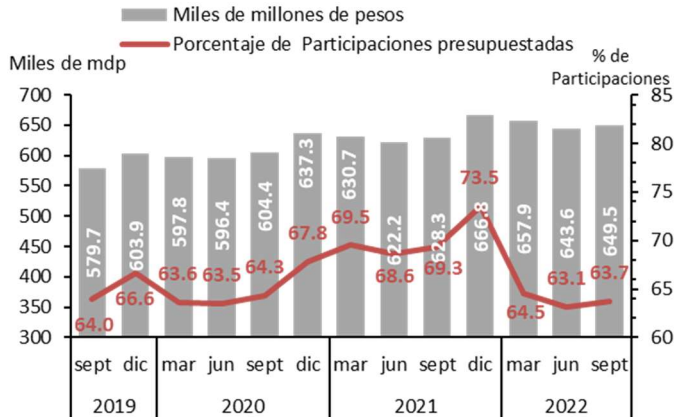
Fuentes: PEF-2022 y SHCP.

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



Fuentes: PEF-2022, 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 -2022, SHCP.

PARTICIPACIONES FEDERALES (RAMO 28)

- El PEF-2022 contempló un presupuesto para participaciones por 1,019.5 mmp.
- De acuerdo con la SHCP, a **diciembre** se pagaron 1,062.1 mmp por este rubro. Esto representa:
 - 104.2% del total presupuestado para el periodo.
 - 4.6% más que lo pagado en el mismo periodo de 2021 (Ver detalles por entidad federativa en el Anexo 5).

APORTACIONES FEDERALES (RAMO 33 y 25)

- El PEF-2022 contempló un presupuesto para aportaciones por 890.5 mmp.
- De acuerdo con la SHCP, a **diciembre** se pagaron 883.4 mmp por este rubro. Lo cual representa:
 - 99.2% del total presupuestado para el periodo.
 - 0.4% más respecto a lo pagado durante el mismo periodo de 2021 (ver detalles por entidad federativa en el Anexo 6).

OBLIGACIONES FINANCIERAS

- A **septiembre** de 2022, las obligaciones financieras de las entidades federativas, municipios y sus organismos sumaron 649.5 mmp.
- Las obligaciones financieras como proporción de las participaciones se ubicaron en 63.2%, cifra inferior a la observada en el mismo mes de 2021 de 69.3%. (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	2021/03	2021/04	2022/01	2022/02	2022/03	Variación %	
	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	Último trimestre ((E/D)-1)*100	Anual (Series Originales)
Aguascalientes	117.1	115.6	119.3	119.6	119.9	0.2	2.3
Baja California	130.0	130.9	130.8	131.4	133.0	1.2	2.3
Baja California Sur	125.9	129.3	133.0	125.6	136.0	8.2	8.3
Campeche	62.7	61.8	62.7	60.4	59.5	-1.4	-5.0
Coahuila	103.2	104.9	105.1	105.0	105.9	0.8	2.6
Colima	111.7	112.5	114.5	112.5	111.1	-1.2	-0.6
Chiapas	94.9	96.5	97.9	100.6	102.3	1.7	7.7
Chihuahua	119.9	118.4	122.7	125.4	126.7	1.0	5.7
Distrito Federal	106.5	106.0	109.3	111.5	112.6	1.0	5.7
Durango	106.3	106.1	104.5	105.7	106.5	0.7	0.1
Guanajuato	114.2	115.1	115.7	117.8	119.0	1.1	4.3
Guerrero	104.2	106.3	107.2	107.5	109.5	1.9	5.0
Hidalgo	109.2	110.3	115.0	118.4	120.3	1.6	10.1
Jalisco	116.4	118.1	122.1	126.6	126.0	-0.5	8.0
México	114.2	118.2	115.2	116.1	117.5	1.2	2.8
Michoacán	114.0	113.8	115.3	117.2	115.3	-1.6	1.2
Morelos	102.5	106.9	110.2	112.3	108.0	-3.8	5.2
Nayarit	115.4	116.3	113.1	114.4	119.3	4.3	3.7
Nuevo León	119.1	119.5	121.1	121.5	122.1	0.5	2.5
Oaxaca	101.9	102.7	105.0	103.3	109.0	5.5	7.0
Puebla	103.6	103.8	105.7	108.6	110.9	2.1	7.2
Querétaro	122.0	122.3	123.8	125.6	125.6	0.0	3.0
Quintana Roo	118.3	123.8	119.4	124.1	126.3	1.8	6.7
San Luis Potosí	115.0	114.9	119.0	118.5	119.8	1.1	4.1
Sinaloa	115.7	116.6	115.6	117.6	122.7	4.3	6.4
Sonora	113.0	113.0	115.8	116.7	117.3	0.5	3.7
Tabasco	93.5	96.0	97.0	101.0	100.7	-0.3	7.6
Tamaulipas	102.4	102.5	103.9	105.2	106.6	1.3	4.2
Tlaxcala	110.6	109.8	109.4	107.6	110.8	3.0	0.4
Veracruz	98.3	100.4	97.1	97.6	99.0	1.4	0.8
Yucatán	120.0	120.5	120.3	119.7	119.6	-0.1	-0.4
Zacatecas	103.4	103.0	103.1	103.3	104.7	1.4	1.4

