

REPORTE MENSUAL

SOBRE ACTIVIDAD ECONÓMICA Y FINANZAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS

AÑO 6, NÚMERO 87

SEPTIEMBRE 2021



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 2021.....	3
3. Proyecciones de crecimiento económico para 2021.....	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: Cepal y OCDE.....	8
SECCIÓN II. FINANZAS PÚBLICAS FEDERALES.....	9
20. Ingresos presupuestarios del Sector Público.....	9
21. Ingresos presupuestarios del Sector Público.....	9
22. Ingresos petroleros y no petroleros en julio.....	9
23. Ingresos presupuestarios del Sector Público.....	9
24. Ingresos petroleros y no petroleros a agosto.....	10
25. Gasto neto del Sector Público.....	10
26. Gasto neto del Sector Público.....	10
27. Gasto neto del Sector Público, programable y no programable en julio.....	10
28. Gasto neto del Sector Público.....	11
29. Gasto neto del Sector Público, programable y no programable a agosto.....	11
30. Déficit Presupuestario.....	11
31. RFSP.....	12
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
Anexo 3. Gasto Neto del Sector Público Presupuestario.....	16
Anexo 4. Gasto Programable Pagado del Sector Público.....	17
Anexo 5. Evolución de las Participaciones Federales por Entidad Federativa (Ramo 28).....	18
Anexo 6. Evolución de las Aportaciones Federales por Entidad Federativa (Ramo 33).....	19
Anexo 7. Evolución de las Obligaciones Financieras por Entidad Federativa.....	20
Anexo 8. Glosario de Términos.....	21
REFERENCIAS.....	22

Resumen Ejecutivo

El Banco Mundial y el Fondo Monetario Internacional (FMI) modificaron sus perspectivas de crecimiento para la economía mexicana para este año. El Banco Mundial elevó su perspectiva de crecimiento a 5.7%, por el contrario, el FMI contrajo su perspectiva a 6.2%.

Indicadores Macroeconómicos

La actividad económica nacional mostró signos de recuperación. El indicador cíclico coincidente para julio se ubicó en 99.7 puntos base (pb), esto es, mayor en 0.17 puntos respecto al mes anterior; por lo que, la economía se mantiene por debajo de su tendencia de largo plazo. Para el mismo mes, de manera anual, la inversión se incrementó 15.7% y el consumo 11.9%. Por su parte, la actividad industrial, aumentó 5.5% anual y respecto al mes anterior 0.4% con cifras desestacionalizadas.

En lo que se refiere a la inflación, durante septiembre ésta se ubicó en 0.62% mensual y 6.00% anual, superior a la registrada el mismo mes de 2020. Además, el índice de precios al productor presentó un incremento de 7.09% anual, incluyendo petróleo. En cuanto a la política monetaria, en septiembre Banxico aumentó su tasa de interés objetivo a 4.75%. En tanto que, las reservas internacionales para finales de septiembre se ubicaron en 198.4 miles de millones de dólares (mmd), lo que representó un aumento anual de 2.3%, sin embargo, presentan una disminución mensual de 3.4% resultado, principalmente, de la compra de dólares del Gobierno Federal al Banco de México por 7 mmd y por la venta de dólares de Pemex al Banco de México por 0.5 mmd. Respecto al tipo de cambio FIX, éste promedió 20.05 pesos por dólar durante septiembre, lo que implicó una apreciación mensual de 0.1% y anual de 7.5%. Por otra parte, durante el mismo mes, el precio de la mezcla mexicana de petróleo promedió 67.6 dólares por barril (dpb), por arriba del pronosticado en los CGPE-2021 de 42.1 dpb.

Finanzas Públicas al mes de agosto

Para agosto, el balance primario del sector público registró un superávit de 149.2 miles de millones de pesos (mmp), y el balance público presupuestario obtuvo un déficit de 290.5 mmp, lo que representó un decrecimiento anual de 6.9%. Cabe mencionar que, el déficit público representó el 40.4% del total presupuestado para el año. Con respecto a los Requerimientos Financieros del Sector Público, estos se ubicaron en 451.6 mmp, lo que representó un crecimiento anual de 6.1% y un avance respecto a lo programado de 53.6%.

Los ingresos presupuestarios se ubicaron en 3,892.6 mmp, monto 4.4% mayor al estimado y superior en 5.5%, en términos reales, respecto de 2020. Esto, como consecuencia de que se obtuvieron mayores ingresos petroleros en 66.4%, aunque, menores ingresos no petroleros en 1.2%. Cabe mencionar que, se obtuvieron ingresos no recurrentes a través de aprovechamientos, los cuales representaron una recaudación por arriba de lo presupuestado por 147.4%.

Con respecto al gasto neto, éste registró 4,183.1 mmp, lo que significó un sobreejercicio de 0.3%, y superior en 4.5% al registrado en el mismo periodo de 2020. A su interior, el gasto no programable disminuyó 2.9% y el gasto programable incrementó 7.3%, en términos reales.

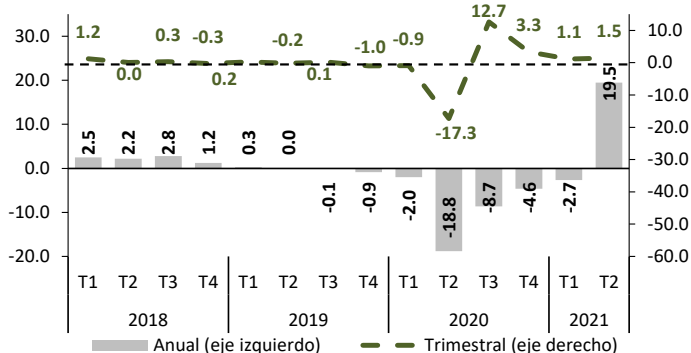
En materia de deuda pública, se registró una deuda neta por 12,508.3 mmp, mayor en 490.5 mmp con respecto a diciembre de 2020, lo que representa el 56.9% de la acumulación de deuda presupuestada para el año. Por su parte, el Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público fue de 12,562.0 mmp, mayor en 475.6 mmp con respecto a diciembre de 2020, lo que representa el 61.5% del avance en su proyección para este año. Como proporción del PIB, para el segundo trimestre de 2021, el SHRFSP representó 47.9%.

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)

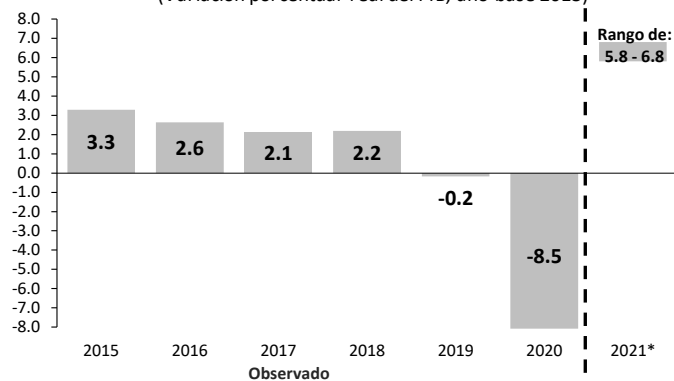


T= trimestre.

Fuente: INEGI.

2. Expectativas de crecimiento anual de la SHCP para 2021

(Variación porcentual real del PIB, año base 2013)



*Estimación de CGPE-2022 (septiembre 2021).

Fuentes: INEGI y SHCP

3. Proyecciones de crecimiento económico para 2021

(Porcentajes del PIB)

Proyecciones de Crecimiento del PIB para 2021			
Organismo	Agosto	Septiembre	Variación
SHCP	6.30%	6.30%	=
Banco de México ¹	6.20%	6.20%	=
Banco Mundial ²	5.00%	5.70%	↑
FMI ³	6.30%	6.20%	↓
OCDE ⁴	6.30%	6.30%	=
BBVA	6.30%	6.30%	=
Citibanamex	5.90%	5.90%	=
Encuesta Banxico ⁵	6.18%	6.20%	↑
CEPAL ⁶	6.20%	6.20%	=

¹Informe trimestral abril-junio (agosto 2021)

²Informe semestral de América Latina y el Caribe (octubre 2021)

³Actualización del informe Perspectivas de la Economía Mundial, WEO (octubre 2021)

⁴Perspectivas económicas (septiembre 2021)

⁵Mediana de la Encuesta sobre las Expectativas de los Especialistas en Economía del Sector Privado: septiembre 2021

⁶Estudio Económico de América Latina y el Caribe (agosto, 2021)

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

CRECIMIENTO ECONÓMICO

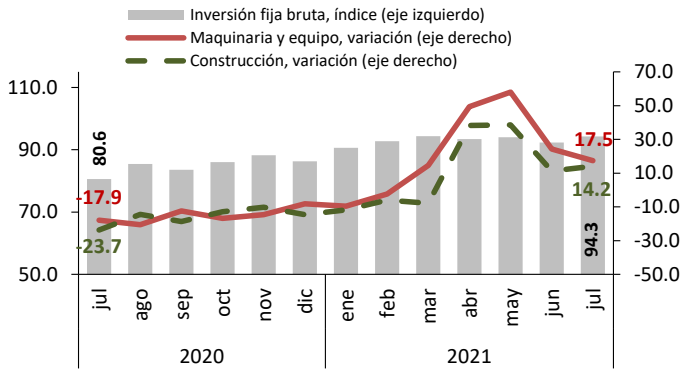
- De acuerdo con el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), el Producto Interno Bruto (PIB) del segundo trimestre de 2021 registró un crecimiento de 1.5% trimestral, con cifras desestacionalizadas. Por componente, se registraron las siguientes variaciones: actividades primarias 0.6%, actividades secundarias 0.4% y actividades terciarias 2.1%. Asimismo, la estimación del PIB mostró un crecimiento anual de 19.6%, con cifras desestacionalizadas.
- El Banco Mundial, en su informe semestral de América Latina y el Caribe, publicado en octubre, elevó su perspectiva de crecimiento para México a 5.7%. Por el contrario, el Fondo Monetario Internacional (FMI) contrajo su perspectiva de crecimiento a 6.2%, en su actualización del informe de Perspectivas de la Economía Mundial realizado en el mismo mes.

