

REPORTE MENSUAL

SOBRE ACTIVIDAD ECONÓMICA Y FINANZAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS

AÑO 6, NÚMERO 89

NOVIEMBRE 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. Informe Trimestral de Banco de México, julio-septiembre 2021.....	8
Recuadro B. Consulta del Artículo IV. Del Fondo Monetario Internacional.....	9
SECCIÓN II. FINANZAS PÚBLICAS FEDERALES.....	10
20. Ingresos presupuestarios del Sector Público.....	10
21. Ingresos presupuestarios del Sector Público.....	10
22. Ingresos petroleros y no petroleros en octubre.....	10
23. Ingresos presupuestarios del Sector Público.....	10
24. Ingresos petroleros y no petroleros a octubre.....	11
25. Gasto neto del Sector Público.....	11
26. Gasto neto del Sector Público.....	11
27. Gasto neto del Sector Público, programable y no programable en octubre.....	11
28. Gasto neto del Sector Público.....	12
29. Gasto neto del Sector Público, programable y no programable a octubre.....	12
30. Déficit Presupuestario.....	12
31. RFSP.....	13
32. Deuda neta y SHRFSP.....	13
33. SHRFSP.....	13
SECCIÓN III. FINANZAS PÚBLICAS SUBNACIONALES.....	14
34. Participaciones Federales (Ramo 28).....	14
35. Aportaciones federales (Ramo 33 y 25).....	14
36. Obligaciones financieras de entidades federativas y municipios*.....	14
SECCIÓN IV. ANEXOS.....	15
Anexo 1. Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal.....	15
Anexo 3. Gasto Neto del Sector Público Presupuestario.....	17
Anexo 4. Gasto Programable Pagado del Sector Público.....	18
Anexo 5. Evolución de las Participaciones Federales por Entidad Federativa (Ramo 28).....	19
Anexo 6. Evolución de las Aportaciones Federales por Entidad Federativa (Ramo 33).....	20
Anexo 7. Evolución de las Obligaciones Financieras por Entidad Federativa.....	21
Anexo 8. Glosario de Términos.....	22
REFERENCIAS.....	23

Resumen Ejecutivo

El Banco de México, en su informe trimestral de julio-septiembre, estimó su perspectiva de crecimiento para la economía mexicana en 2021 a un intervalo entre 5.0 y 5.7% en 2021. Banxico señaló que se seguirán enfrentando dificultades como cuellos de botella en la producción e incertidumbre en la evolución de la pandemia a nivel mundial. Por su parte, la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos prevé un crecimiento de 5.9%.

Indicadores Macroeconómicos

La actividad económica nacional mostró algunos signos de desaceleración. El indicador cíclico coincidente para septiembre se ubicó en 99.5 puntos base (pb), esto es, mayor en 0.03 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 9.9% y el consumo 8.1%. Por su parte, la actividad industrial, aumentó 0.7% anual y respecto al mes anterior disminuyó 0.6% con cifras desestacionalizadas.

En lo que se refiere a la inflación, durante noviembre ésta se ubicó en 1.14% mensual y 7.37% anual, superior a la registrada el mismo mes de 2020. Además, el índice de precios al productor presentó un incremento de 9.90% anual, incluyendo petróleo. En cuanto a la política monetaria, en noviembre Banxico aumentó su tasa interés objetivo a 5.00%. En tanto que, las reservas internacionales para finales de octubre se ubicaron en 199.9 miles de millones de dólares, lo que representó un aumento anual de 2.9%, y mensual de 0.6% resultado, principalmente, de la venta de dólares de Pemex al Banco de México y el pago anual de la comisión neta correspondiente a la Línea de Crédito Flexible con el Fondo Monetario Internacional por 127 millones de dólares. Respecto al tipo de cambio FIX, éste promedió 20.90 pesos por dólar durante noviembre, lo que implicó una depreciación mensual de 2.1%; y una anual de 2.5%. Por otra parte, durante el mismo mes, el precio de la mezcla mexicana de petróleo promedió 73.4 dólares por barril (dpb), por arriba del pronosticado en los CGPE-2021 de 42.1 dpb.

Finanzas Públicas al mes de octubre

El balance primario del sector público registró un superávit de 140.4 miles de millones de pesos (mmp), y el balance público presupuestario obtuvo un déficit de 380.8 mmp, lo que representó un crecimiento anual de 3.0%. Cabe mencionar que, el déficit público representó el 53.0% del total presupuestado para el año. Con respecto a los Requerimientos Financieros del Sector Público, estos se ubicaron en 560.9 mmp, lo que representó un crecimiento anual de 0.5% y un avance respecto a lo programado de 66.6%.

Los ingresos presupuestarios se ubicaron en 4,756.7 mmp, monto 3.0% mayor al estimado y superior en 5.1%, en términos reales, respecto de 2020. Esto, como consecuencia de que se obtuvieron mayores ingresos petroleros en 64.3%, aunque, menores ingresos no petroleros en 1.8%. Cabe mencionar que, se obtuvieron ingresos no recurrentes a través de aprovechamientos, los cuales representaron una recaudación por arriba de lo presupuestado por 94.5%.

Con respecto al gasto neto, éste registró 5,137.6 mmp, lo que significó un subejercicio de 0.7%, y superior en 5.0% al registrado en el mismo periodo de 2020. A su interior, el gasto no programable disminuyó 2.1% y el gasto programable incrementó 7.5%, en términos reales.

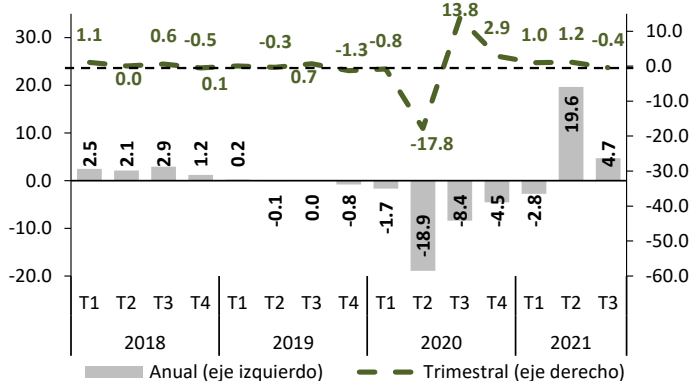
En materia de deuda pública, se registró una deuda neta por 12,570.8 mmp, mayor en 552.9 mmp con respecto a diciembre de 2020, lo que representa el 64.2% de la acumulación de deuda presupuestada para el año. Por su parte, el Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público fue de 12,624.9 mmp, mayor en 538.6 mmp con respecto a diciembre de 2020, lo que representa el 69.7% del avance en su proyección para este año. Como proporción del PIB, para el tercer trimestre de 2021, el SHRFSP representó 48.5%.

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)

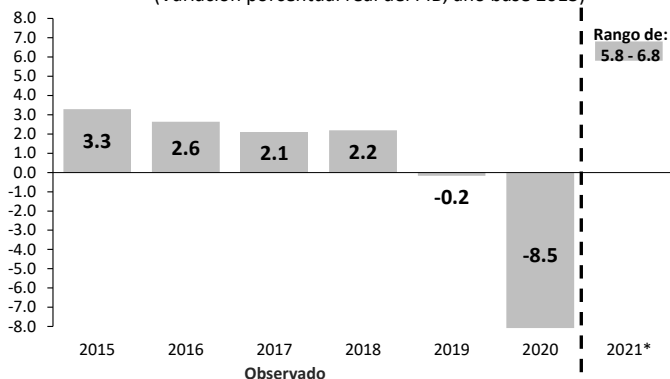


T= trimestre.

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	Octubre	Noviembre	Variación
SHCP	6.30%	6.30%	=
Banco de México ¹	6.20%	5.40%	↓
Banco Mundial ²	5.70%	5.70%	=
FMI ³	6.20%	6.20%	=
OCDE ⁴	6.30%	5.90%	↓
BBVA	6.00%	6.00%	=
Citibanamex	5.00%	5.00%	=
Encuesta Banxico ⁵	6.00%	5.70%	↓
CEPAL ⁶	6.20%	6.20%	=

¹Informe trimestral julio-septiembre (noviembre 2021)

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

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

⁴Perspectivas económicas (diciembre 2021)

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

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

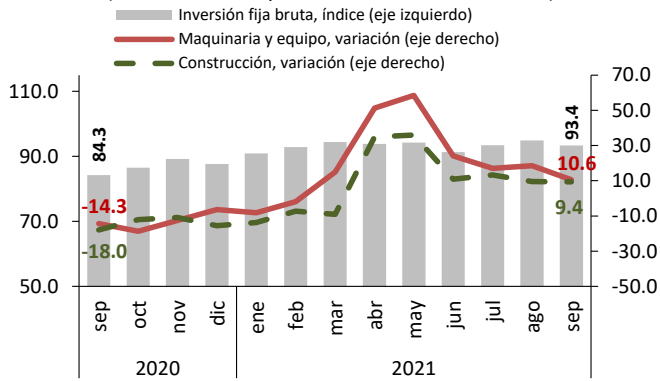
Fuente: Banco Mundial, Banxico, SHCP, FMI, CEPAL, OCDE, BBVA y Citibanamex.