Fuente: INEGI.

Anexo 2. Ingreso Presupuestario del Sector Público.

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

Concepto	Enero-Diciembre		
	2021	2022	Variación Real (%)
	Miles de millones de pesos a precios corrientes		
Total	5,960.9	6,595.1	2.5
Petroleros 1_/	1,156.5	1,481.6	18.7
Gobierno Federal	364.8	640.1	62.6
Pemex 2_/	791.7	841.4	-1.5
No petroleros	4,804.5	5,113.5	-1.4
Gobierno Federal	3,952.2	4,150.4	-2.7
Tributarios	3,566.7	3,808.7	-1.0
Impuesto sobre la renta	1,895.5	2,269.6	11.0
Impuesto al valor agregado	1,123.7	1,221.8	0.8
Impuesto especial sobre producción y servicios	399.2	117.5	-72.7
IEPS gasolinas y diesel	222.9	-79.2	n.s.
IEPS distinto de gasolinas y diesel	176.3	196.7	3.4
Impuestos a la importación	75.5	93.7	14.9
Impuesto por la actividad de exploración y explotación de hidrocarburos	7.0	7.2	-5.5
Otros impuestos 3_/	65.8	99.0	39.4
No tributarios	385.5	341.7	-17.8
Derechos	90.8	116.0	18.4
Aprovechamientos 4_/	287.8	217.2	-30.1
Otros	6.8	8.5	15.8
Organismos de control presupuestario directo	467.4	538.0	6.7
IMSS	421.3	486.2	7.0
ISSSTE	46.1	51.7	3.9
Empresa productiva del estado (CFE)	384.8	425.1	2.4
Otros	0.0	0.0	n.s.
Partidas informativas			
Tributarios	3,566.6	3,812.5	-0.9
No Tributarios	2,394.3	2,782.6	7.7

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-Diciembre		Variación Real (%)
	2021	2022	
	Miles de millones de pesos a precios corrientes		
Total	6,735.8	7,569.0	4.1
Programable 1_/	5,125.6	5,688.5	2.9
Corriente	3,956.8	4,388.5	2.8
Servicios personales	1,352.5	1,421.7	-2.6
Directos	790.5	828.8	-2.8
Indirectos	562.0	592.9	-2.2
Otros gastos de operación	1,719.0	1,951.8	5.2
Materiales y suministros	389.1	451.4	7.5
Servicios generales	1,221.6	1,393.6	5.7
Otras erogaciones	108.3	106.8	-8.6
Subsidios y transferencias	885.2	1,014.9	6.3
Capital	1,168.8	1,300.1	3.1
Inversión física	692.0	934.7	25.2
Directo	412.9	487.2	9.4
Indirecto	279.2	447.5	48.6
Otros gastos de capital	476.8	365.3	-29.0
Directo 2_/	474.6	362.9	-29.1
Indirecto	2.2	0.0	0.3
No programable	1,610.2	1,880.5	8.2
Costo financiero	686.7	815.2	10.0
Participaciones	917.2	1,062.1	7.3
Adefas y otros	6.3	3.2	-53.5