Algunos factores que podrían incidir en el desempeño de la economía mexicana durante 2021 son:

- Externos:** El Buró de Análisis Económico de Estados Unidos, en su tercera estimación, en septiembre, reporta un crecimiento anualizado del PIB estadounidense para el segundo trimestre de 2021 de 6.7%, lo que refleja un aumento con respecto a la segunda estimación de 6.6%. Dicha actualización, es resultado de revisiones positivas en el consumo, exportaciones y en la inversión privada en inventarios, sin embargo, también se registraron aumentos en las importaciones. Dicha situación, refleja una mejoría con la estimación para el primer trimestre de 2021 que fue un crecimiento anualizado de 6.3%.
- En comparación con las estimaciones del INEGI, para México correspondería un crecimiento anualizado de 6.0% para el segundo trimestre.
- Internos:** La Encuesta sobre las Expectativas de los Especialistas en la Economía del Sector Privado de septiembre de 2021, elaborada por Banxico, identificó los siguientes riesgos para la economía mexicana: debilidad del mercado interno; incertidumbre sobre la situación económica y política interna; problemas de inseguridad pública; política de gasto público; así como otros problemas relacionados con la falta de Estado de derecho; la impunidad; la corrupción; la ausencia de cambio estructural en México; aumento en precios de insumos y materias primas; y plataforma de producción petrolera.

4. Inversión fija bruta

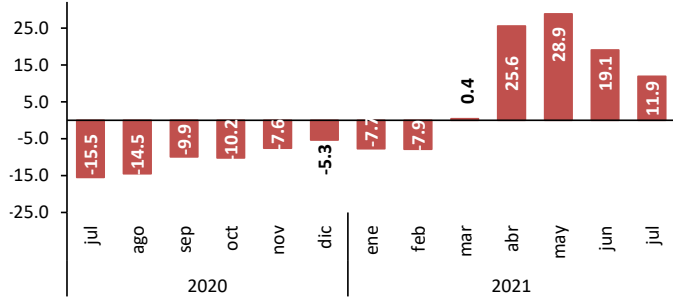
(índice, 2013=100 y variación anual, año base 2013)



Fuente: INEGI, cifras originales.

5. Consumo privado

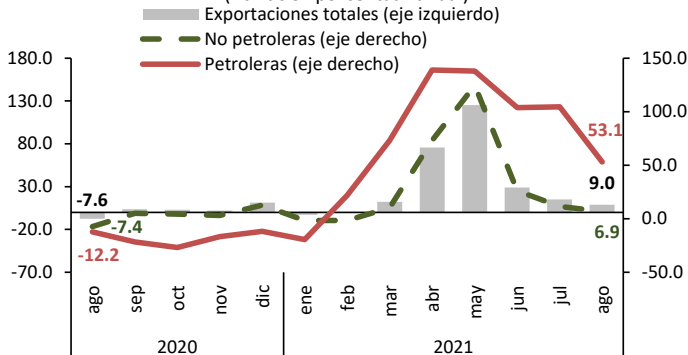
(Variación porcentual anual, año base 2013)



Fuente: INEGI, cifras originales.

6. Exportaciones

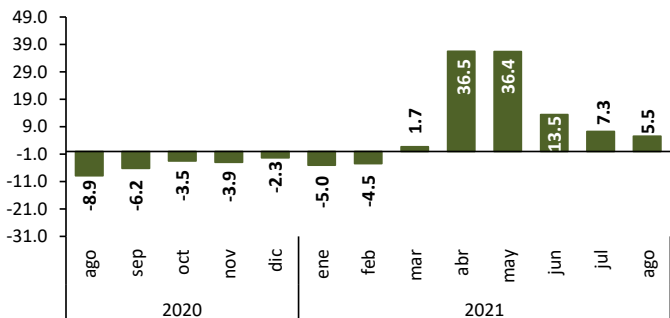
(Variación porcentual anual)



Fuente: INEGI, cifras originales.

7. Actividad Industrial

(Variación porcentual anual, año base 2013)



Fuente: INEGI, cifras originales.

INVERSIÓN

- De acuerdo con el INEGI, en **julio**, el Indicador Mensual de la Inversión Fija Bruta presentó un crecimiento de 15.7% respecto al mismo mes de 2020, con cifras originales. Esta variación se explica por:
 - El aumento de 17.5% en la compra de maquinaria y equipo.
 - El incremento de 14.2% en los gastos de construcción.
- En dicho mes se registró un crecimiento mensual de 2.1%, con cifras desestacionalizadas.

CONSUMO

- El INEGI reportó que, durante **julio**, el Indicador Mensual de Consumo Privado aumentó 11.9% respecto al mismo mes de 2020, con cifras originales. Este comportamiento es explicado por un incremento de 31.3% en el consumo de bienes importados y de 9.9% en el consumo de bienes nacionales.
- Respecto al mes anterior, se registró un crecimiento de 0.1% con cifras desestacionalizadas, que se explica por:
 - Un aumento de 0.1% en el consumo de bienes y servicios nacionales.
 - El decrecimiento de 1.8% en el consumo de bienes importados.

EXPORTACIONES

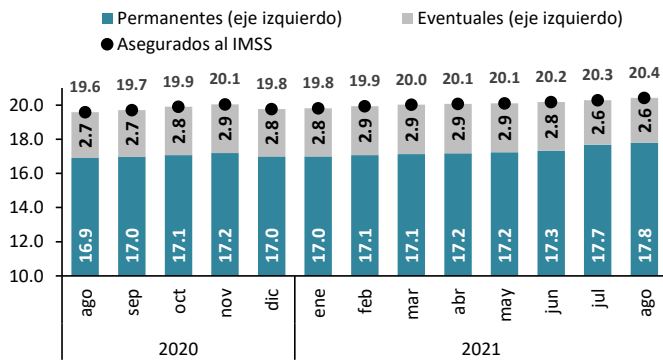
- De acuerdo con el INEGI, durante **agosto**, las exportaciones totales aumentaron en 9.0% respecto del mismo mes de 2020, con cifras originales. Este comportamiento se debe a:
 - Un alza de 53.1% en las exportaciones petroleras y 6.9% de las no petroleras. Las exportaciones no petroleras dirigidas a EE. UU. crecieron a una tasa anual de 6.3%, mientras que al resto del mundo aumentaron 9.3%.
- Respecto al mes anterior, las exportaciones totales presentaron un decrecimiento de 4.58%, con cifras desestacionalizadas, a causa de caídas en 4.48% en las exportaciones no petroleras y 6.00% en las petroleras.

ACTIVIDAD INDUSTRIAL

- El INEGI señaló que, durante **agosto**, la actividad industrial incrementó 5.5% respecto al mismo mes de 2020, con cifras originales. Esta variación se explica por:
 - El crecimiento de 1.9% de la actividad minera.
 - El decremento de 4.8% en las actividades de generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y gas por ductos al consumidor final.
 - El ascenso de 8.7% en la construcción.
 - El aumento de 6.6% en las industrias manufactureras.
- Respecto al mes anterior, la actividad industrial aumentó 0.4% en términos reales con cifras desestacionalizadas.

8. Asegurados al IMSS

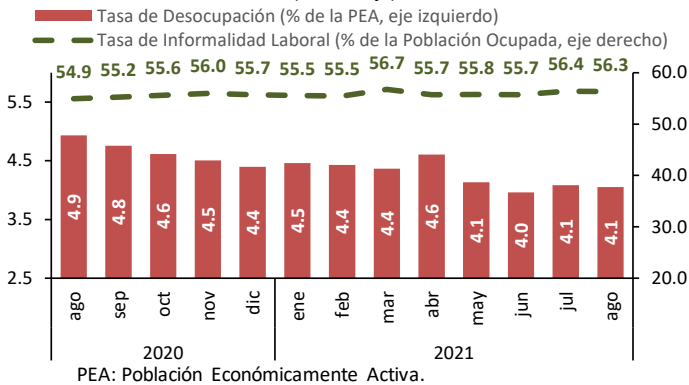
(Millones de trabajadores y variación porcentual)



Fuente: IMSS.

9. Población desocupada y tasa de informalidad laboral

(Porcentaje)

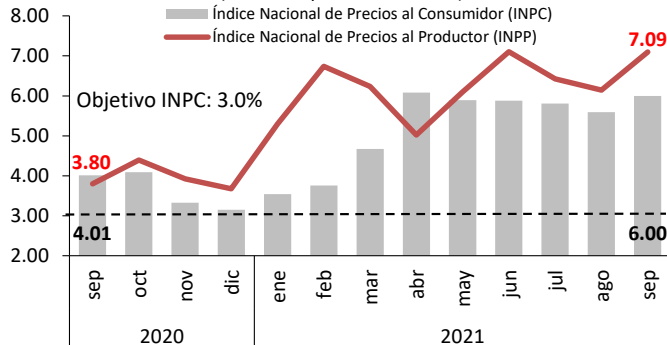


PEA: Población Económicamente Activa.

Fuente: INEGI.

10. Inflación

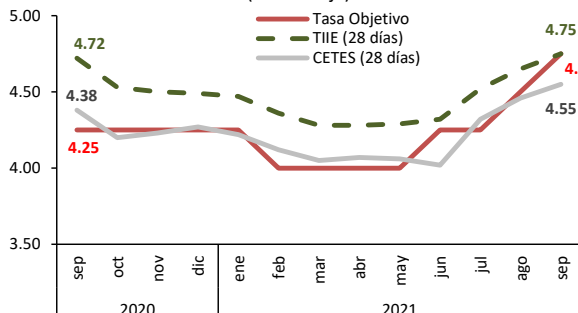
(Variación porcentual anual)



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 **agosto**, el número de trabajadores asegurados fue 20,420,823 de los cuales 87.2% corresponden a trabajadores permanentes y 12.8% a eventuales.