CRECIMIENTO ECONÓMICO

- De acuerdo con el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), el Producto Interno Bruto (PIB) del tercer trimestre de 2021 registró un decrecimiento de 0.4% trimestral, con cifras desestacionalizadas. Por componente, se registraron las siguientes variaciones: actividades primarias 1.3%, actividades secundarias 0.3% y actividades terciarias -0.9%. Asimismo, la estimación del PIB mostró un crecimiento anual de 4.7%, con cifras desestacionalizadas.
- El Banco de México, en su informe trimestral de julio-septiembre, disminuyó su perspectiva de crecimiento para la economía mexicana a un intervalo entre 5.0 y 5.7% en 2021, debido a que se seguirán enfrentando dificultades como cuellos de botella en la producción e incertidumbre en la evolución de la pandemia a nivel mundial. (Ver recuadro A)
- Para la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE), en sus perspectivas económicas de diciembre, estima el crecimiento económico en México para 2021 en 5.9%. El organismo menciona que con una proporción cada vez mayor de la población vacunada y la mejora en el mercado laboral, el consumo será un motor de crecimiento clave. 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 segunda estimación, en noviembre, reporta un crecimiento anualizado del PIB estadounidense para el tercer trimestre de 2021 de 2.1%, mayor a la primera estimación que fue de 2.0%. Dicho incremento, es resultado del crecimiento en la inversión privada en inventarios, consumo, gasto público estatal y local y en la inversión fija no residencial, sin embargo, se registraron decrementos en la inversión fija residencial, el gasto público federal y exportaciones, así como aumentos en las importaciones. Para el segundo trimestre de 2021 se estimó un crecimiento anualizado de 6.7%.
 - En comparación con las estimaciones del INEGI, para México correspondería un decrecimiento anualizado de 1.7% para el tercer trimestre.
 - Internos:** La Encuesta sobre las Expectativas de los Especialistas en la Economía del Sector Privado de noviembre 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; la plataforma de producción petrolera; las presiones inflacionarias en el país.

4. Inversión fija bruta

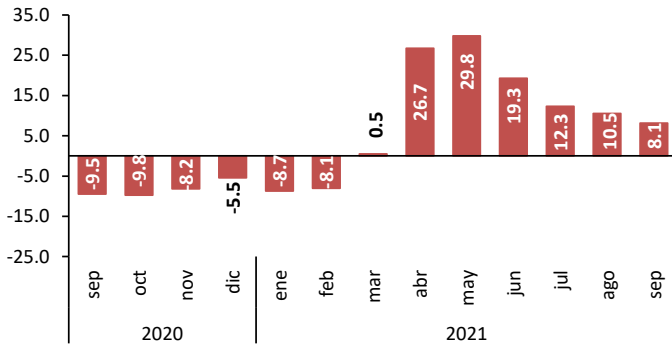
(Índice, 2013=100 y variación anual, año base 2013)



Fuente: INEGI, cifras originales.

5. Consumo privado

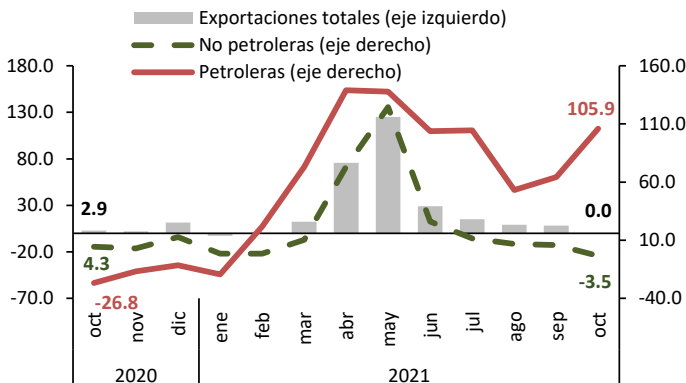
(Variación porcentual anual, año base 2013)



Fuente: INEGI, cifras originales.

6. Exportaciones

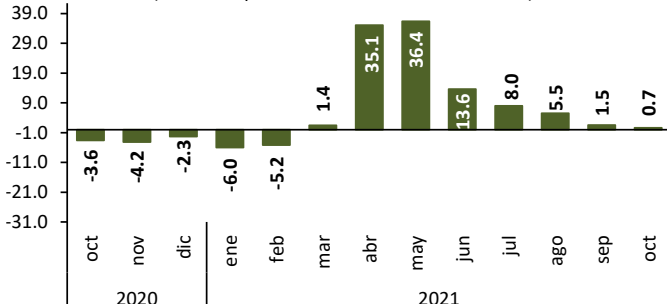
(Variación porcentual anual)



Fuente: INEGI, cifras originales.

7. Actividad Industrial

(Variación porcentual anual, año base 2013)



Fuente: INEGI, cifras originales.

INVERSIÓN

- De acuerdo con el INEGI, en **septiembre**, el Indicador Mensual de la Inversión Fija Bruta presentó un crecimiento de 9.9% respecto al mismo mes de 2020, con cifras originales. Esta variación se explica por:
 - El aumento de 10.6% en la compra de maquinaria y equipo.
 - El incremento de 9.4% en los gastos de construcción.
- En dicho mes se registró un decrecimiento mensual de 1.6%, con cifras desestacionalizadas.

CONSUMO

- El INEGI reportó que, durante **septiembre**, el Indicador Mensual de Consumo Privado aumentó 8.1% respecto al mismo mes de 2020, con cifras originales. Este comportamiento es explicado por un incremento de 20.4% en el consumo de bienes importados y de 6.6% en el consumo de bienes nacionales.
- Respecto al mes anterior, se registró un crecimiento de 0.9% con cifras desestacionalizadas, que se explica por:
 - Un aumento de 0.9% en el consumo de bienes y servicios nacionales.
 - El decrecimiento de 0.1% en el consumo de bienes importados.

EXPORTACIONES

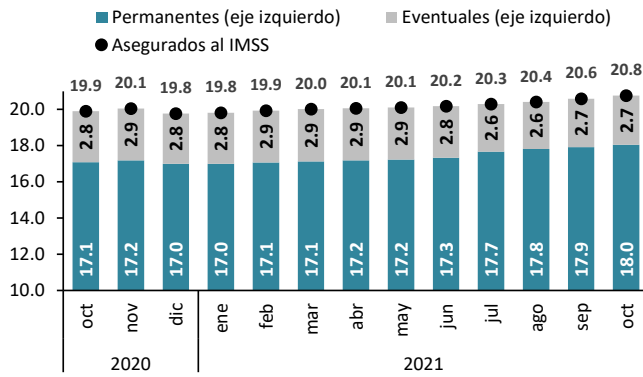
- De acuerdo con el INEGI, durante **octubre**, las exportaciones totales aumentaron en 0.01% respecto del mismo mes de 2020, con cifras originales. Este comportamiento se debe a:
 - Un alza de 105.9% en las exportaciones petroleras y un decrecimiento de 3.5% de las no petroleras. Las exportaciones no petroleras dirigidas a EE. UU. decrecieron a una tasa anual de 2.6%, mientras que al resto del mundo 7.7%.
- Respecto al mes anterior, las exportaciones totales presentaron un crecimiento de 0.18%, con cifras desestacionalizadas, a causa del aumento en 0.57% en las exportaciones no petroleras y la disminución de 11.43% en las petroleras.

ACTIVIDAD INDUSTRIAL

- El INEGI señaló que, durante **octubre**, la actividad industrial incrementó 0.7% respecto al mismo mes de 2020, con cifras originales. Esta variación se explica por:
 - El crecimiento de 1.1% de la actividad minera.
 - El decremento de 2.2% en las actividades de generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y gas por ductos al consumidor final.
 - El ascenso de 2.9% en la construcción.
 - Sin cambio en las industrias manufactureras.
- Respecto al mes anterior, la actividad industrial aumentó 0.6% en términos reales, con cifras desestacionalizadas.

8. Asegurados al IMSS

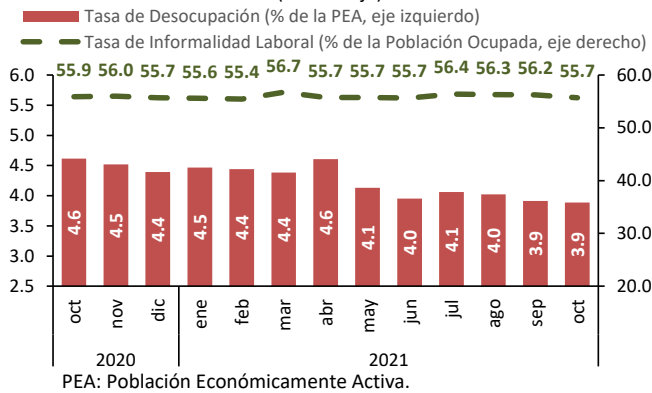
(Millones de trabajadores y variación porcentual)



Fuente: IMSS.

9. Población desocupada y tasa de informalidad laboral

(Porcentaje)

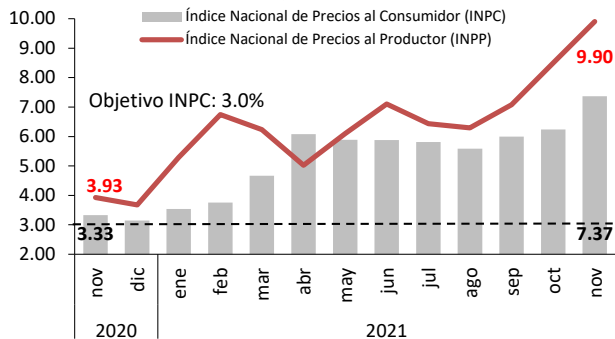


PEA: Población Económicamente Activa.

Fuente: INEGI.

10. Inflación

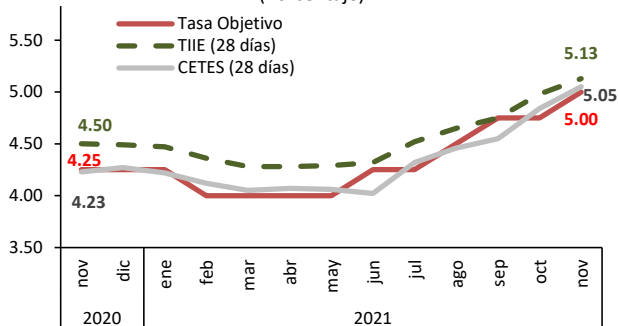
(Variación porcentual anual)



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 **octubre**, el número de trabajadores asegurados fue 20,767,587 de los cuales 86.9% corresponden a trabajadores permanentes y 13.1% a eventuales.
 - En ese mismo mes, el número de trabajadores asegurados aumentó 172,668 puestos respecto al mes anterior. En lo que va del año, se han creado 993,855 empleos.