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_/ 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-Diciembre		
	2021	2022	Variación Real (%)
	Miles de millones de pesos a precios corrientes		
Total 1_/	5,125.6	5,688.5	2.9
Gobierno Federal 2_/	3,693.0	4,043.0	1.5
Entes autónomos	141.2	138.5	-9.1
Legislativo	13.8	14.6	-2.3
Judicial	68.0	70.5	-4.0
Instituto Nacional Electoral	27.8	19.6	-34.8
Comisión Nacional de los Derechos Humanos	1.5	1.6	2.5
Información Nacional Estadística y Geográfica	7.4	10.8	35.2
Tribunal Federal de Justicia Administrativa	2.7	2.6	-12.7
Comisión Federal de Competencia Económica	0.6	0.6	1.5
Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación	0.0	0.0	n.s.
Instituto Federal de Telecomunicaciones	2.0	2.0	-8.5
Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales	0.9	1.0	0.4
Administración Pública Centralizada	3,551.8	3,904.5	1.9
Ramos administrativos	1,689.9	1,857.2	1.9
Presidencia de la República	0.5	0.5	-11.8
Gobernación	10.5	14.2	25.3
Relaciones Exteriores	15.0	12.5	-22.5
Hacienda y Crédito Público	68.8	70.5	-5.1
Defensa Nacional	137.9	132.4	-11.1
Agricultura y Desarrollo Rural	51.9	56.3	0.5
Infraestructura, Comunicaciones y Transportes	57.7	61.5	-1.2
Economía	5.1	3.8	-31.8
Educación Pública	369.7	382.1	-4.2
Salud	173.2	184.1	-1.5
Marina	42.7	46.3	0.5
Trabajo y Previsión Social	24.0	25.3	-2.2
Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano	18.8	17.1	-15.9
Medio Ambiente y Recursos Naturales	39.5	56.4	32.4
Procuraduría General de la República	0.0	0.0	n.s.
Energía 3_/	319.3	191.0	-44.6
Bienestar	208.8	306.9	36.2
Turismo	36.7	180.2	355.4
Superación de la Pobreza	0.0	0.0	n.s.
Función Pública	1.6	1.9	12.5
Tribunales Agrarios	0.9	0.9	-4.2
Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal	0.1	0.2	-2.7
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	26.9	29.6	2.2
Comisión Reguladora de Energía	0.5	0.4	-12.0
Comisión Nacional de Hidrocarburos	0.7	0.6	-14.4
Entidades no sectorizadas	10.4	12.1	8.0
Cultura	15.3	16.4	-0.6
Ramos generales	1,861.9	2,047.4	1.9
Entidades bajo control presupuestario directo	2,354.1	2,684.7	5.7
Pemex	584.7	670.8	6.3
Resto de entidades	1,769.5	2,013.8	5.5
(-) Subsidios, transferencias y aportaciones al ISSSTE	921.6	1,039.2	4.5

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-Diciembre			Enero-Diciembre	
	2021	2022	2021-2022	2022	
	Millones de pesos a precios corrientes		%	Millones de pesos a precios corrientes	(%)
	(A)	(B)	((B/A)-1)*100	(C)	(B/C)*100
Total 1/	917,232.6	1,062,078.7	7.3	1,019,490.0	104.2
Aguascalientes	10,333.1	11,935.2	7.1	11,668.6	102.3
Baja California	28,279.9	33,746.6	10.6	31,801.3	106.1
Baja California Sur	6,740.2	7,913.1	8.8	6,363.9	124.3
Campeche	8,897.4	8,849.1	-7.8	9,315.0	95.0
Coahuila	21,509.5	24,501.8	5.6	24,500.3	100.0
Colima	6,277.7	7,268.1	7.3	6,504.3	111.7
Chiapas	37,189.5	44,554.7	11.0	39,346.1	113.2
Chihuahua	27,594.1	32,654.9	9.7	31,559.6	103.5
Ciudad de México	93,206.8	103,714.7	3.1	105,816.8	98.0
Durango	12,536.9	13,340.3	-1.4	13,540.9	98.5
Guanajuato	39,403.2	49,505.8	16.4	45,910.5	107.8
Guerrero	20,792.6	24,631.2	9.8	23,175.2	106.3
Hidalgo	17,259.2	20,918.9	12.3	20,422.2	102.4
Jalisco	61,014.4	70,592.2	7.2	68,683.1	102.8
México	121,652.9	141,501.3	7.8	143,044.4	98.9
Michoacan	30,117.2	35,002.6	7.7	32,934.5	106.3
Morelos	12,160.3	14,182.0	8.1	13,737.8	103.2
Nayarit	8,306.6	10,238.5	14.2	9,496.2	107.8
Nuevo León	46,630.0	54,678.2	8.7	49,665.9	110.1
Oaxaca	22,710.3	31,529.2	28.7	26,942.2	117.0
Puebla	39,138.4	46,072.5	9.1	44,352.3	103.9
Querétaro	17,595.9	20,024.2	5.5	19,045.0	105.1
Quintana Roo	12,469.2	14,195.5	5.5	13,262.5	107.0
San Luis Potosí	18,694.4	22,111.9	9.6	21,392.9	103.4
Sinaloa	23,269.3	25,595.6	1.9	24,175.8	105.9
Sonora	24,079.9	28,760.0	10.7	27,241.0	105.6
Tabasco	26,180.5	28,148.6	-0.4	27,232.5	103.4
Tamaulipas	28,035.0	31,974.6	5.7	31,152.2	102.6
Tlaxcala	9,098.3	9,659.4	-1.6	9,781.5	98.8
Veracruz	59,511.5	60,593.4	-5.6	56,644.4	107.0
Yucatán	15,551.5	18,988.3	13.2	17,119.1	110.9
Zacatecas	10,997.0	14,696.4	23.9	13,662.0	107.6