- En ese mismo mes, el número de trabajadores asegurados aumentó 128,900 puestos respecto al mes anterior. En lo que va del año, se han creado 647,091 empleos.

Desocupación e Informalidad¹

- De acuerdo con el INEGI, durante **agosto**, la Población Desocupada representó 4.1% de la Población Económicamente Activa, tasa inferior a la observada durante el mismo mes de 2020, con cifras desestacionalizadas.
- La Tasa de Informalidad Laboral fue de 56.3% de la Población Ocupada, mayor al nivel del mismo mes de 2020, con cifras desestacionalizadas.

INFLACIÓN²

En **septiembre**, el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC), reportado por el INEGI, registró una inflación anual de 6.00%, superior al nivel observado durante el mismo mes de 2020. Con respecto al mes anterior, presentó un crecimiento de 0.62%.

- La inflación subyacente se ubicó en 0.46% mensual y la no subyacente aumentó en 1.10%. De manera anual, la inflación subyacente y la no subyacente fue de 4.92% y 9.37%, respectivamente.

- Las principales variaciones mensuales dentro del índice son los precios de la cebolla y el chile serrano, los cuales aumentaron 27.05% y 14.42%, respectivamente. Mientras que los precios de los servicios profesionales y el chayote disminuyeron 13.79% y 11.60%, en cada caso.

Por su parte, en el mismo mes, el Índice Nacional de Precios al Productor (INPP), incluyendo petróleo, registró un crecimiento anual de 7.09%, superior al nivel observado del mismo mes de 2020. Con respecto al mes anterior el índice presentó una variación de 0.45%. Por actividades económicas se presentaron las siguientes variaciones: 0.43% primarias, 0.62% secundarias, y 0.12% en las terciarias.

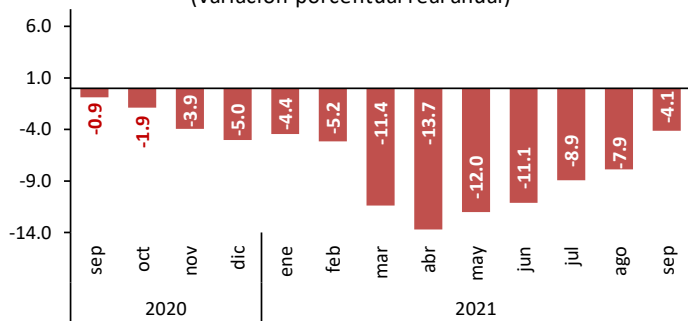
TASAS DE INTERÉS

- La tasa de interés objetivo al cierre de **septiembre** se ubicó en 4.75%, 25 puntos superior al mes anterior; mientras que hace un año ésta se situó en 4.25%. De acuerdo con Banxico, el mes pasado, la tasa promedio de los Certificados de la Tesorería (Cetes) a 28 días se posicionó en 4.55%; mayor que la observada en el mismo mes del año pasado. Asimismo, la Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio (TIIE) a 28 días se ubicó en un promedio de 4.75%, superior al nivel observado hace un año.

¹ Por la emergencia sanitaria se canceló desde la publicación de resultados de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Para el periodo abril-junio se implementó la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE) y, a partir de julio, se presentan datos de la ENOE nueva edición.

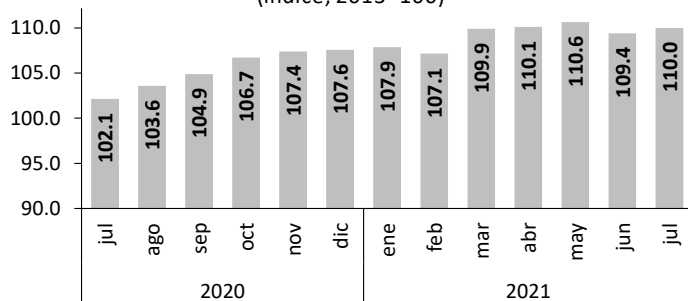
² Desde el mes de abril, la recopilación de precios enfrentó el cierre temporal de los establecimientos donde se cotiza los productos de ambos índices, por lo que aumentó el número de artículos sin acceso a su precio.

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



Fuente: Banxico.

13. IGAE (Índice, 2013=100)

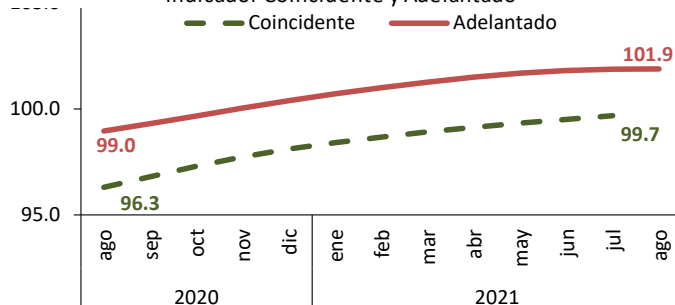


Datos desestacionalizados.

Fuente: INEGI.

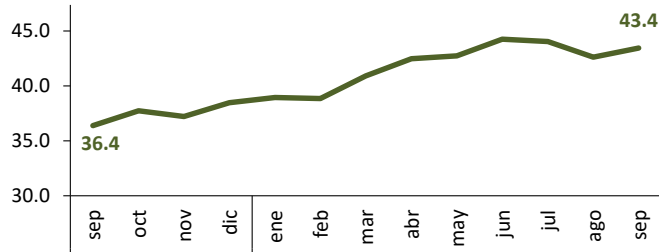
14. Sistema de indicadores cíclicos

Indicador Coincidente y Adelantado



Fuente: INEGI.

15. Indicador de confianza del consumidor



Cifras desestacionalizadas.

Fuente: INEGI.

CRÉDITO

- De acuerdo con Banxico, en **septiembre**, el comportamiento de la cartera total de crédito de la banca comercial observó un decrecimiento real anual de 4.1%, mayor reducción a la observada durante el mismo periodo de 2020.
- El comportamiento de los componentes fue el siguiente:
 - El crédito al sector privado no financiero decreció 4.0%, con las siguientes variaciones por actividades:
 - Primarias -3.4%.
 - Secundarias -1.6%: Manufacturas 0.5%; Construcción -5.2%.
 - Terciarias -2.8%.
 - El crédito al sector financiero no bancario disminuyó 1.6%.
 - El crédito al sector público decreció 7.5%.

TENDENCIAS DE CORTO PLAZO

Indicador Global de Actividad Económica (IGAE)

- Durante **julio**, el INEGI informó que el IGAE se ubicó en 110.0 puntos, lo que representó una variación de 0.5% respecto al mes anterior, con cifras desestacionalizadas. Se reportaron las siguientes variaciones mensuales en los sectores:
 - Las actividades primarias incrementaron 1.9%
 - Las actividades secundarias crecieron 1.1%
 - Las actividades terciarias ascendieron 0.3%.
- En términos anuales, el IGAE registró un crecimiento real de 7.7%, con cifras desestacionalizadas.

Indicadores Cíclicos

- En el Sistema de Indicadores Cíclicos, el Indicador Coincidente refleja el estado general de la economía, mientras que el Adelantado busca señalar anticipadamente los puntos de giro (picos y valles) del Indicador Coincidente.
 - El INEGI reportó que, durante **julio**, el Indicador Coincidente se ubicó en 99.7 puntos base, nivel mayor en 0.17 puntos al reportado el mes anterior.
 - Para **agosto**, el Indicador Adelantado se posicionó en 101.9 puntos, mayor en 0.01 puntos al registrado durante el mes pasado.

Confianza del Consumidor

- En **septiembre**, el INEGI señaló que el Indicador de Confianza del Consumidor se ubicó en 43.4 puntos, con cifras desestacionalizadas, lo que representa 0.8 puntos más respecto al mes previo. Al comparar con el mismo mes del año pasado presentó un crecimiento de 7.1 puntos.

COYUNTURA MACROECONÓMICA

Panorama internacional de los mercados

De acuerdo con la Organización para el Comercio y el Desarrollo Económico (OCDE), en el documento de actualización de sus perspectivas globales de septiembre, se identifican los siguientes riesgos para la economía a nivel global (Ver Recuadro A):

1. Incertidumbre considerable. Un progreso más rápido de vacunación reduciría el desempleo, pero también podría aumentar las presiones inflacionarias a corto plazo. Por el contrario, un lento progreso dificulta la recuperación.
2. Dificultades en la política monetaria acomodaticia. Se necesita establecer en qué medida se tolerará la inflación.
3. Se necesitan reformas estructurales para impulsar la resiliencia y mejorar las perspectivas de un crecimiento sostenible.

Riesgo país

Durante **septiembre**, el Índice EMBIG de JP MORGAN reportó que el riesgo país de México se ubicó en 3.5 puntos base, menor nivel respecto al mes anterior. El riesgo país en México es superior al asociado en Brasil, Colombia y Perú.

Precios del petróleo

En **septiembre**, el precio de la Mezcla Mexicana de Petróleo promedió 67.6 dólares por barril (dpb), 80.0% mayor que el promedio en el mismo mes de 2020. Respecto al mes anterior, se presentó un crecimiento de 5.1%. El Brent se vendió en 74.5 dpb y el West Texas Intermediate (WTI) se cotizó en 71.6 dpb.

El precio de la Mezcla Mexicana se ubicó por arriba del precio pronosticado en CGPE-2021 de 42.1 dpb. Más aún, por encima del precio estimado en CGPE-2022 de 60.6 dpb.

Tipo de cambio

De acuerdo con Banxico, durante **septiembre**, el tipo de cambio MX promedió 20.05 pesos por dólar, lo que implicó una apreciación respecto del mes anterior de 0.1%, y anualmente de 7.5%. Cabe mencionar que, en los CGPE-2021 se estimó un tipo de cambio en 22.1 pesos por dólar, por lo que se ubicó por debajo de lo estimado. Más aún, fue inferior a los 20.1 pesos por dólar estimados en CGPE-2022.