Desocupación e Informalidad

- De acuerdo con el INEGI, durante **octubre**, la Población Desocupada representó 3.9% 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 55.7% de la Población Ocupada, mayor al nivel del mismo mes de 2020, con cifras desestacionalizadas.

INFLACIÓN¹

En **noviembre**, el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC), reportado por el INEGI, registró una inflación anual de 7.37%, superior al nivel observado durante el mismo mes de 2020. Con respecto al mes anterior, presentó un crecimiento de 1.14%.

- La inflación subyacente se ubicó en 0.37% mensual y la no subyacente aumentó en 3.45%. De manera anual, la inflación subyacente y la no subyacente fue de 5.67% y 12.61%, respectivamente.
- Las principales variaciones mensuales dentro del índice son los precios del tomate verde y el jitomate, los cuales aumentaron 71.85% y 25.38%, respectivamente. Mientras que los precios de la naranja y el aguacate disminuyeron 4.42% y 3.31%, en cada caso.

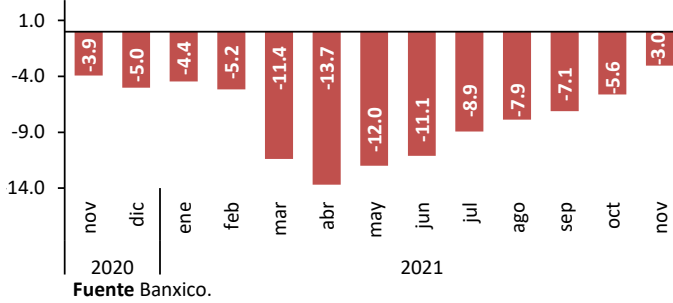
Por su parte, en el mismo mes, el Índice Nacional de Precios al Productor (INPP), incluyendo petróleo, registró un crecimiento anual de 9.90%, superior al nivel observado del mismo mes de 2020. Con respecto al mes anterior el índice presentó una variación de 0.99%. Por actividades económicas se presentaron las siguientes variaciones: 2.68% primarias, 1.08% secundarias, y 0.51% en las terciarias.

TASAS DE INTERÉS

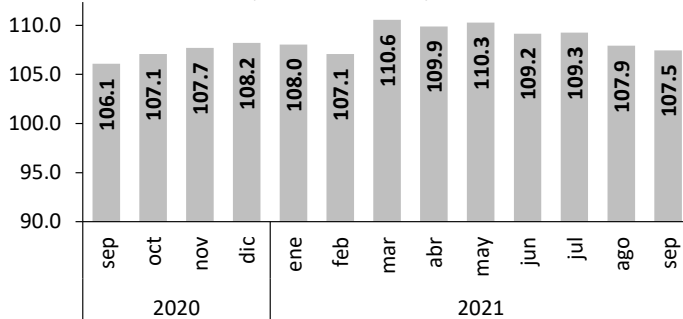
- La tasa de interés objetivo al cierre de **noviembre** se ubicó en 5.00%, 25 puntos superior al mes anterior; mientras que hace un año ésta se situó en 4.25%. De acuerdo con Banxico, el mes pasado, la tasa promedio de los Certificados de la Tesorería (Cetes) a 28 días se posicionó en 5.05%; mayor que 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 5.13%, superior al nivel observado hace un año.

¹ 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.

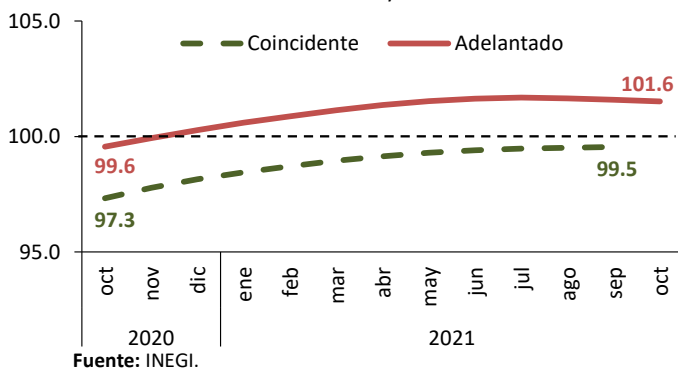
12. Crédito total de la banca comercial (Variación porcentual real anual)



13. IGAE (Índice, 2013=100)



14. Sistema de indicadores cíclicos Indicador Coincidente y Adelantado



15. Indicador de confianza del consumidor



CRÉDITO

- De acuerdo con Banxico, en **noviembre**, el comportamiento de la cartera total de crédito de la banca comercial observó un decrecimiento real anual de 3.0%, menor 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 4.6%, con las siguientes variaciones por actividades:
 - Primarias -5.0%.
 - Secundarias 3.5%: Manufacturas 8.6%; Construcción -3.4%.
 - Terciarias -0.3%.
 - El crédito al sector financiero no bancario aumentó 13.1%.
 - El crédito al sector público decreció 2.8%.

TENDENCIAS DE CORTO PLAZO

Indicador Global de Actividad Económica (IGAE)

- Durante **septiembre**, el INEGI informó que el IGAE se ubicó en 107.5 puntos, lo que representó una variación de -0.4% respecto al mes anterior, con cifras desestacionalizadas. Se reportaron las siguientes variaciones mensuales en los sectores:
 - Las actividades primarias disminuyeron 1.4%
 - Las actividades secundarias redujeron 1.4%
 - Las actividades terciarias descendieron 0.3%.
- En términos anuales, el IGAE registró un crecimiento real de 1.3%, 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 **septiembre**, el Indicador Coincidente se ubicó en 99.5 puntos base, nivel mayor en 0.03 puntos al reportado el mes anterior.
 - Para **octubre**, el Indicador Adelantado se posicionó en 101.5 puntos, menor en 0.08 puntos al registrado durante el mes pasado.

Confianza del Consumidor

- En **noviembre**, el INEGI señaló que el Indicador de Confianza del Consumidor se ubicó en 45.8 puntos, con cifras desestacionalizadas, lo que representa 1.7 puntos más respecto al mes previo. Al comparar con el mismo mes del año pasado presentó un crecimiento de 8.8 puntos.

COYUNTURA MACROECONÓMICA

Panorama internacional de los mercados

De acuerdo con el Banco de México, en el informe trimestral de julio-septiembre, se identifican los siguientes riesgos para la economía a nivel global: (Ver Recuadro A)

1. Riesgo del surgimiento de variantes más transmisibles del coronavirus.
2. Incertidumbre relacionada a la persistencia de cuellos de botella en las cadenas de suministro.
3. Volatilidad en los mercados financieros internacionales.

Riesgo país

Durante **noviembre**, el Índice EMBIG de JP MORGAN reportó que el riesgo país de México se ubicó en 3.6 puntos base, mismo nivel respecto al mes anterior. El riesgo país en México es superior al asociado en Brasil, Colombia y Perú.

Precios del petróleo

En **noviembre**, el precio de la Mezcla Mexicana de Petróleo promedió 73.4 dólares por barril (dpb), 90.0% mayor que el promedio en el mismo mes de 2020. Respecto al mes anterior, se presentó un decrecimiento de 4.0%. El Brent se vendió en 81.5 dpb y el West Texas Intermediate (WTI) se cotizó en 79.8 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.

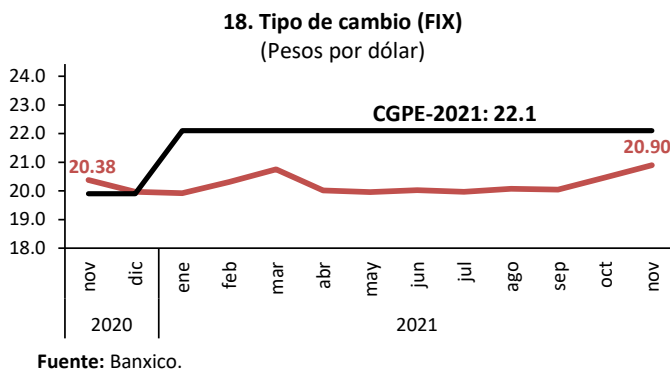
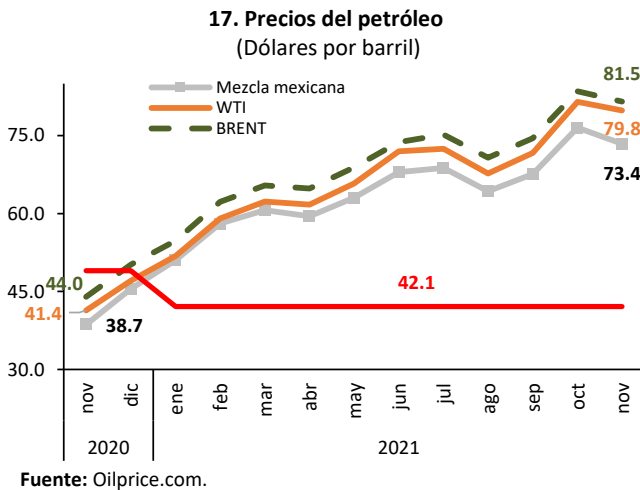
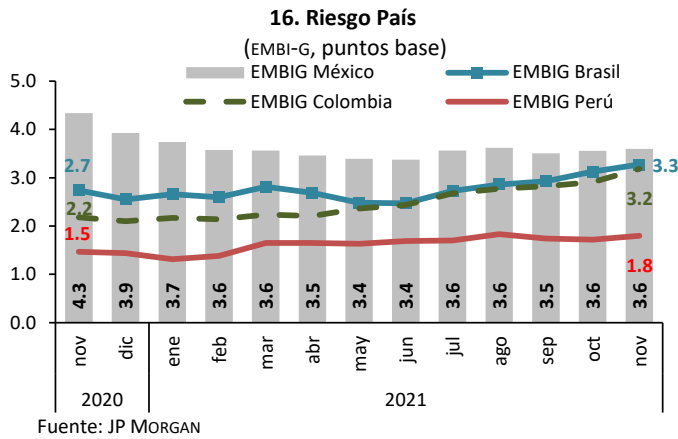
Tipo de cambio

De acuerdo con Banxico, durante **noviembre**, el tipo de cambio FIX promedió 20.90 pesos por dólar, lo que implicó una depreciación respecto del mes anterior de 2.1%; y anual de 2.5%. 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 **noviembre**, el saldo de las reservas internacionales publicado por Banxico fue de 199.9 miles de millones de dólares (mmd), lo que representó un incremento mensual de 0.6%, y de 2.9% anual.