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-Diciembre			Enero-Diciembre	
	2021	2022	2021-2022	2022	
	Millones de pesos a precios corrientes		%	Millones de pesos a precios corrientes	(%)
	(A)	(B)	((B/A)-1)*100	(C)	(B/C)*100
Total 1_/	826,301.2	883,399.3	-0.9	880,837.4	100.3
Aguascalientes	10,770.2	11,558.0	-0.5	11,161.9	103.5
Baja California	20,392.1	21,774.6	-1.0	21,523.3	101.2
Baja California Sur	7,909.7	8,348.9	-2.2	8,198.0	101.8
Campeche	9,068.8	9,935.8	1.5	9,650.2	103.0
Coahuila	18,618.8	20,018.5	-0.4	19,385.7	103.3
Colima	6,823.1	7,449.8	1.2	7,353.5	101.3
Chiapas	50,155.6	53,277.2	-1.6	52,771.6	101.0
Chihuahua	23,600.5	24,684.0	-3.1	24,140.9	102.2
Ciudad de México	57,444.2	62,152.5	0.3	61,735.9	100.7
Durango	14,715.8	15,554.9	-2.0	15,282.9	101.8
Guanajuato	31,468.0	33,726.7	-0.7	33,250.9	101.4
Guerrero	38,828.4	41,271.4	-1.5	40,817.1	101.1
Hidalgo	25,953.6	27,885.3	-0.4	27,249.3	102.3
Jalisco	37,942.4	40,750.2	-0.5	40,103.6	101.6
México	82,342.2	87,916.1	-1.0	88,497.4	99.3
Michoacan	33,916.1	35,741.2	-2.3	35,702.6	100.1
Morelos	13,675.3	14,889.6	0.9	14,576.7	102.1
Nayarit	10,749.5	11,466.8	-1.1	11,193.5	102.4
Nuevo León	26,128.6	28,349.9	0.6	27,649.4	102.5
Oaxaca	45,677.6	48,915.7	-0.7	47,307.6	103.4
Puebla	38,340.5	41,908.7	1.3	41,229.7	101.6
Querétaro	12,922.0	13,998.4	0.4	13,915.5	100.6
Quintana Roo	11,706.6	13,055.5	3.4	12,807.2	101.9
San Luis Potosí	20,961.7	22,399.1	-1.0	21,810.0	102.7
Sinaloa	20,598.5	21,697.4	-2.4	21,138.7	102.6
Sonora	17,524.1	18,493.3	-2.2	18,199.1	101.6
Tabasco	17,023.2	18,402.8	0.2	18,003.3	102.2
Tamaulipas	23,195.4	24,541.0	-1.9	24,187.3	101.5
Tlaxcala	10,830.2	11,715.6	0.3	11,448.3	102.3
Veracruz	59,064.3	61,184.5	-4.0	60,718.1	100.8
Yucatán	14,194.1	15,578.3	1.7	15,279.2	102.0
Zacatecas	13,760.2	14,757.8	-0.6	14,560.7	101.4