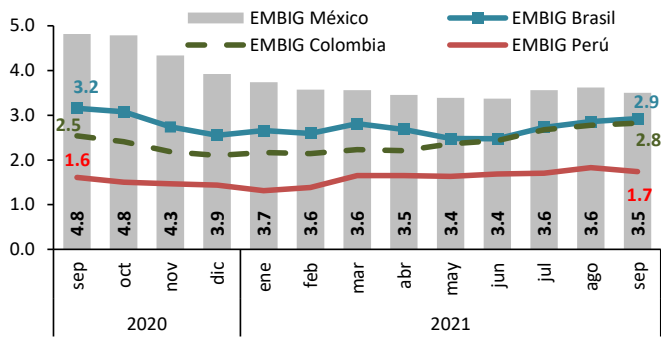
Reservas internacionales

Al cierre de **septiembre**, el saldo de las reservas internacionales publicado por Banxico fue de 198.4 miles de millones de dólares (mmd), lo que representó un decremento mensual de 3.4%, sin embargo, un incremento de 2.3% anual.

Las variaciones fueron resultado principalmente del cambio en la valuación de los activos internacionales del Banco de México, la compra de dólares del Gobierno Federal al Banco de México por 7 mmd y por la venta de dólares de Pemex al Banco de México por 0.5 mmd.

16. Riesgo País

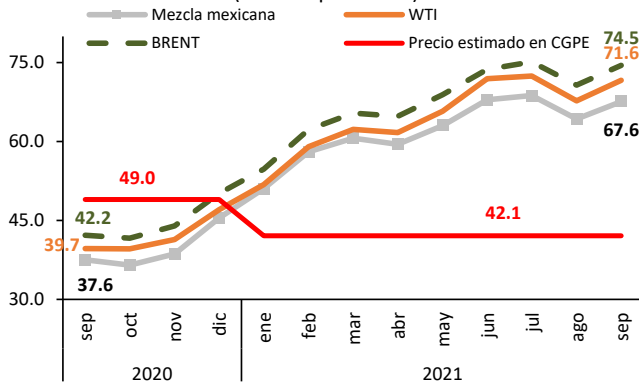
(EMBI-G, puntos base)



Fuente: JP MORGAN

17. Precios del petróleo

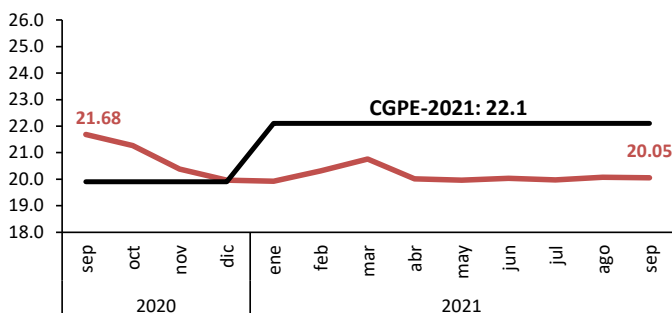
(Dólares por barril)



Fuente: Oilprice.com.

18. Tipo de cambio (FIX)

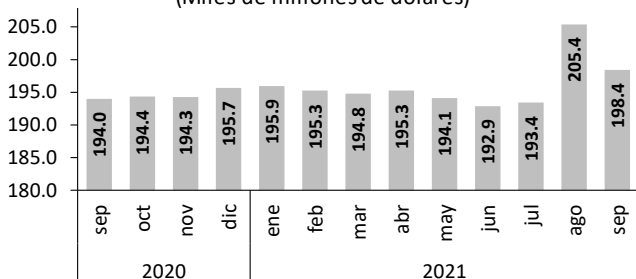
(Pesos por dólar)



Fuente: Banxico.

19. Reservas internacionales

(Miles de millones de dólares)



Fuente: Banxico.

Recuadro A. Perspectivas económicas globales: Cepal y OCDE.

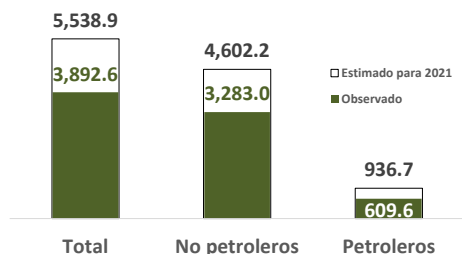
En agosto, la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (Cepal) presentó su Estudio Económico para la región. Por su parte, en septiembre, la Organización para el Comercio y el Desarrollo Económico (OCDE) actualizó sus perspectivas globales. A continuación, se presenta un cuadro comparativo sobre ambos documentos.

Datos	ECONOMIAS		
	<i>Internacional</i>	<i>México</i>	
Características	OCDE	<ul style="list-style-type: none"> • Varias regiones han recuperado los niveles previos a la pandemia. No obstante, existen complicaciones • En particular, los sectores que presentan una mejor recuperación son: manufacturas tecnológicas y suministros médicos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Para el segundo trimestre del 2021, se estima que México permanece 1.9% por debajo del PIB del último trimestre del 2019. • El empleo se mantiene de igual manera menor con respecto al periodo prepandemia en 1.2%. • Incremento en las tasas de interés objetivo desde el 2020. • Los precios se han elevado cerca del 8.0% desde el inicio de la pandemia.
	CEPAL	<ul style="list-style-type: none"> • Mayor inversión pública de los países desarrollados entre 11.3% y 12.7% del PIB, por su parte, los países en vías de desarrollo presentan el 4.0%. • Incremento en la brecha de desigualdad de los países • Mayor recuperación de los países desarrollados. 	<ul style="list-style-type: none"> • Crecimiento de las remesas en 22.0% • Inflación debido a problemas de abasto a nivel internacional, y afectación de exportaciones, principalmente en la industria automotriz. • La variación en los términos de intercambio se ha visto afectada desde el 2020. No obstante, en este año se ha recuperado.
Pronósticos	OCDE	<ul style="list-style-type: none"> • Los pronósticos de crecimiento mundial son de 5.7% para final del año y de 4.5% para el 2022. • Fortaleza en el gasto privado, especialmente en los países desarrollados. 	<ul style="list-style-type: none"> • Recuperación superior a la media, de 6.3% para el 2021 y de 3.4% para 2022. La desaceleración en Estados Unidos impactará de manera equivalente a México. • Crecimiento superior a los países emergentes no miembros del G20.
	CEPAL	<ul style="list-style-type: none"> • Crecimiento mundial esperado para el 2022 de 4.5%, 4.2% para los países industrializados y 5.0% para los países en vías de desarrollo, esto gracias al avance de China e India. 	<ul style="list-style-type: none"> • Tasa de crecimiento esperado del 6.2%. • Recuperación cada vez más lenta en ocupación laboral. • Posibles problemas para la adaptación laboral post pandemia.
Opciones de política	OCDE	<ul style="list-style-type: none"> • En grandes aspectos, redirección de los trabajos a cargo de los respectivos Estados, con ayuda de empresas de actividades prioritarias. • Reinserción gradual de las PyMEs en la capacidad productiva y en la economía, papel tomado temporalmente por el Estado. 	<ul style="list-style-type: none"> • Prevalencia de políticas fiscales fuertes. • Evitar manejar políticas fiscales, especialmente, procíclicas. • Campañas cada vez mayores de vacunación

SECCIÓN II. FINANZAS PÚBLICAS FEDERALES

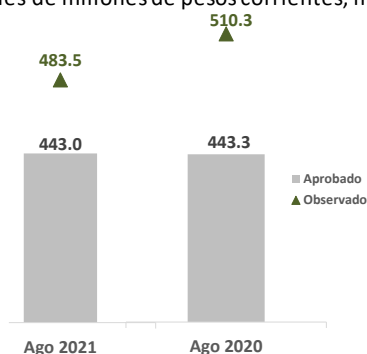
En esta sección se presenta la evolución reciente de los ingresos y gastos presupuestarios, así como de los Saldos Históricos de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP).

20. Ingresos presupuestarios del Sector Público Estimado para 2021 y observado al mes de agosto (Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



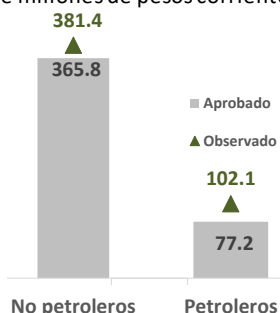
Fuente: LIF 2021, SHCP.

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



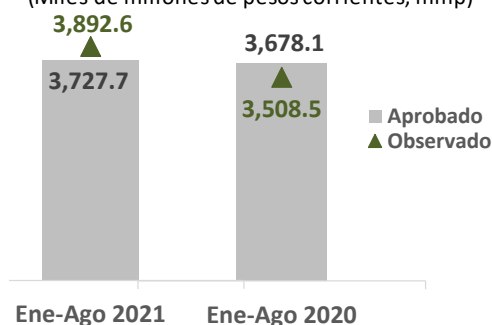
Fuente: LIF 2020 y 2021, SHCP.

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



Fuentes: LIF 2020 y 2021, SHCP.

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



Fuente: LIF 2020 y 2021, SHCP.

INGRESOS PRESUPUESTARIOS

Para 2021, la Ley de Ingresos de la Federación (LIF) proyectó ingresos por 5,538.9 mmp lo que representa, en comparación con 2020, ingresos menores, en términos reales,³ en 3.0% respecto de lo presupuestado, y mayores en 0.3% respecto de lo observado. Sin embargo, si descontamos de los ingresos observados de 2020 los recursos obtenidos del Fondo de Estabilización para los Ingresos Presupuestarios (FEIP) por 204.0 mmp, el crecimiento estimado de los ingresos sería de 4.3%. Al mes de agosto, respecto a los ingresos estimados, se ha recaudado el 70.3% de los ingresos totales, 71.3% de los ingresos no petroleros y 65.1% de los ingresos petroleros. Se reportan los siguientes datos (Anexo 2):

En **agosto**, los ingresos presupuestarios del sector público fueron de 483.5 mmp, esto es, 9.1% superiores a lo presupuestado, sin embargo, 10.3% menores respecto de lo observado en el mismo mes de 2020.