Las variaciones fueron resultado principalmente del cambio en la valuación de los activos internacionales del Banco de México, la venta de dólares de Pemex al Banco de México, y el pago anual de la comisión neta correspondiente a la Línea de Crédito Flexible con el Fondo Monetario Internacional por 127 millones de dólares.



Recuadro A. Informe Trimestral de Banco de México, julio-septiembre 2021.

De acuerdo con Banxico, a nivel global las presiones inflacionarias se intensificaron, debido a los efectos directos e indirectos de la pandemia y de las medidas de apoyo al gasto adoptadas, especialmente en las economías avanzadas. La interrupción de actividades productivas propició importantes cuellos de botella en las cadenas de suministro, que se han visto ampliados por una reasignación del gasto de los hogares de los servicios hacia los bienes de consumo duraderos. Asimismo, se han presentado mayores costos de transporte y distribución, y un incremento en los precios de las materias primas, especialmente de los energéticos. Este ambiente internacional de presiones de precios se ha reflejado en una mayor inflación en nuestro país, la cual se ubica en niveles elevados y ha propiciado un aumento en las expectativas de inflación.

Entorno Económico Externo: La actividad económica mundial siguió recuperándose durante el tercer trimestre del año, aunque a un ritmo menor al registrado en el trimestre previo y con heterogeneidad entre países por la evolución de la pandemia, los estímulos del gasto y a las continuas afectaciones a las cadenas de suministro. Los mercados financieros internacionales mostraron un comportamiento favorable durante este trimestre. Ello, en un entorno de incertidumbre tanto por la evolución de la pandemia, la aparición de nuevas variantes del virus y por el aumento en las presiones inflacionarias. Esto último podría acelerar el retiro gradual del estímulo monetario en algunas economías avanzadas, especialmente en Estados Unidos.

Evolución de la economía mexicana: La actividad económica en este trimestre se contrajo, situándose 2.9% por debajo del nivel observado en el último trimestre de 2019, previo al inicio de la emergencia sanitaria. El PIB registró una reducción trimestral desestacionalizado de 0.43%. Este resultado se presentó en un contexto de recrudecimiento de la pandemia, de persistencia de disrupciones en las cadenas globales de suministro y de transición a una nueva regulación en materia de subcontratación laboral. Las exportaciones manufactureras no automotrices registraron un crecimiento trimestral desestacionalizado de 3.6%, en tanto que las automotrices presentaron una caída de 10.8%. Por su parte, en este tercer trimestre e inicios del cuarto las importaciones manufactureras no petroleras continuaron mostrando dinamismo, situándose en octubre de 2021 en 15.6% por arriba del nivel alcanzado en febrero de 2020, con cifras ajustadas por estacionalidad.

Inflación: Entre el segundo y el tercer trimestre de 2021, la inflación general anual promedio se mantuvo en niveles elevados, pasando de 5.95 a 5.80% y alcanzando 7.05% en la primera quincena de noviembre, su nivel más elevado desde abril de 2001. El componente subyacente de la inflación continuó aumentando. Esto se debe a diversos factores: los cuellos de botella presentados en las cadenas globales de suministro y producción, la apertura de actividades en el sector servicios, así como la recomposición del gasto de las familias hacia mayores compras de mercancías en lugar de servicios. Así, la inflación subyacente pasó de 4.36% en el segundo trimestre a 4.79% en el tercer trimestre, hasta ubicarse en 5.53% en la primera quincena de noviembre, por su parte, la inflación no subyacente durante el tercer trimestre de 2021 disminuyó respecto a la registrada en el trimestre anterior, al pasar de 11.02% a 8.97%. No obstante, de octubre a la primera quincena de noviembre, tanto los precios de los energéticos como la de los agropecuarios se incrementó, llevando a la inflación no subyacente a repuntar a 11.68% en dicha quincena.

Política monetaria y determinantes de la inflación: Ante un entorno de una inflación elevada a nivel mundial, de problemas asociados a la producción y a las cadenas globales de suministro, así como a un mayor gasto en bienes de consumo, la Junta de Gobierno de Banco de México ha aumentado la tasa de interés de 4.25 a 4.50% en la reunión de agosto, de 4.50 a 4.75% en la de septiembre y, finalmente, de 4.75 a 5.0% en noviembre. Por consiguiente, consideró necesario seguir reforzando la postura monetaria, ajustándola a la trayectoria que se requiere para que la inflación converja a su meta de 3.00%. Adicionalmente, en este trimestre el tipo de cambio osciló en un rango de entre 19.77 y 21.92 pesos por dólar

Previsiones para la actividad económica: En un contexto de mayor cobertura de vacunación y disminución de casos de contagio por COVID-19, se anticipa que a partir del cuarto trimestre del año en curso se espera que la actividad económica retome un ritmo de expansión, apoyada tanto por la demanda externa, como por la interna, si bien con diferencias entre sectores. Se anticipa que la demanda externa sea impulsada por una expansión de la actividad industrial en Estados Unidos. No obstante, la economía mexicana seguirá enfrentando dificultades, toda vez que se percibe que tanto los cuellos de botella en la producción como la incertidumbre en la evolución de la pandemia a nivel mundial seguirán presentes. Se pronostica que la economía mexicana crezca entre 5.0 y 5.7% en 2021, entre 2.2 y 4.2% en 2022, y entre 1.7 y 3.7% en 2023.

Por último, Banxico menciona que a pesar del recrudecimiento de la pandemia que se presentó en el país durante el tercer trimestre del año, el avance en la vacunación permitió que las afectaciones a la salud y a la actividad económica fueran menores que en olas anteriores. No obstante, la pandemia continúa a nivel mundial y persiste el riesgo del surgimiento de variantes más transmisibles del virus. Por ello, vacunar lo más rápidamente posible al mayor número de personas seguirá siendo una política clave para fomentar la recuperación de la actividad económica, del empleo y la reactivación de la inversión. Ello también ayudaría a atenuar la incertidumbre relacionada a la persistencia de cuellos de botella en las cadenas de suministro, los cuales han sido más prolongados a lo esperado, presionando a la inflación global e induciendo episodios de ajuste y volatilidad en los mercados financieros internacionales.

Recuadro B. Consulta del Artículo IV. Del Fondo Monetario Internacional.

En noviembre de 2021, el FMI dio a conocer la consulta del artículo IV para México. El documento señala que, la economía mexicana se está recuperando de su peor recesión en décadas, impulsada por el fuerte crecimiento de Estados Unidos, el aumento de las tasas de vacunación y la reapertura sectorial relacionada con la pandemia. No obstante, el costo humanitario, social y económico de la pandemia que está asumiendo México es muy oneroso. Ha habido un exceso de mortalidad que supera el medio millón de personas, el subempleo permanece muy elevado, la pobreza de por sí alta antes de la pandemia se ha incrementado más, y la juventud ha experimentado pérdidas considerables de aprendizaje con consecuencias de largo plazo potencialmente perjudiciales.

Tema	Situación Actual	Expectativas
Principales Variables Macroeconómicas	<ul style="list-style-type: none"> ● En respuesta a la mayor inflación, desde junio de 2021, el banco central ha elevado la tasa de interés en 75 puntos básicos hasta el 4.75%. Ahora, 5.00%. ● El subempleo permanece por encima del máximo alcanzado durante la crisis financiera mundial; más de 4.5 millones de personas están desempleadas, subempleadas o dispuestas a trabajar que antes de la pandemia. Aunado a esto el empleo informal se ha recuperado rápidamente. ● El tipo de cambio flexible sigue siendo un importante amortiguador de la crisis. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Se pronostica que el PIB real tendrá un crecimiento de 6.2% en 2021 y 4.0% en 2022. ● Se estima una pérdida en la tasa de crecimiento del PIB de 0.71 a 0.99 puntos porcentuales en 2021 debido al impacto del suministro de semiconductores en la producción automotriz. ● Se prevé que la tasa objetivo de Banxico para fines de 2022 aumentara de 4.5% a 5.5%. Y en el 2023 este por encima del 7.0%.
Inflación	<ul style="list-style-type: none"> ● La inflación se ha elevado por encima del objetivo del banco central de un intervalo de variabilidad del 3.0% \pm 1.0%, el aumento fue impulsado inicialmente por un aumento en los precios de la energía y sostenido por los precios agrícolas. ● A mediados de 2021 la inflación supero el 3.0% en los servicios básicos. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Se anticipa que las expectativas de inflación a 2 años y más permanecen bien ancladas en alrededor del 3.5% lo que indica una sólida credibilidad del banco central.
Sector externo	<ul style="list-style-type: none"> ● La cuenta corriente, que alcanzó en 2020 un superávit histórico de 2.4% del PIB, se ha moderado y está cerca del equilibrio. ● Habiendo perdido grado de inversión en 2020, la calificación de Pemex bajó aún más en julio de 2021. ● La deuda externa pública bruta fue del 29.0% del PIB, de la cual alrededor de un tercio correspondió a bonos del gobierno en moneda local. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Se espera que la cuenta corriente vuelva a ser deficitaria a medio plazo. ● Se prevé que la tasa de vacunación crezca un 6.2% en 2021 y un 4.0% en 2022, impulsando a la recuperación económica.
Finanzas Públicas	<ul style="list-style-type: none"> ● El Gobierno ha hecho hincapié en una postura fiscal conservadora enfocada en contener la deuda. ● La meta de los Requerimientos Financieros del Sector Público (RFSP) de 2021 es de 4.2% del PIB, con mayores asignaciones de recursos para gasto en salud e inversión pública. ● Los préstamos por parte del gobierno alcanzaron su punto máximo a principios de 2021 tras el vencimiento de los programas de alivio crediticio. ● El presupuesto de 2021 siguió una postura moderada y se espera que el déficit general disminuya del 4.5% al 4.2% del PIB. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Se pronostica que la deuda pública disminuirá alrededor del 60.0% del PIB en 2021. ● Se proyecta que el Requisito de Endeudamiento del Sector Público para el 2022 es de 3.5% del PIB y 2.8% a mediano plazo. En consecuencia, se prevé que el saldo primario aumente del -0.6% del PIB en 2021, al -0.1% del PIB en 2022, y luego al 0.9% del PIB en 2026. ● Se prevé que la tasa de interés nominal efectiva de la deuda soberana disminuya del 7.9% en 2020 al 7.5% en 2021, y disminuya aún más en el periodo de 2022-2024, para después aumentar al 6.9% en 2026.