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	Tercer trimestre 2022	Absoluta	Porcentual	
	Millones de pesos a precios corrientes				(%)
	(A)	(B)	(B-A)	$((B/A)-1)*100$	Tercer trimestre 2022
Total	666,824.2	649,483.0	-17,341.2	-2.6	63.7
Aguascalientes	3,425.8	3,428.0	2.2	0.1	29.4
Baja California	25,439.9	22,190.5	-3,249.5	-12.8	69.8
Baja California Sur	1,969.4	2,016.6	47.1	2.4	31.7
Campeche	2,705.4	2,585.5	-119.9	-4.4	27.8
Coahuila	39,684.6	38,179.1	-1,505.5	-3.8	155.8
Colima	4,638.0	4,268.1	-369.9	-8.0	65.6
Chiapas	20,211.2	20,617.5	406.3	2.0	52.4
Chihuahua	51,890.2	49,695.0	-2,195.3	-4.2	157.5
Ciudad de México	94,474.2	89,209.0	-5,265.2	-5.6	84.3
Durango	10,483.7	9,323.6	-1,160.1	-11.1	68.9
Guanajuato	11,845.8	11,491.1	-354.7	-3.0	25.0
Guerrero	3,755.6	1,766.4	-1,989.2	-53.0	7.6
Hidalgo	4,169.2	3,909.3	-260.0	-6.2	19.1
Jalisco	36,954.1	35,664.3	-1,289.8	-3.5	51.9
Estado de México	59,185.2	63,096.9	3,911.6	6.6	44.1
Michoacán	22,062.2	19,052.8	-3,009.3	-13.6	57.9
Morelos	7,493.1	6,950.5	-542.6	-7.2	50.6
Nayarit	7,112.9	6,653.1	-459.8	-6.5	70.1
Nuevo León	87,070.9	96,462.3	9,391.5	10.8	194.2
Oaxaca	14,815.8	15,471.1	655.3	4.4	57.4
Puebla	6,099.2	5,825.7	-273.5	-4.5	13.1
Querétaro	72.1	39.9	-32.1	-44.6	0.2
Quintana Roo	23,792.1	22,037.5	-1,754.6	-7.4	166.2
San Luis Potosí	3,920.9	3,920.7	-0.2	0.0	18.3
Sinaloa	5,891.3	5,586.3	-305.0	-5.2	23.1
Sonora	30,339.8	27,317.0	-3,022.8	-10.0	100.3
Tabasco	7,225.7	5,505.7	-1,720.0	-23.8	20.2
Tamaulipas	19,140.1	17,470.2	-1,669.9	-8.7	56.1
Tlaxcala	0.0	0.0	-	-	-
Veracruz	46,446.4	46,232.9	-213.6	-0.5	81.6
Yucatán	7,302.8	6,467.7	-835.1	-11.4	37.8
Zacatecas	7,206.3	7,048.7	-157.6	-2.2	51.6

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
Actividad Industrial	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.
Consumo Privado	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.
Exportaciones	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.
Indicador Adelantado del Sistema de Indicadores Cíclicos	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.
Sistema de Indicadores Cíclicos	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.
Indicador Global de Actividad Económica (IGAE)	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.
Indicador Mensual de Inversión Fija Bruta	INEGI	Representa los gastos realizados en la construcción (residencial y no residencial) y en maquinaria y equipo (de origen nacional e importado).
Índice de Confianza del Consumidor	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.
Índice de Riesgo País EMBIG	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.
Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC)	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.
Índice Nacional de Precios al Productor (INPP)	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.
Inflación No Subyacente	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.
Inflación Subyacente	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.
Saldo Histórico de Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)	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.
Tasa de Desocupación	INEGI	Porcentaje de la población económicamente activa que se encuentra sin trabajar, pero que está buscando trabajo.
Tasa de Informalidad Laboral (TIL 1)	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.
Tipo de Cambio (FIX)	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 2022
https://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5637187&fecha=03/12/2021.
- Ley de Ingresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2021.
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=13/12/2021
- Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2021
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
- Estadísticas Oportunas de Finanzas Públicas.
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
- Paquete Económico 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

Denisse López Cruz
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.