- Por su parte, los ingresos no petroleros sumaron 381.4 mmp, lo que significó, 4.3% más de lo presupuestado, no obstante, un decrecimiento de 22.2% respecto al mismo mes de 2020.

- Dentro de los ingresos tributarios destacan los aumentos que se dieron con respecto al año anterior en la recaudación del IVA por 24.9%, superior a lo presupuestado en 31.5% y de los impuestos a la importación en 24.4%, mayor a lo presupuestado en 17.7%; y en el ISR de 3.8%, mayor a lo presupuestado en 0.3%. Por su parte, se registró un decrecimiento en el IEPS de 23.8%, lo que representó ingresos menores a lo presupuestado en 30.2%.

- Dentro de los ingresos no tributarios, los derechos crecieron 85.3%, superior a lo presupuestado en 185.0%; por su parte, los aprovechamientos disminuyeron 90.8%, sin embargo, se ubicaron por encima de lo presupuestado en 39.3%.

- Los ingresos petroleros ascendieron a 102.1 mmp, equivalente a 32.2% por arriba de lo presupuestado y 109.4% más respecto al mismo mes del año anterior.

Cabe señalar que, para el período **enero-agosto**, la LIF-2021 proyectó ingresos por 3,727.7 mmp y, se recaudaron 3,892.6 mmp, lo que representó ingresos mayores en 4.4% respecto de lo presupuestado y de 5.5% con respecto del mismo periodo de 2020. Lo anterior obedeció a (Anexo 2):

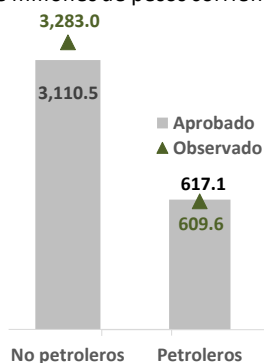
- Los ingresos no petroleros sumaron 3,283.0 mmp, lo que significó un decrecimiento de 1.2% respecto al mismo periodo del año anterior, pero 5.5% superior a lo presupuestado. A su interior, los ingresos tributarios aumentaron 2.7% y los no tributarios decrecieron 21.9%.

- En los ingresos tributarios destaca el aumento de la recaudación de los impuestos a la importación 15.2%, por encima de lo presupuestado en 13.7%; y del IVA 14.1%, superior a lo presupuestado en 17.0%. Por otro lado, se registraron decrecimientos en el IEPS por 10.3%, por debajo de lo presupuestado en 16.5; y del ISR 0.2%, menor a lo presupuestado en 3.0%.

³ En adelante, las variaciones porcentuales respecto al año anterior se expresarán en términos reales.

24. Ingresos petroleros y no petroleros a agosto

(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)

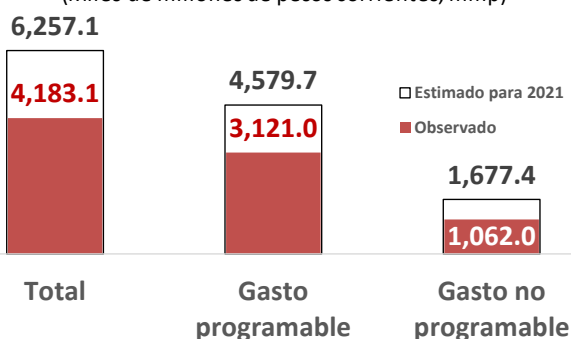


Fuente: UF 2020 y 2021, SHCP

25. Gasto neto del Sector Público

Presupuestado para 2021 y ejecutado al mes de agosto

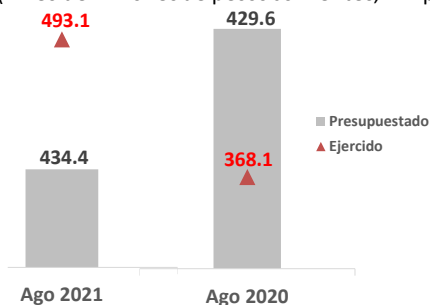
(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuentes: PEF-2021, SHCP

26. Gasto neto del Sector Público

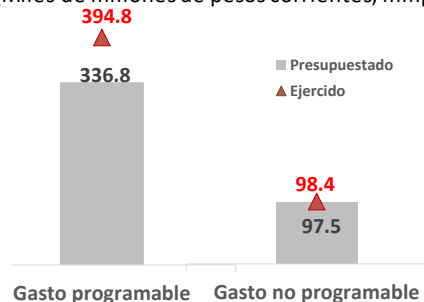
(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuentes: PEF-2020 y 2021, SHCP

27. Gasto neto del Sector Público, programable y no programable en julio

(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuentes: PEF-2020 y 2021, SHCP

o Dentro de los no tributarios, los aprovechamientos decrecieron en 29.3% con respecto al año pasado, con una recaudación por arriba de lo presupuestado por 147.4%. Dentro de estos ingresos se incluyen la recuperación de activos financieros del Fondo de Salud para el Bienestar por 33.0 mmp; del Fideicomiso Fondo de Desastres Naturales por 25.4 mmp; del Conacyt por 15.9 mmp; e ingresos derivados por operaciones de financiamiento por 24.5 mmp.

- Los ingresos petroleros se ubicaron en 609.6 mmp, lo que representó un alza de 66.4% con respecto al mismo periodo del año anterior, no obstante, por debajo de lo presupuestado en 1.2%.
- En **agosto**, las Transferencias Ordinarias del Fondo Mexicano del Petróleo sumaron 190.6 mmp; 27.0% más respecto a agosto de 2020.

GASTO NETO

Para 2021, el Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF), proyectó un gasto neto de 6,295.7 mmp, si descontamos el diferimiento de pagos por 38.6 mmp, el gasto neto devengado presupuestado es de 6,257.1, lo que representa, en comparación con 2020, un gasto menor respecto de lo presupuestado en 0.3%, y mayor a lo observado en 0.8%. El gasto neto devengado está compuesto por 4,579.7 mmp de gasto programable y 1,677.4 mmp de gasto no programable. Al mes de **agosto**, se ha efectuado el 66.9% del gasto total, 68.1% del gasto programable y 63.3% del gasto no programable. Se reportan los siguientes datos:

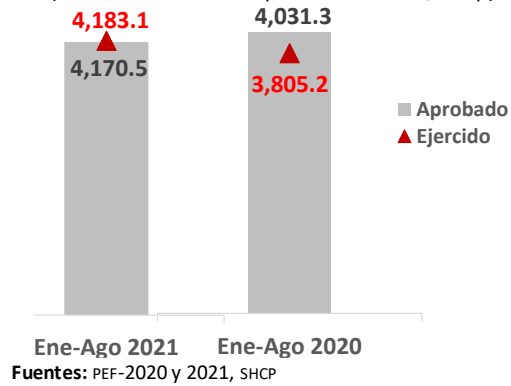
En **agosto**, el gasto neto sumó 493.1 mmp, esto es, 13.5% más respecto a lo aprobado⁴, y 26.9% superior al gasto ejercido al mismo mes de 2020. Se reportan los siguientes datos:

- El gasto programable se ubicó en 394.8 mmp, lo que representó un crecimiento de 30.8% respecto al mismo mes del año anterior, y se ubicó 17.2% por encima de lo presupuestado.
 - o El gasto de capital aumentó 150.4%; al interior, la inversión física se elevó 14.3%. La inversión física directa creció 32.0%, y la indirecta decreció 3.6%. Por otro lado, crecieron “otros gastos de capital” se ubicaron en 48.4 mmp.
 - o Por clasificación administrativa, el gasto programable del Gobierno Federal aumentó 30.8% respecto al mismo periodo del año anterior, y se ubicó 12.6% por arriba de lo presupuestado. A su interior, la Administración Pública Centralizada aumentó su gasto 21.9%, lo que representó un subejercicio de 12.4%. Por otra parte, Pemex aumentó su gasto 32.5%, por lo que se ubicó 1.8% por encima de lo presupuestado (ver detalles en el Anexo 4).
- Por su parte, el gasto no programable fue de 98.4 mmp, lo que significó un crecimiento de 13.4% respecto al mismo mes del año anterior, y se ubicó 0.8% superior a lo presupuestado.

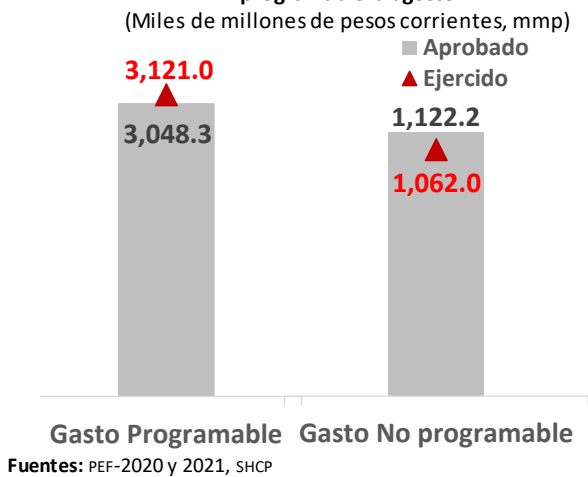
⁴ Con respecto a las cifras comparadas con el gasto aprobado total y programable, estas son aproximadas, porque no se publicaron las asignaciones mensuales del Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación, así como no se cuenta con información

mensual de los diferimientos de pago. Sin embargo, respecto a las cifras acumuladas, estas se toman de los informes mensuales de la SHCP, por lo que corresponden a las cifras oficiales.