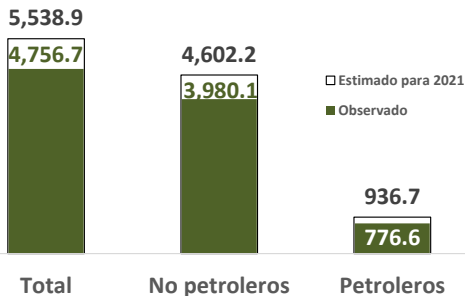
El fuerte crecimiento de Estados Unidos puede representar un respaldo que repunte la demanda a corto plazo y presente una oportunidad para implementar políticas que aseguren la recuperación, mitiguen las cicatrices de la pandemia y generen un crecimiento sostenido, para ello el FMI recomienda:

- Aumentar el gasto en un 1.5% y 3.0% del PIB en 2022, en inversiones públicas de calidad, educación, salud y programas sociales.
- Anunciar reformas fiscales creíbles que comience a aumentar los ingresos una vez que la recuperación esté bien arraigada.
- Implementar reformas para abordar la estrategia comercial de Pemex y así mejorar su eficiencia, alentando la participación del sector privado en la energía, calibrando los aumentos del salario mínimo para el crecimiento de la productividad y combatiendo el cambio climático mediante el precio de las emisiones y aumentando gradualmente el impuesto sobre el carbono.

SECCIÓN II. FINANZAS PÚBLICAS FEDERALES

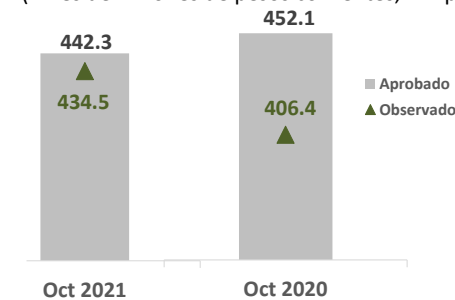
En esta sección se presenta la evolución reciente de los ingresos y gastos presupuestarios, así como del Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP).

20. Ingresos presupuestarios del Sector Público Estimado para 2021 y observado al mes de octubre



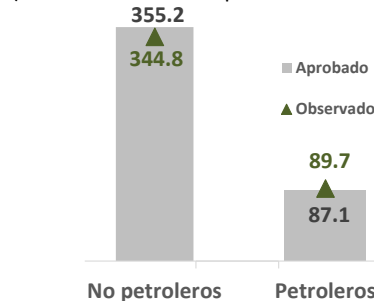
Fuente: LIF 2021, SHCP.

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



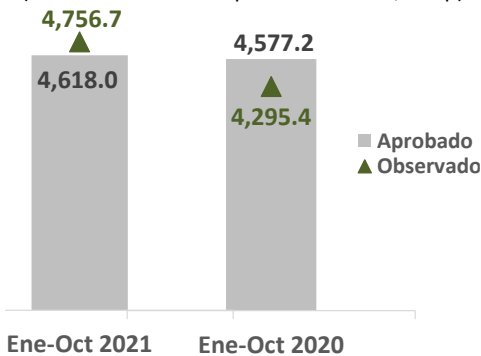
Fuente: LIF 2020 y 2021, SHCP.

22. Ingresos petroleros y no petroleros en octubre



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,² 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 octubre, respecto a los ingresos estimados, se ha recaudado el 85.9% de los ingresos totales, 86.5% de los ingresos no petroleros y 82.9% de los ingresos petroleros. Se reportan los siguientes datos (Anexo 2):

En **octubre**, los ingresos presupuestarios del sector público fueron de 434.5 mmp, esto es, 1.8% inferiores a lo presupuestado, sin embargo, 0.6% mayores respecto de lo observado en el mismo mes de 2020.

- Por su parte, los ingresos no petroleros sumaron 344.8 mmp, lo que significó, 2.9% menos de lo presupuestado y 8.4% por debajo respecto al mismo mes de 2020.

- Dentro de los ingresos tributarios destaca el aumento que se dio con respecto al año anterior en la recaudación de los impuestos a la importación en 35.5%, mayor a lo presupuestado en 32.2%. Por su parte, se registraron decrecimientos en el IEPS de 34.6%, lo que representó ingresos menores a lo presupuestado en 35.1%; en el IVA por 6.2%, sin embargo, superior a lo presupuestado en 3.4%; y en el ISR de 1.1%, menor a lo presupuestado en 3.2%.

- Dentro de los ingresos no tributarios, los derechos crecieron 19.0%, superior a lo presupuestado en 70.4%; por su parte, los aprovechamientos disminuyeron 13.7%, no obstante, se ubicaron por encima de lo presupuestado en 23.4%.

- Los ingresos petroleros ascendieron a 89.7 mmp, equivalente a 3.0% por arriba de lo presupuestado y 61.8% más respecto al mismo mes del año anterior.

Cabe señalar que, para el período **enero-octubre**, la LIF-2021 proyectó ingresos por 4,618.0 mmp y, se recaudaron 4,756.7 mmp, lo que representó ingresos mayores en 3.0% respecto de lo presupuestado y de 5.1% con respecto del mismo periodo de 2020. Lo anterior obedeció a (Anexo 2):

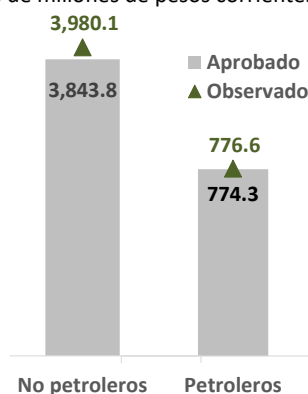
- Los ingresos no petroleros sumaron 3,980.1 mmp, lo que significó un decrecimiento de 1.8% respecto al mismo periodo del año anterior, sin embargo, 3.5% superior a lo presupuestado. A su interior, los ingresos tributarios aumentaron 1.6% y los no tributarios decrecieron 20.7%.

- En los ingresos tributarios destaca el aumento de la recaudación de los impuestos a la importación 18.5%, por encima de lo presupuestado en 16.8%; del IVA 11.5%, superior a lo presupuestado en 14.5%, y del ISR 0.1%, aunque, menor a lo presupuestado en 3.0%. Por otro lado, se registraron decrecimientos en el IEPS por 14.5%, por debajo de lo presupuestado en 19.5%.

² En adelante, las variaciones porcentuales respecto al año anterior se expresarán en términos reales.

24. Ingresos petroleros y no petroleros a octubre

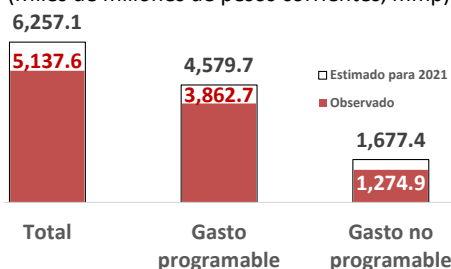
(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuente: LIF 2020 y 2021, SHCP

25. Gasto neto del Sector Público Presupuestado para 2021 y ejecutado al mes de octubre

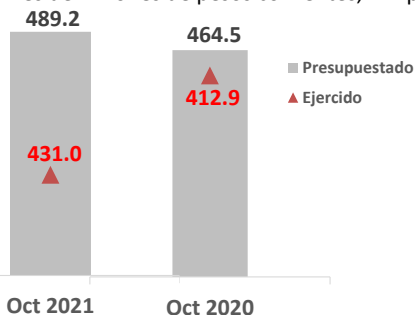
(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuentes: PEF-2021, SHCP

26. Gasto neto del Sector Público

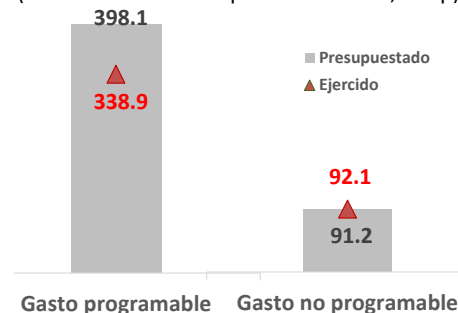
(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuentes: PEF-2020 y 2021, SHCP

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

(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuentes: PEF-2020 y 2021, SHCP

o Dentro de los no tributarios, los aprovechamientos decrecieron en 28.4% con respecto al año pasado, con una recaudación por arriba de lo presupuestado por 94.5%. 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 35.6 mmp.