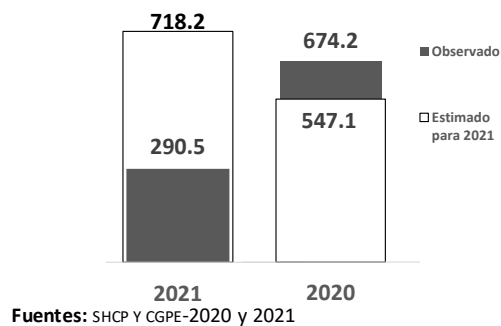
28. Gasto neto del Sector Público
(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



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



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



Para el periodo **enero-agosto**, el PEF para 2021, proyectó un gasto neto de 4,170.5 mmp, el gasto neto observado sumó 4,183.1 mmp, lo que representó 0.3% más de lo aprobado y 4.5% más respecto al mismo periodo del año anterior (Anexo 3). Se reportan los siguientes datos:

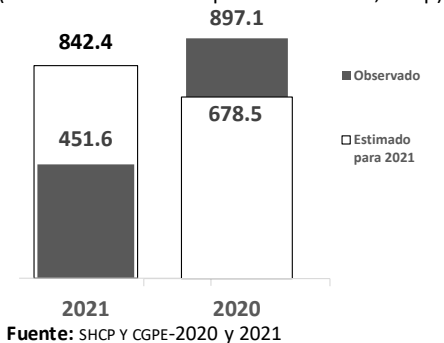
- El gasto programable se ubicó en 3,121.0 mmp, lo que representó un aumento de 7.3% respecto al mismo periodo del año anterior, y se ubicó por encima de lo presupuestado en 2.4%.
 - El gasto en capital aumentó 28.4%, al interior, la inversión física disminuyó 2.7%, debido a que la inversión física indirecta decreció 11.9%, sin embargo, la directa creció 6.1%. Sobresale, el aumento de “otros gastos de capital” en 203.7%.
 - Por clasificación administrativa, el gasto programable del Gobierno Federal aumentó 4.3% respecto al mismo periodo del año anterior, y se ubicó 1.6% por arriba de lo presupuestado. A su interior, la Administración Pública Centralizada incrementó su gasto con respecto al periodo anterior 4.4%, lo que representó un sobreejercicio de 2.5%. Por otra parte, Pemex aumentó su gasto 19.5%, sin embargo, se ubicó 2.6% por debajo de lo presupuestado (ver detalles en el Anexo 4).
- El gasto no programable se ubicó en 1,062.0 mmp, lo que reflejó una disminución de 2.9% con respecto al mismo periodo del año anterior, y se ubicó 5.4% por debajo de lo presupuestado.

BALANCE PÚBLICO

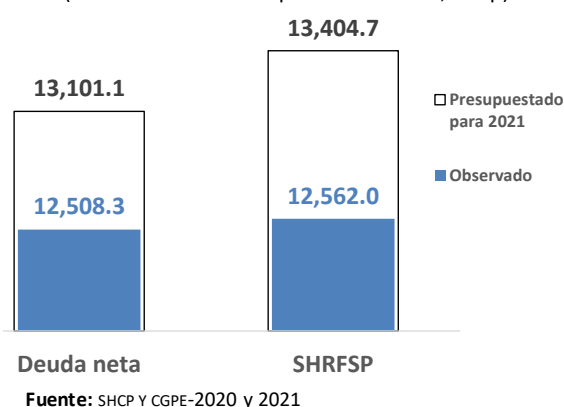
Para 2021, se presupuestó un déficit presupuestario por 718.2 mmp. Lo que representa un crecimiento de 26.9% respecto a lo presupuestado en 2020 y un crecimiento de 3.0% con lo observado. Cabe mencionar que, el déficit aprobado equivale a 2.9% respecto al PIB estimado en CGPE-2021. Lo anterior, está justificado al descontar: el 2.2% del PIB de la inversión física del Gobierno Federal y de las Empresas Productivas del Estado, monto superior en 0.2 pp del PIB pero equivalente en términos reales al establecido para 2020; los 0.7 pp restantes se fundamenta en el Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria (LFPRH) artículo 11, fracción V que menciona la posibilidad de un mayor déficit presupuestario al monto de inversión de Pemex y sus empresas productivas subsidiarias cuando se estime una caída de los ingresos tributarios no petroleros mayor al 2.5% real del monto aprobado el año anterior. En este sentido, CGPE-2021 pronosticó que los ingresos tributarios no petroleros serán menores en 2.6% respecto a los aprobados en 2020, sin embargo, mayores en 2.3% a los observados.

Al mes de **agosto**, el balance primario del sector público registró un superávit de 149.2 mmp, en tanto que el balance público presupuestario alcanzó un déficit de 290.5 mmp, equivalente a una variación anual de -6.9%. Cabe mencionar que, el déficit público representó el 40.4% del presupuestado para el año.

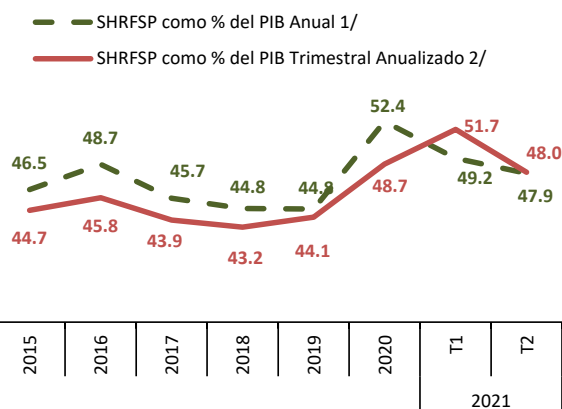
31. RFSP (Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



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



33. SHRFSP (Porcentaje del PIB)



1/ Se utiliza el PIB promedio anual respectivo.

2/ Se utiliza el PIB trimestral anualizado.

Fuente: INEGI y SHCP

REQUERIMIENTOS FINANCIEROS DEL SECTOR PÚBLICO (RFSP)

Para 2021, en CGPE se estableció una meta anual de los RFSP de 3.4% del PIB⁵ que, de acuerdo con el PIB estimado para este año, sería un monto por 842.4 mmp, cifra que representa un crecimiento de 20.0% respecto a lo presupuestado en 2020 y un decrecimiento anual de 9.2% con lo observado.

Al mes de **agosto**, los RFSP se ubicaron en 451.6 mmp, lo que representó un decrecimiento anual de 6.1% y un avance respecto a lo programado de 53.6%.

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

Para 2021, se estimó que la deuda neta alcanzaría el 52.4% del PIB que, de acuerdo con la estimación presentada en el cuarto informe trimestral de 2020, este monto representa 13,101.1 mmp. De acuerdo con CGPE-2021, dado que la deuda observada en 2020 fue de 12,239.8 mmp, se estaría presupuestando una acumulación de deuda para 2021 de 861.3 mmp. Al mes de **agosto**, se registró una deuda neta por 12,508.3 mmp, mayor en 490.5 mmp con respecto a diciembre de 2020, lo que representa el 56.9% de la acumulación de deuda presupuestada para el año.

Por su parte, para este año se pronosticó que el SHRFSP representaría el 53.7% del PIB cifra que, de acuerdo con los CGPE-2021, serían 13,404.7 mmp. De acuerdo con este documento, dado que el SHRFSP observado en 2020 fue de 12,632.0 mmp, se estaría presupuestando una acumulación de deuda para 2021 de 861.3 mmp. Al mes de **agosto**, el SHRFSP fue de 12,562.0 mmp, mayor en 475.6 mmp con respecto a diciembre de 2020, lo que representa el 61.5% del avance en su proyección para este año.

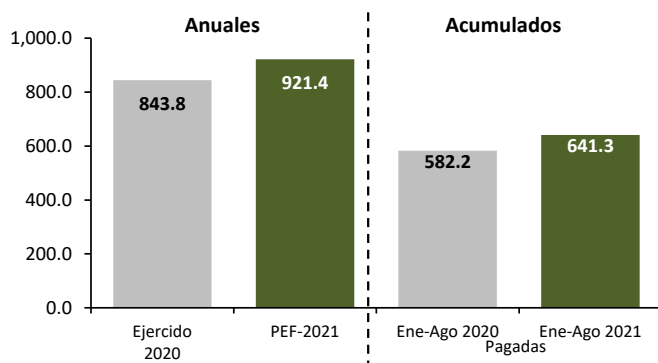
Como proporción del PIB, para el segundo trimestre de 2021, el SHRFSP representó 47.9%. El componente interno representó el 31.3% y el componente externo de 16.6%.

⁵ De acuerdo con el artículo 11B del reglamento de la LFPPII, la meta anual de los RFSP es congruente con la capacidad de financiamiento del sector público, cuando implica una trayectoria del SHRFSP como proporción del PIB constante o decreciente en el mediano plazo.

SECCIÓN III. FINANZAS PÚBLICAS SUBNACIONALES

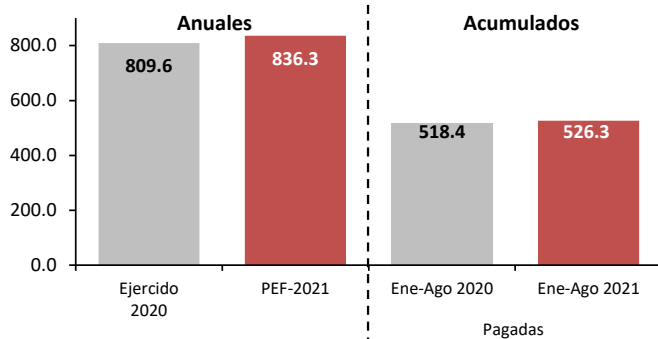
En esta sección se presenta el comportamiento de las Participaciones Federales (Ramo 28), las Aportaciones Federales (Ramo 33) y las obligaciones financieras de las entidades federativas con base en la información publicada por la SHCP.