- Los ingresos petroleros se ubicaron en 776.6 mmp, lo que representó un alza de 64.3% con respecto al mismo periodo del año anterior, nivel 0.3% por encima de lo presupuestado.
- En **octubre**, las Transferencias Ordinarias del Fondo Mexicano del Petróleo sumaron 254.3 mmp; 35.8% más respecto al mismo mes de 2020.

GASTO NETO

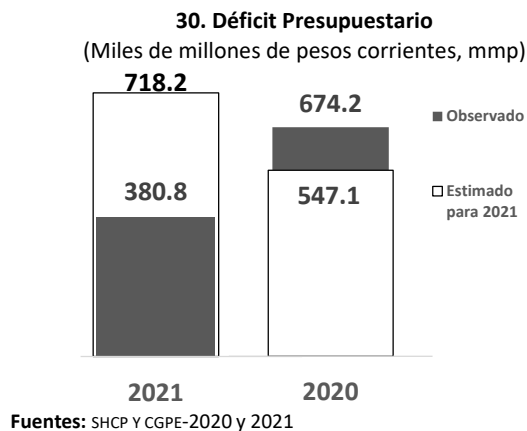
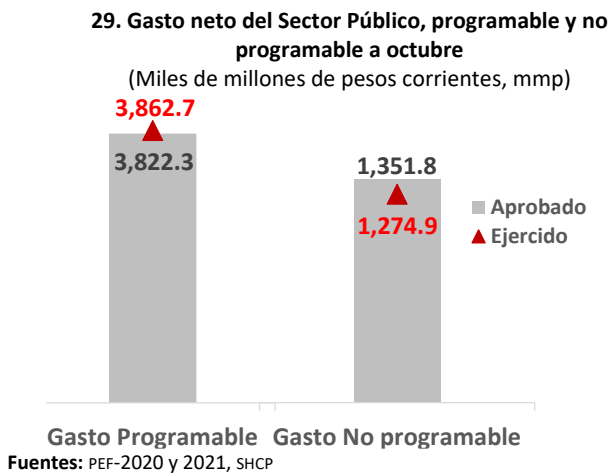
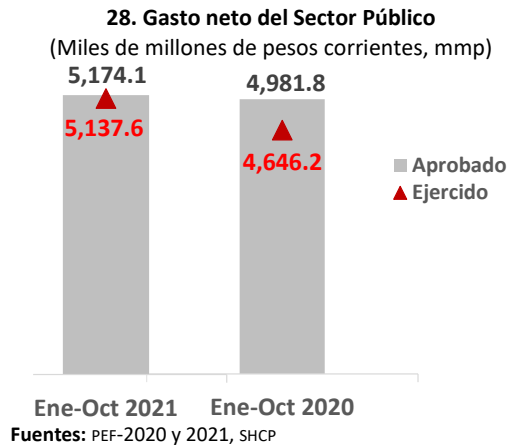
Para 2021, el Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF), proyectó un gasto neto de 6,295.7 mmp, si descontamos el diferimiento de pagos por 38.6 mmp, el gasto neto devengado presupuestado es de 6,257.1, lo que representa, en comparación con 2020, un gasto menor respecto de lo presupuestado en 0.3%, 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 **octubre**, se ha efectuado el 82.1% del gasto total, 84.3% del gasto programable y 76.0% del gasto no programable. Se reportan los siguientes datos:

En **octubre**, el gasto neto sumó 431.0 mmp, esto es, 11.9% menos respecto a lo aprobado³, y 1.8% inferior al gasto ejercido al mismo mes de 2020. Se reportan los siguientes datos:

- El gasto programable se ubicó en 338.9 mmp, lo que representó un decrecimiento de 2.0% respecto al mismo mes del año anterior, y se ubicó 14.9% por debajo de lo presupuestado.
 - o El gasto de capital aumentó 37.1%; al interior, la inversión física se elevó 11.2%. La inversión física directa creció 25.6%, y la indirecta bajó 2.7%. Por otro lado, crecieron “otros gastos de capital” en 2,196.3%.
 - o Por clasificación administrativa, el gasto programable del Gobierno Federal disminuyó 6.7% respecto al mismo periodo del año anterior, y se ubicó 16.1% por debajo de lo presupuestado. A su interior, la Administración Pública Centralizada redujo su gasto 7.0%, lo que representó un subejercicio de 16.1%. Por otra parte, Pemex aumentó su gasto 43.7%, sin embargo, se ubicó 1.6% por debajo de lo presupuestado (ver detalles en el Anexo 4).
- Por su parte, el gasto no programable fue de 92.1 mmp, lo que significó un decrecimiento de 0.9% respecto al mismo mes del año anterior, sin embargo, se ubicó 1.0% arriba de lo presupuestado.

³ 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 comunicados mensuales de la SHCP, por lo que corresponden a las cifras oficiales.



Para el periodo **enero-octubre**, el PEF para 2021, proyectó un gasto neto de 5,174.1 mmp, el gasto neto observado sumó 5,137.6 mmp, lo que representó 0.7% menos de lo aprobado y 5.0% más respecto al mismo periodo del año anterior (Anexo 3). Se reportan los siguientes datos:

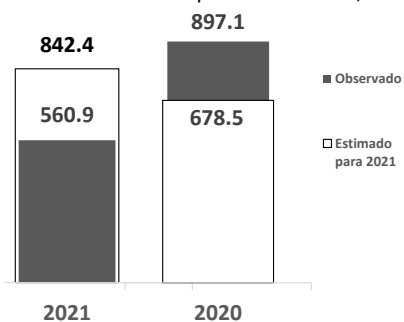
- El gasto programable se ubicó en 3,826.7 mmp, lo que representó un aumento de 7.5% respecto al mismo periodo del año anterior, y se ubicó por encima de lo presupuestado en 1.1%.
 - El gasto en capital aumentó 30.4%, al interior, la inversión física disminuyó 0.2%, debido a que la inversión física indirecta decreció 9.2%, sin embargo, la directa creció 9.9%. Sobresale, el aumento de “otros gastos de capital” en 231.9%.
 - Por clasificación administrativa, el gasto programable del Gobierno Federal aumentó 4.2% respecto al mismo periodo del año anterior, y se ubicó 0.4% por debajo de lo presupuestado. A su interior, la Administración Pública Centralizada incrementó su gasto con respecto al periodo anterior 4.2%, lo que representó un sobreejercicio de 0.3%. Por otra parte, Pemex aumentó su gasto 23.7%, y se ubicó 0.9% por encima de lo presupuestado (ver detalles en el Anexo 4).
- El gasto no programable se ubicó en 1,274.9 mmp, lo que reflejó una disminución de 2.1% con respecto al mismo periodo del año anterior, y se ubicó 5.7% 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 contar con 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.

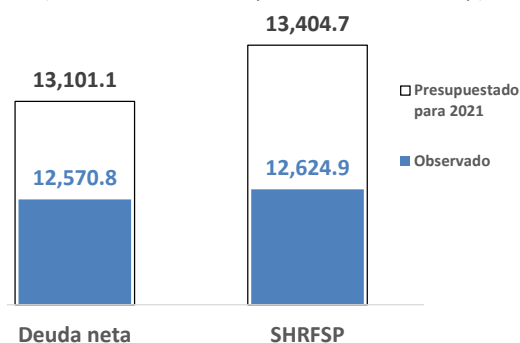
Al mes de **octubre**, el balance primario del sector público registró un superávit de 140.4 mmp, en tanto que el balance público presupuestario alcanzó un déficit de 380.8 mmp, equivalente a una variación anual de 3.0%. Cabe mencionar que, el déficit público representó el 53.0% del presupuestado para el año.

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



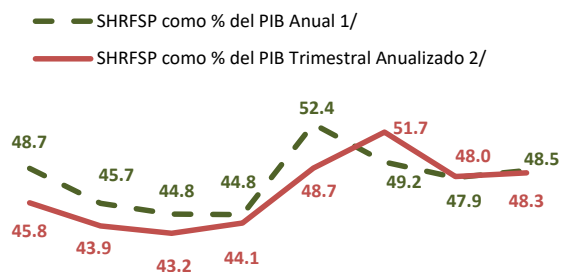
Fuente: SHCP Y CGPE-2020 y 2021

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



Fuente: SHCP Y CGPE-2020 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

REQUERIMIENTOS FINANCIEROS DEL SECTOR PÚBLICO (RFSP)

Para 2021, en CGPE se estableció una meta anual de los RFSP de 3.4% del PIB⁴ que, de acuerdo con el PIB estimado para este año, representaría 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 **octubre**, los RFSP se ubicaron en 560.9 mmp, lo que representó un crecimiento anual de 0.5% y un avance respecto a lo programado de 66.6%.

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 **octubre**, se registró una deuda neta por 12,570.8 mmp, mayor en 552.9 mmp con respecto a diciembre de 2020, lo que representa el 64.2% 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 **octubre**, el SHRFSP fue de 12,624.9 mmp, mayor en 538.6 mmp con respecto a diciembre de 2020, lo que representa el 69.7% del avance en su proyección para este año.

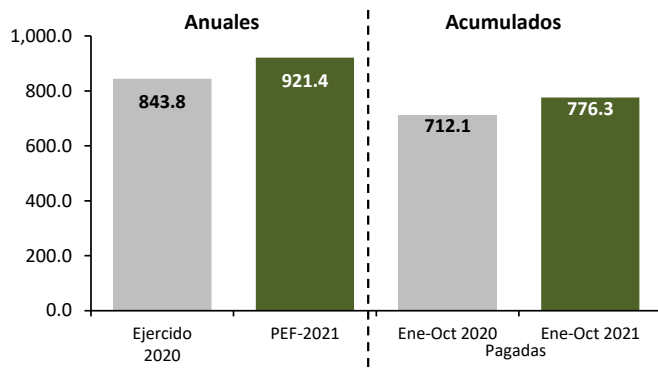
Como proporción del PIB, para el tercer trimestre de 2021, el SHRFSP representó 48.5%. El componente interno representó el 32.2% y el componente externo de 16.3%.

⁴ De acuerdo con el artículo 11B del reglamento de la LFRH, 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

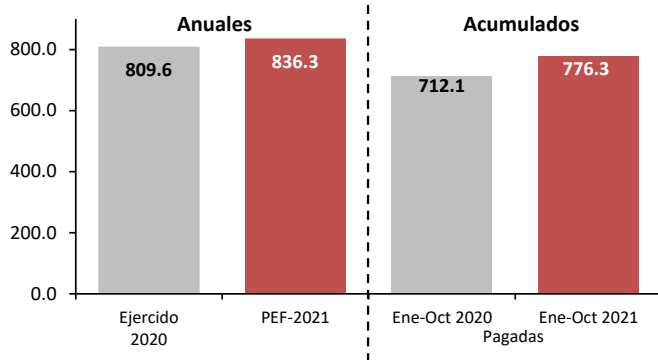
En esta sección se presenta el comportamiento de las Participaciones Federales (Ramo 28), las Aportaciones Federales (Ramo 33) y las obligaciones financieras de las entidades federativas con base en la información publicada por la SHCP.

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



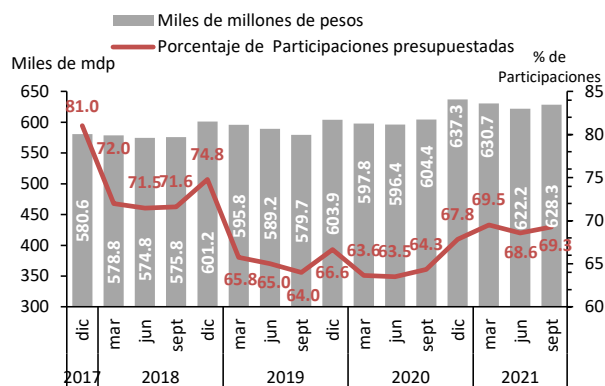
Fuentes: PEF-2021 y SHCP.

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 **octubre** se pagaron 712.1 mmp por este rubro. Esto representa:
 - 99.8% del total presupuestado para el periodo.
 - 3.5% 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 **octubre** se pagaron 776.3 mmp por este rubro. Lo cual representa:
 - 114.9% del total presupuestado para el periodo.
 - 3.5% más que lo pagado durante el mismo periodo de 2020 (ver detalles por entidad federativa en el Anexo 6).

OBLIGACIONES FINANCIERAS

- A **septiembre** de 2021, las obligaciones financieras de las entidades federativas, municipios y sus organismos sumaron 628.3 mmp.
- Las obligaciones financieras como proporción de las participaciones se ubicaron en 69.3%, cifra superior a la observada en el mismo mes de 2020 de 64.3%. (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	2020/02	2020/03	2020/04	2021/01	2021/02	Variación %	
	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	Último trimestre ((E/D)-1)*100	Anual (Series Originales)
Aguascalientes	100.6	123.3	127.3	127.8	122.8	-3.9	22.0
Baja California	99.5	122.1	125.6	126.0	126.0	0.0	26.6
Baja California Sur	81.3	104.6	114.4	116.0	117.1	0.9	44.1
Campeche	65.0	64.5	65.9	67.3	65.6	-2.5	0.8
Coahuila	84.1	101.8	106.4	106.9	106.5	-0.4	26.7
Colima	101.7	108.9	112.4	113.4	123.7	9.0	21.8
Chiapas	80.3	89.8	91.6	95.1	95.2	0.1	18.4
Chihuahua	99.5	114.9	116.6	119.1	119.2	0.1	19.7
Distrito Federal	97.8	104.3	106.5	108.1	110.3	2.0	13.0
Durango	92.0	99.8	103.6	106.9	106.4	-0.5	15.6
Guanajuato	92.9	111.7	114.8	115.9	114.9	-0.9	23.6
Guerrero	84.4	99.6	105.1	102.8	135.1	31.5	60.2
Hidalgo	95.6	104.9	109.1	111.4	112.1	0.6	17.1
Jalisco	101.4	111.3	115.7	117.4	117.6	0.2	16.0
México	96.4	108.0	113.3	113.5	116.6	2.7	21.0
Michoacán	100.7	109.8	112.3	112.8	113.9	1.0	13.1
Morelos	84.8	97.6	99.3	100.6	98.4	-2.2	16.1
Nayarit	89.8	104.5	109.3	109.1	143.4	31.4	59.6
Nuevo León	95.2	113.3	117.7	119.4	120.2	0.7	26.3
Oaxaca	84.9	98.5	104.3	103.0	102.9	-0.1	21.2
Puebla	82.3	106.3	106.9	106.2	105.0	-1.1	27.4
Querétaro	98.2	115.3	121.5	121.2	120.8	-0.3	22.9
Quintana Roo	75.4	91.5	100.2	103.1	105.1	2.0	39.4
San Luis Potosí	93.2	114.1	116.1	116.0	116.4	0.4	24.9
Sinaloa	97.2	113.8	114.4	114.1	113.9	-0.2	16.9
Sonora	96.8	107.5	109.4	110.2	111.0	0.7	14.4
Tabasco	78.9	83.1	85.5	87.6	90.2	2.9	14.2
Tamaulipas	92.1	99.7	102.2	103.1	102.9	-0.2	11.5
Tlaxcala	95.2	106.0	105.7	107.6	108.4	0.7	14.0
Veracruz	85.2	92.2	95.5	96.2	97.3	1.1	14.2
Yucatán	100.2	112.2	115.7	119.6	127.2	6.4	26.8
Zacatecas	82.9	102.1	103.3	102.6	103.2	0.5	24.4

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-Octubre		
	2020	2021	Variación Real (%)
	Miles de millones de pesos a precios corrientes		
Total	4,295.4	4,756.7	5.1
Petroleros 1_/	448.7	776.6	64.3
Gobierno Federal	181.2	254.2	33.2
Pemex 2_/	267.6	522.4	85.3
No petroleros	3,846.6	3,980.1	-1.8
Gobierno Federal	3,151.9	3,281.3	-1.2
Tributarios	2,761.6	2,955.2	1.6
Impuesto sobre la renta	1,467.9	1,548.4	0.1
Impuesto al valor agregado	803.0	943.1	11.5
Impuesto especial sobre producción y servicios	381.0	343.1	-14.5
IEPS gasolinas y diesel	247.3	196.5	-24.6
IEPS distinto de gasolinas y diesel	133.7	146.6	4.1
Impuestos a la importación	48.2	60.1	18.5
Impuesto por la actividad de exploración y explotación de hidrocarburos	5.8	5.9	-4.0
Otros impuestos 3_/	55.7	54.7	-6.9
No tributarios	390.3	326.0	-20.7
Derechos	65.2	81.0	18.0
Aprovechamientos 4_/	317.6	239.5	-28.4
Otros	7.5	5.5	-30.5
Organismos de control presupuestario directo	365.6	381.0	-1.1
IMSS	318.5	343.9	2.5
ISSSTE	47.0	37.1	-25.2
Empresa productiva del estado (CFE)	329.1	317.8	-8.3
Otros	0.0	0.0	n.s.
Partidas informativas			
Tributarios	2,761.7	2,955.1	1.6
No Tributarios	1,533.6	1,801.6	11.5

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-Octubre		Variación Real (%)
	2020	2021	
	Miles de millones de pesos a precios corrientes		
Total	4,646.2	5,137.6	5.0
Programable 1_/	3,410.2	3,862.7	7.5
Corriente	2,822.4	3,055.3	2.8
Servicios personales	968.5	1,009.4	-1.1
Directos	573.0	596.5	-1.2
Indirectos	395.5	412.9	-0.9
Otros gastos de operación	1,202.5	1,361.4	7.5
Materiales y suministros	232.5	312.2	27.5
Servicios generales	896.0	969.3	2.7
Otras erogaciones	74.0	79.9	2.5
Subsidios y transferencias	651.4	684.5	-0.2
Capital	587.8	807.4	30.4
Inversión física	512.3	543.5	0.7
Directo	265.2	307.2	9.9
Indirecto	247.1	236.4	-9.2
Otros gastos de capital	75.5	263.9	231.9
Directo 2_/	72.3	261.7	243.8
Indirecto	3.2	0.0	-35.3
No programable	1,235.9	1,274.9	-2.1
Costo financiero	508.7	499.6	-6.8
Participaciones	712.1	776.3	3.5
Adefas y otros	15.1	-0.9	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 (subsidiros, 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-Octubre		
	2020	2021	Variación Real (%)
	Miles de millones de pesos a precios corrientes		
Total 1_/	3,410.2	3,862.7	7.5
Gobierno Federal 2_/	2,568.8	2,820.8	4.2
Entes autónomos	92.1	100.8	3.9
Legislativo	9.0	10.1	6.0
Judicial	44.7	47.8	1.5
Instituto Nacional Electoral	10.9	23.1	100.5
Comisión Nacional de los Derechos Humanos	0.9	1.0	1.9
Información Nacional Estadística y Geográfica	12.9	5.4	-60.0
Tribunal Federal de Justicia Administrativa	1.8	1.6	-14.8
Comisión Federal de Competencia Económica	0.4	0.4	-3.6
Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación	0.0	0.0	n.s.
Instituto Federal de Telecomunicaciones	0.9	1.0	3.8
Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales	0.6	0.6	-6.2
Administración Pública Centralizada	2,476.7	2,720.0	4.2
Ramos administrativos	976.0	1,143.8	11.2
Presidencia de la República	0.4	0.4	-8.2
Gobernación	5.7	6.9	16.4
Relaciones Exteriores	8.3	9.1	4.1
Hacienda y Crédito Público	19.4	24.1	17.8
Defensa Nacional	75.7	90.8	13.9
Agricultura y Desarrollo Rural	42.3	45.5	2.2
Comunicaciones y Transportes	45.0	42.1	-11.3
Economía	36.8	4.0	-89.6
Educación Pública	263.4	282.2	1.7
Salud	103.2	107.6	-1.1
Marina	27.8	30.9	5.3
Trabajo y Previsión Social	23.8	18.7	-25.2
Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano	10.9	15.1	32.3
Medio Ambiente y Recursos Naturales	21.8	24.0	4.6
Procuraduría General de la República	0.0	0.0	n.s.
Energía 3_/	50.8	175.9	228.8
Bienestar	150.8	160.6	1.1
Turismo	7.0	26.4	256.3
Superación de la Pobreza	0.0	0.0	n.s.
Función Pública	1.0	1.1	0.5
Tribunales Agrarios	0.6	0.6	-2.4
Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal	0.1	0.1	-4.7
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	22.2	22.7	-2.6
Comisión Reguladora de Energía	0.3	0.3	-8.0
Comisión Nacional de Hidrocarburos	0.3	0.4	13.4
Entidades no sectorizadas	6.1	8.1	26.3
Cultura	8.6	11.0	21.9
Ramos generales	1,500.7	1,576.2	-0.3
Entidades bajo control presupuestario directo	1,609.1	1,874.8	10.6
Pemex	361.0	470.3	23.7
Resto de entidades	1,248.1	1,404.4	6.8
(-) Subsidios, transferencias y aportaciones al ISSSTE	767.7	832.9	3.0