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



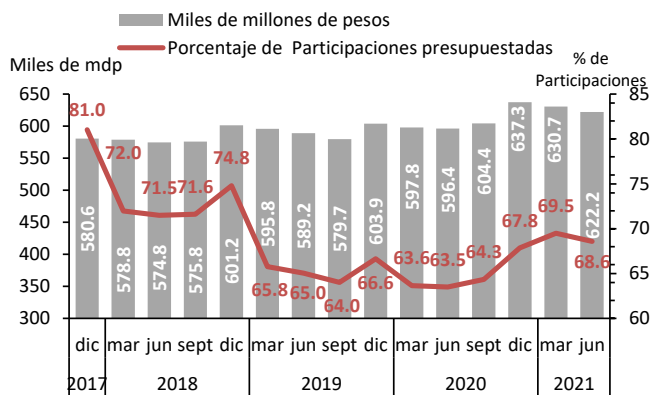
Fuentes: PEF-2021 y SHCP.

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



Fuentes: PEF-2021, 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-2021, SHCP.

PARTICIPACIONES FEDERALES (RAMO 28)

- El PEF-2021 contempló un presupuesto para participaciones por 921.4 mmp.
- De acuerdo con la SHCP, a **agosto** se pagaron 641.3 mmp por este rubro. Esto representa:
 - 100.7% del total presupuestado para el periodo.
 - 4.7% más que lo pagado en el mismo periodo de 2020 (Ver detalles por entidad federativa en el Anexo 5).

APORTACIONES FEDERALES (RAMO 33 y 25)

- El PEF-2021 contempló un presupuesto para aportaciones por 836.3 mmp.
- De acuerdo con la SHCP, a **agosto** se pagaron 526.3 mmp por este rubro. Lo cual representa:
 - 96.2% del total presupuestado para el periodo.
 - 3.5% menos que lo pagado durante el mismo periodo de 2020 (ver detalles por entidad federativa en el Anexo 6).

OBLIGACIONES FINANCIERAS

- A **junio** de 2021, las obligaciones financieras de las entidades federativas, municipios y sus organismos sumaron 622.2 mmp.
- Las obligaciones financieras como proporción de las participaciones se ubicaron en 68.6%, cifra superior a la observada en el mismo mes de 2020 de 69.5%. (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	2020/01	2020/02	2020/03	2020/04	2021/01	Variación %	
	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	Último trimestre ((E/D)-1)*100	Anual (Series Originales)
Aguascalientes	125.6	99.7	123.3	127.5	128.8	1.0	2.5
Baja California	122.8	99.5	122.1	125.7	126.1	0.4	2.9
Baja California Sur	132.4	81.3	104.7	114.3	115.0	0.6	-13.3
Campeche	72.2	65.0	64.5	65.9	67.2	2.1	-6.9
Coahuila	105.6	84.0	101.9	106.4	107.2	0.7	1.4
Colima	121.1	101.6	108.9	112.4	113.4	0.9	-6.4
Chiapas	92.4	80.3	89.8	91.5	95.0	3.8	3.1
Chihuahua	120.0	99.5	114.9	116.6	119.0	2.0	-0.8
Distrito Federal	115.1	98.4	104.7	106.2	107.2	0.9	-6.9
Durango	106.2	91.8	99.7	103.6	107.2	3.5	1.2
Guanajuato	118.8	92.8	111.7	114.7	116.4	1.4	-2.0
Guerrero	107.8	84.4	99.6	105.1	102.4	-2.6	-5.1
Hidalgo	113.7	95.8	105.0	109.1	111.0	1.8	-2.3
Jalisco	115.0	101.2	111.3	115.8	117.5	1.5	2.1
México	115.4	96.8	108.1	113.2	112.8	-0.3	-2.3
Michoacán	116.8	100.8	109.9	112.2	112.6	0.3	-3.6
Morelos	107.5	84.7	97.7	99.3	100.8	1.4	-6.2
Nayarit	115.5	89.8	104.5	109.3	108.8	-0.4	-5.7
Nuevo León	120.0	95.1	113.3	117.6	119.4	1.5	-0.4
Oaxaca	102.0	84.9	98.5	104.2	102.9	-1.2	0.9
Puebla	112.8	81.9	106.1	107.0	106.9	-0.1	-5.2
Querétaro	121.9	98.0	115.1	121.8	121.7	-0.1	-0.1
Quintana Roo	122.5	75.4	91.6	100.2	102.1	1.9	-16.6
San Luis Potosí	117.5	93.3	114.1	116.0	115.6	-0.4	-1.5
Sinaloa	117.5	97.2	113.9	114.5	114.2	-0.2	-2.6
Sonora	116.0	96.7	107.5	109.4	110.2	0.8	-5.0
Tabasco	85.6	80.0	82.9	85.2	86.8	1.8	1.8
Tamaulipas	106.2	91.9	99.7	102.4	103.3	0.9	-2.8
Tlaxcala	111.1	95.7	106.0	105.5	107.1	1.5	-3.6
Veracruz	102.6	85.3	92.3	95.6	96.3	0.8	-6.1
Yucatán	122.5	100.2	112.2	115.7	119.8	3.6	-1.8
Zacatecas	105.1	83.1	102.1	103.3	103.3	0.0	-1.6

Anexo 2. Ingreso Presupuestario del Sector Público.

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

Concepto	Enero-Agosto		Variación Real (%)
	2020	2021	
	Miles de millones de pesos a precios corrientes		
Total	3,508.5	3,892.6	5.5
Petroleros 1_/	348.3	609.6	66.4
Gobierno Federal	145.2	190.5	24.8
Pemex 2_/	203.1	419.1	96.2
No petroleros	3,160.2	3,283.0	-1.2
Gobierno Federal	2,612.3	2,730.8	-0.6
Tributarios	2,262.4	2,443.4	2.7
Impuesto sobre la renta	1,224.0	1,284.4	-0.2
Impuesto al valor agregado	647.6	777.2	14.1
Impuesto especial sobre producción y servicios	303.5	286.3	-10.3
IEPS gasolinas y diesel	197.5	169.6	-18.3
IEPS distinto de gasolinas y diesel	106.0	116.7	4.7
Impuestos a la importación	37.6	45.5	15.2
Impuesto por la actividad de exploración y explotación de hidrocarburos	4.7	4.6	-6.1
Otros impuestos 3_/	45.1	45.4	-4.2
No tributarios	349.9	287.4	-21.9
Derechos	56.7	69.8	17.2
Aprovechamientos 4_/	286.6	213.1	-29.3
Otros	6.6	4.5	-35.6
Organismos de control presupuestario directo	293.6	302.6	-2.0
IMSS	253.9	272.7	2.1
ISSSTE	39.7	29.9	-28.4
Empresa productiva del estado (CFE)	254.3	249.6	-6.6
Otros	0.0	0.0	n.s.
Partidas informativas			
Tributarios	2,262.5	2,443.3	2.7
No Tributarios	1,246.0	1,449.3	10.6

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-Agosto		Variación Real (%)
	2020	2021	
	Miles de millones de pesos a precios corrientes		
Total	3,805.2	4,183.1	4.5
Programable 1_/	2,764.9	3,121.0	7.3
Corriente	2,270.3	2,453.2	2.8
Servicios personales	778.0	812.7	-0.7
Directos	458.8	480.7	-0.3
Indirectos	319.2	331.9	-1.1
Otros gastos de operación	953.2	1,088.4	8.6
Materiales y suministros	178.2	252.4	34.7
Servicios generales	713.4	768.1	2.4
Otras erogaciones	61.6	67.9	4.9
Subsidios y transferencias	539.2	552.2	-2.6
Capital	494.6	667.8	28.4
Inversión física	420.1	429.9	-2.7
Directo	216.0	240.9	6.1
Indirecto	204.2	189.0	-11.9
Otros gastos de capital	74.5	237.9	203.7
Directo 2_/	71.3	235.7	214.5
Indirecto	3.2	0.0	-35.1
No programable	1,040.2	1,062.0	-2.9
Costo financiero	442.5	422.4	-9.2
Participaciones	582.2	641.3	4.7
Adefas y otros	15.5	-1.7	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-Agosto		
	2020	2021	Variación Real (%)
	Miles de millones de pesos a precios corrientes		
Total 1_/	2,764.9	3,121.0	7.3
Gobierno Federal 2_/	2,069.9	2,270.7	4.3
Entes autónomos	74.9	81.4	3.4
Legislativo	7.1	7.9	6.2
Judicial	36.2	38.8	2.0
Instituto Nacional Electoral	8.7	19.5	113.3
Comisión Nacional de los Derechos Humanos	0.7	0.8	2.6
Información Nacional Estadística y Geográfica	11.5	4.1	-65.7
Tribunal Federal de Justicia Administrativa	1.4	1.3	-14.9
Comisión Federal de Competencia Económica	0.3	0.3	-2.8
Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación	0.0	0.0	n.s.
Instituto Federal de Telecomunicaciones	0.7	0.7	1.1
Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales	0.5	0.5	-7.4
Administración Pública Centralizada	1,995.0	2,189.3	4.4
Ramos administrativos	805.1	937.5	10.7
Presidencia de la República	0.3	0.3	-9.5
Gobernación	4.3	5.0	9.9
Relaciones Exteriores	6.5	6.7	-2.2
Hacienda y Crédito Público	14.0	20.1	36.5
Defensa Nacional	56.8	70.9	18.8
Agricultura y Desarrollo Rural	37.8	40.9	2.9
Comunicaciones y Transportes	34.6	32.8	-10.0
Economía	35.6	3.3	-91.1
Educación Pública	211.0	224.4	1.2
Salud	82.4	82.1	-5.2
Marina	21.0	23.1	5.0
Trabajo y Previsión Social	19.9	14.5	-30.7
Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano	7.9	13.1	58.7
Medio Ambiente y Recursos Naturales	17.2	17.8	-1.9
Procuraduría General de la República	0.0	0.0	n.s.
Energía 3_/	50.5	164.3	209.2
Bienestar	134.3	135.9	-3.8
Turismo	6.0	22.2	249.9
Superación de la Pobreza	0.0	0.0	n.s.
Función Pública	0.8	0.8	-3.6
Tribunales Agrarios	0.5	0.5	-5.9
Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal	0.1	0.1	-3.0
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	18.1	18.5	-2.6
Comisión Reguladora de Energía	0.2	0.2	-14.1
Comisión Nacional de Hidrocarburos	0.2	0.3	12.9
Entidades no sectorizadas	4.8	5.4	8.0
Cultura	7.1	9.3	25.4
Ramos generales	1,189.9	1,251.8	0.0
Entidades bajo control presupuestario directo	1,292.4	1,509.5	11.1
Pemex	298.9	375.4	19.5
Resto de entidades	993.5	1,134.1	8.6
(-) Subsidios, transferencias y aportaciones al ISSSTE	597.4	659.2	4.9