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-Octubre			Enero-Octubre	
	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_/	712,133.2	776,257.3	3.5	777,759.8	99.8
Aguascalientes	7,801.7	8,751.1	6.5	8,328.3	105.1
Baja California	21,913.6	24,170.6	4.7	23,379.4	103.4
Baja California Sur	5,363.6	5,738.2	1.6	5,493.1	104.5
Campeche	7,226.6	7,532.6	-1.1	7,674.2	98.2
Coahuila	16,422.3	18,231.2	5.4	18,327.7	99.5
Colima	5,149.6	5,376.0	-0.9	5,031.0	106.9
Chiapas	28,433.5	31,928.1	6.6	28,873.7	110.6
Chihuahua	21,771.9	23,510.4	2.5	23,193.1	101.4
Ciudad de México	73,848.3	78,597.4	1.0	79,304.2	99.1
Durango	9,184.4	10,700.8	10.6	10,272.7	104.2
Guanajuato	30,931.6	33,231.6	2.0	33,545.4	99.1
Guerrero	16,699.4	17,724.2	0.7	17,976.0	98.6
Hidalgo	14,080.6	14,552.7	-1.9	15,428.7	94.3
Jalisco	46,721.8	51,549.1	4.7	51,188.1	100.7
México	97,234.6	102,628.0	0.2	105,872.9	96.9
Michoacan	22,301.1	24,896.2	6.0	24,400.3	102.0
Morelos	9,279.8	10,291.0	5.3	10,216.1	100.7
Nayarit	6,633.5	7,023.0	0.5	7,259.9	96.7
Nuevo León	33,740.1	39,253.8	10.4	35,603.3	110.3
Oaxaca	18,751.9	19,053.0	-3.6	20,085.3	94.9
Puebla	30,010.0	33,325.3	5.4	33,207.8	100.4
Querétaro	13,273.8	14,819.3	6.0	13,506.9	109.7
Quintana Roo	9,818.0	10,616.7	2.6	10,784.6	98.4
San Luis Potosí	15,310.0	15,698.0	-2.7	16,336.5	96.1
Sinaloa	17,562.5	19,302.8	4.3	18,935.9	101.9
Sonora	19,204.0	20,322.8	0.5	21,019.7	96.7
Tabasco	20,292.4	21,845.3	2.2	21,479.1	101.7
Tamaulipas	22,306.3	23,829.7	1.4	24,272.0	98.2
Tlaxcala	7,314.0	7,664.9	-0.5	7,981.0	96.0
Veracruz	42,270.3	51,598.4	15.9	43,843.9	117.7
Yucatán	12,268.1	13,177.1	2.0	13,182.4	100.0
Zacatecas	9,013.9	9,318.0	-1.9	10,058.8	92.6

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-Octubre			Enero-Octubre	
	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_/	712,133.2	776,257.3	3.5	675,455.9	114.9
Aguascalientes	7,801.7	8,751.1	6.5	8,698.6	100.6
Baja California	21,913.6	24,170.6	4.7	16,634.8	145.3
Baja California Sur	5,363.6	5,738.2	1.6	6,237.0	92.0
Campeche	7,226.6	7,532.6	-1.1	7,248.6	103.9
Coahuila	16,422.3	18,231.2	5.4	15,026.7	121.3
Colima	5,149.6	5,376.0	-0.9	5,432.9	99.0
Chiapas	28,433.5	31,928.1	6.6	42,586.3	75.0
Chihuahua	21,771.9	23,510.4	2.5	18,508.8	127.0
Ciudad de México	73,848.3	78,597.4	1.0	44,466.1	176.8
Durango	9,184.4	10,700.8	10.6	11,507.1	93.0
Guanajuato	30,931.6	33,231.6	2.0	24,890.0	133.5
Guerrero	16,699.4	17,724.2	0.7	32,321.6	54.8
Hidalgo	14,080.6	14,552.7	-1.9	20,692.0	70.3
Jalisco	46,721.8	51,549.1	4.7	30,805.2	167.3
México	97,234.6	102,628.0	0.2	66,890.7	153.4
Michoacan	22,301.1	24,896.2	6.0	27,729.7	89.8
Morelos	9,279.8	10,291.0	5.3	11,086.4	92.8
Nayarit	6,633.5	7,023.0	0.5	8,669.5	81.0
Nuevo León	33,740.1	39,253.8	10.4	20,368.1	192.7
Oaxaca	18,751.9	19,053.0	-3.6	37,969.4	50.2
Puebla	30,010.0	33,325.3	5.4	31,940.8	104.3
Querétaro	13,273.8	14,819.3	6.0	10,043.5	147.6
Quintana Roo	9,818.0	10,616.7	2.6	9,305.8	114.1
San Luis Potosí	15,310.0	15,698.0	-2.7	17,362.1	90.4
Sinaloa	17,562.5	19,302.8	4.3	15,726.3	122.7
Sonora	19,204.0	20,322.8	0.5	14,198.4	143.1
Tabasco	20,292.4	21,845.3	2.2	13,513.5	161.7
Tamaulipas	22,306.3	23,829.7	1.4	18,663.5	127.7
Tlaxcala	7,314.0	7,664.9	-0.5	8,398.3	91.3
Veracruz	42,270.3	51,598.4	15.9	47,746.4	108.1
Yucatán	12,268.1	13,177.1	2.0	11,477.3	114.8
Zacatecas	9,013.9	9,318.0	-1.9	11,127.0	83.7

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	2021	Absoluta	Porcentual	
	Millones de pesos a precios corrientes				%
	(A)	(B)	(B-A)	$((B/A)-1)*100$	Tercer trimestre 2021
T O T A L	603,718.4	628,342.3	24,623.9	4.1	69.3
Aguascalientes	2,688.2	3,503.6	815.4	30.3	35.5
Baja California	20,273.5	21,700.1	1,426.6	7.0	78.3
Baja California Sur	2,521.1	1,988.4	-532.7	-21.1	30.6
Campeche	2,858.7	2,661.2	-197.5	-6.9	29.0
Coahuila	37,924.8	38,445.8	521.0	1.4	177.0
Colima	3,395.1	3,698.8	303.7	8.9	62.0
Chiapas	20,693.3	20,122.4	-570.9	-2.8	59.0
Chihuahua	52,239.7	48,675.5	-3,564.2	-6.8	177.3
Ciudad de México	84,624.5	87,520.3	2,895.8	3.4	93.0
Durango	8,584.2	10,483.7	1,899.5	22.1	86.3
Guanajuato	6,384.0	11,305.3	4,921.3	77.1	28.5
Guerrero	4,821.6	1,692.6	-3,129.0	-64.9	8.0
Hidalgo	4,821.0	4,254.3	-566.7	-11.8	23.3
Jalisco	26,620.9	36,332.5	9,711.6	36.5	59.8
Estado de México	49,659.3	54,538.6	4,879.3	9.8	43.5
Michoacán	18,769.5	19,489.0	719.5	3.8	67.5
Morelos	6,083.5	7,119.5	1,036.0	17.0	58.9
Nayarit	6,423.5	6,556.5	133.0	2.1	76.3
Nuevo León	77,931.4	83,730.1	5,798.7	7.4	198.6
Oaxaca	14,483.5	14,418.8	-64.7	-0.4	60.7
Puebla	6,866.6	6,185.3	-681.3	-9.9	15.7
Querétaro	387.8	81.2	-306.6	-79.1	0.5
Quintana Roo	23,299.3	22,337.4	-961.9	-4.1	174.9
San Luis Potosí	4,273.9	3,920.9	-353.0	-8.3	20.2
Sinaloa	7,228.0	5,990.5	-1,237.5	-17.1	26.9
Sonora	29,232.9	28,032.5	-1,200.4	-4.1	113.0
Tabasco	7,357.8	6,031.8	-1,326.0	-18.0	23.6
Tamaulipas	16,083.3	17,770.6	1,687.3	10.5	61.8
Tlaxcala	43.2	0.0	-	-	-
Veracruz	44,117.3	44,880.7	763.4	1.7	86.5
Yucatán	4,147.2	7,668.0	3,520.8	84.9	49.2
Zacatecas	8,879.8	7,206.3	-1,673.5	-18.8	60.4

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-junio.
<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 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, 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

- 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

Erick Fernando Hernández Velasco
Daymara Cruz Corcuera

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.



@IBDSenado



IBDSenado

www.ibd.senado.gob.mx