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 (subsídios, 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-Agosto			Enero-Agosto	
	2020	2021	2020-2021	2021	
	Millones de pesos a precios corrientes		%	Millones de pesos a precios corrientes	(%)
	(A)	(B)	((B/A)-1)*100	(C)	(B/C)*100
Total 1_/	582,209.2	641,266.0	4.7	637,121.0	100.7
Aguascalientes	6,422.1	7,179.5	6.3	6,822.2	105.2
Baja California	18,084.0	20,148.9	6.0	19,119.7	105.4
Baja California Sur	4,414.6	4,343.4	-6.4	4,492.1	96.7
Campeche	5,837.6	6,133.0	-0.1	6,225.5	98.5
Coahuila	13,492.6	15,010.5	5.8	15,005.0	100.0
Colima	4,303.2	4,501.6	-0.5	4,120.4	109.3
Chiapas	21,725.2	26,825.7	17.4	23,686.6	113.3
Chihuahua	17,771.6	19,307.1	3.3	18,986.7	101.7
Ciudad de México	60,701.1	64,688.0	1.3	64,969.9	99.6
Durango	7,298.0	9,025.5	17.6	8,418.3	107.2
Guanajuato	25,084.4	27,355.3	3.7	27,477.3	99.6
Guerrero	13,815.8	14,846.2	2.2	14,744.6	100.7
Hidalgo	11,612.8	11,968.9	-2.0	12,657.5	94.6
Jalisco	38,416.3	42,756.0	5.8	41,941.5	101.9
México	79,112.2	83,552.8	0.4	86,825.4	96.2
Michoacan	18,370.8	20,801.4	7.7	20,006.0	104.0
Morelos	7,562.2	8,455.8	6.3	8,379.5	100.9
Nayarit	5,449.1	5,813.5	1.5	5,951.0	97.7
Nuevo León	27,578.5	32,483.2	12.0	29,157.2	111.4
Oaxaca	15,544.4	15,650.6	-4.3	16,481.1	95.0
Puebla	24,660.6	26,909.9	3.8	27,229.2	98.8
Querétaro	10,870.5	12,193.0	6.7	11,053.1	110.3
Quintana Roo	8,153.5	8,784.7	2.5	8,809.2	99.7
San Luis Potosí	12,676.5	13,132.0	-1.5	13,388.9	98.1
Sinaloa	14,435.4	15,880.3	4.6	15,476.8	102.6
Sonora	15,623.8	16,665.1	1.4	17,151.4	97.2
Tabasco	16,467.5	18,108.0	4.6	17,562.7	103.1
Tamaulipas	18,349.4	19,680.9	2.0	19,892.8	98.9
Tlaxcala	6,045.1	6,459.0	1.6	6,536.5	98.8
Veracruz	34,935.1	43,998.9	19.8	35,960.0	122.4
Yucatán	10,037.7	10,874.1	3.0	10,794.7	100.7
Zacatecas	7,357.6	7,733.0	0.0	8,235.5	93.9

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-Agosto			Enero-Agosto	
	2020	2021	2020-2021	2021	
	Millones de pesos a precios corrientes		%	Millones de pesos a precios corrientes	(%)
	(A)	(B)	$((B/A)-1)*100$	(C)	$(B/C)*100$
Total 1/	518,406.7	526,269.1	-3.5	546,878.8	96.2
Aguascalientes	6,748.6	6,841.6	-3.6	7,002.2	97.7
Baja California	13,134.9	13,354.0	-3.3	13,694.3	97.5
Baja California Sur	4,917.7	5,046.6	-2.4	5,119.0	98.6
Campeche	5,693.9	5,785.9	-3.4	5,903.4	98.0
Coahuila	11,624.7	11,859.4	-3.0	12,152.1	97.6
Colima	4,231.0	4,289.3	-3.6	4,399.9	97.5
Chiapas	33,815.6	34,230.0	-3.7	34,611.4	98.9
Chihuahua	14,497.0	14,861.3	-2.5	15,097.4	98.4
Ciudad de México	34,126.1	33,856.4	-5.7	36,023.2	94.0
Durango	8,896.9	9,047.5	-3.3	9,271.9	97.6
Guanajuato	19,036.6	19,270.7	-3.7	20,011.6	96.3
Guerrero	25,044.4	25,481.1	-3.2	26,276.9	97.0
Hidalgo	15,775.0	16,175.0	-2.5	16,588.6	97.5
Jalisco	24,194.3	24,438.9	-3.9	25,008.3	97.7
México	52,937.1	53,749.1	-3.4	54,357.1	98.9
Michoacan	20,803.6	21,175.5	-3.2	21,932.3	96.5
Morelos	8,624.1	8,815.7	-2.8	9,009.9	97.8
Nayarit	6,741.0	6,841.6	-3.5	7,040.7	97.2
Nuevo León	15,405.9	15,690.9	-3.1	16,367.6	95.9
Oaxaca	29,670.3	30,382.7	-2.6	31,297.5	97.1
Puebla	24,749.5	25,102.6	-3.5	25,857.3	97.1
Querétaro	7,603.3	7,705.2	-3.6	7,977.6	96.6
Quintana Roo	7,205.8	7,431.6	-1.9	7,582.2	98.0
San Luis Potosí	13,500.9	13,716.6	-3.4	14,139.6	97.0
Sinaloa	12,102.7	12,406.7	-2.5	12,603.6	98.4
Sonora	11,026.2	11,296.4	-2.6	11,556.2	97.8
Tabasco	10,544.9	10,746.2	-3.1	11,037.9	97.4
Tamaulipas	14,527.8	14,657.8	-4.0	15,205.8	96.4
Tlaxcala	6,477.8	6,543.5	-3.9	6,673.0	98.1
Veracruz	37,107.4	37,621.1	-3.6	38,457.3	97.8
Yucatán	9,001.0	9,082.5	-4.0	9,279.6	97.9
Zacatecas	8,640.5	8,765.9	-3.5	8,964.3	97.8

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 (%)
	2019	trimestre 2021	Absoluta	Porcentual	
	Millones de pesos a precios corrientes				%
	(A)	(B)	(B - A)	$((B/A)-1)*100$	Segundo trimestre 2021
T O T A L	603,718.4	622,179.8	18,461.4	3.1	68.6
Aguascalientes	2,688.2	3,503.6	815.4	30.3	35.5
Baja California	20,273.5	21,853.8	1,580.3	7.8	78.9
Baja California Sur	2,521.1	2,022.7	-498.4	-19.8	31.1
Campeche	2,858.7	2,717.8	-140.9	-4.9	29.7
Coahuila	37,924.8	37,786.5	-138.3	-0.4	173.9
Colima	3,395.1	3,914.8	519.7	15.3	65.6
Chiapas	20,693.3	20,505.5	-187.8	-0.9	60.1
Chihuahua	52,239.7	47,619.5	-4,620.2	-8.8	173.5
Ciudad de México	84,624.5	84,602.6	-21.9	0.0	89.9
Durango	8,584.2	9,707.3	1,123.1	13.1	79.9
Guanajuato	6,384.0	10,411.9	4,027.9	63.1	26.2
Guerrero	4,821.6	1,751.1	-3,070.5	-63.7	8.2
Hidalgo	4,821.0	4,337.8	-483.2	-10.0	23.8
Jalisco	26,620.9	36,072.6	9,451.7	35.5	59.4
Estado de México	49,659.3	54,344.0	4,684.7	9.4	43.3
Michoacán	18,769.5	19,612.1	842.6	4.5	67.9
Morelos	6,083.5	5,823.2	-260.3	-4.3	48.2
Nayarit	6,423.5	6,274.2	-149.3	-2.3	73.0
Nuevo León	77,931.4	82,907.9	4,976.5	6.4	196.6
Oaxaca	14,483.5	14,239.6	-243.9	-1.7	60.0
Puebla	6,866.6	6,269.0	-597.6	-8.7	15.9
Querétaro	387.8	90.2	-297.6	-76.7	0.6
Quintana Roo	23,299.3	22,360.8	-938.5	-4.0	175.0
San Luis Potosí	4,273.9	3,971.4	-302.5	-7.1	20.5
Sinaloa	7,228.0	6,089.4	-1,138.6	-15.8	27.4
Sonora	29,232.9	27,584.2	-1,648.7	-5.6	111.1
Tabasco	7,357.8	5,427.2	-1,930.6	-26.2	21.3
Tamaulipas	16,083.3	18,398.5	2,315.2	14.4	64.0
Tlaxcala	43.2	2.9	-	-	-
Veracruz	44,117.3	47,047.6	2,930.3	6.6	90.6
Yucatán	4,147.2	7,684.6	3,537.4	85.3	49.3
Zacatecas	8,879.8	7,245.6	-1,634.2	-18.4	60.7

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-cambiaria/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-junio.
<http://www.banxico.org.mx/publicaciones-y-prensa/informes-trimestrales/%7B247C655C-1793-909F-7173-C82C3A%20B0F5F1%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 2021.
https://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5605747&fecha=25/11/2020
- Ley de Ingresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2020.
https://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5579707&fecha=25/11/2019
- 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
- Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2020
http://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5463184&fecha=30/11/2019

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, Indicadores Globales 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

- 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

Dr. Mario Iván Domínguez Rivas

Colaboración

Imer Uriel Contreras Vergara

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 punto 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.



@IBDSenado



IBDSenado

www.ibd.senado.gob.mx

