

# REPORTE MENSUAL

## SOBRE ACTIVIDAD ECONÓMICA Y FINANZAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS

AÑO 6, NÚMERO 79

ENERO 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

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Resumen Ejecutivo</b> .....   | <b>2</b>  |
| <b>SECCIÓN I. INDICADORES MACROECONÓMICOS</b> .....  | <b>3</b>  |
| 1. Crecimiento económico.....  | 3         |
| 2. Expectativas de crecimiento anual de la SHCP para 2020.....   | 3         |
| 3. Proyecciones de crecimiento económico para 2020.....  | 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         |
| <b>Recuadro A. Actualización de las Perspectivas de la Economía Mundial del Fondo Monetario Internacional, enero 2021.</b> ..... | <b>8</b>  |
| <b>SECCIÓN II. FINANZAS PÚBLICAS FEDERALES</b> .....   | <b>9</b>  |
| 20. Ingresos presupuestarios del Sector Público.....   | 9         |
| 21. Ingresos petroleros y no petroleros en diciembre.....  | 9         |
| 22. Ingresos presupuestarios del Sector Público.....   | 9         |
| 23. Ingresos petroleros y no petrolero enero-diciembre.....  | 9         |
| 24. Gasto neto del Sector Público.....   | 10        |
| 25. Gasto neto del Sector Público.....   | 10        |
| 26. Balance Público enero-noviembre.....   | 10        |
| 26. SHRFSP.....  | 10        |
| <b>SECCIÓN III. FINANZAS PÚBLICAS SUBNACIONALES</b> .....  | <b>11</b> |
| 24. Participaciones federales (Ramo 28).....   | 11        |
| 25. Aportaciones federales (Ramo 33 y 25) .....  | 11        |
| 26. Obligaciones financieras de entidades federativas y municipios* .....  | 11        |
| <b>SECCIÓN IV. ANEXOS</b> .....  | <b>12</b> |
| Anexo 1. Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal.....  | 12        |
| Anexo 3. Gasto Neto del Sector Público Presupuestario.....   | 14        |
| Anexo 4. Gasto Programable Pagado del Sector Público .....   | 15        |
| Anexo 5. Evolución de las Participaciones Federales por Entidad Federativa (Ramo 28).....  | 16        |
| Anexo 6. Evolución de las Aportaciones Federales por Entidad Federativa (Ramo 33).....   | 17        |
| Anexo 7. Evolución de las Obligaciones Financieras por Entidad Federativa.....   | 18        |
| Anexo 8. Glosario de Términos .....  | 19        |
| <b>REFERENCIAS</b> .....   | <b>20</b> |

## Resumen Ejecutivo

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) estimó para el cuarto trimestre de 2020 un crecimiento de 3.1% trimestral, con cifras desestacionalizadas. En este sentido, el Instituto estima un decrecimiento de 8.5% en 2020 con respecto a 2019. Como se mencionó en el reporte mensual de mayo número 70, México al decrecer 8.5%, registraría la segunda mayor contracción en su historia, sólo detrás de una disminución de 15.2% en 1932, y por encima de la contracción que se dio en 1995 de 6.3%, de acuerdo con las estadísticas del proyecto de base de datos de Madisson.

### Indicadores Macroeconómicos

La actividad económica nacional mostró algunos signos de recuperación. El indicador cíclico coincidente para noviembre de 2020 se ubicó en 97.7 puntos base (pb), esto es, mayor en 0.47 puntos con respecto al mes anterior; sin embargo, la economía se mantiene por debajo de su tendencia de largo plazo. Para el mismo mes, de manera anual, la inversión se redujo 12.1% y el consumo 7.1%. Asimismo, la actividad industrial, en diciembre, disminuyó 2.1% anual; no obstante, con respecto al mes anterior incrementó 0.1%, con cifras desestacionalizadas.

El Índice EMBIG de JP MORGAN reportó que el riesgo país de México se ubicó en 3.7 pb en enero, menor al mes previo. Por otra parte, durante diciembre las exportaciones totales aumentaron 11.5% anual, a su interior, las exportaciones no petroleras crecieron 13.1% y las exportaciones petroleras disminuyeron 14.2%.

En cuanto al empleo, en diciembre los datos mostraron una tasa de desocupación de 4.4% y una tasa de informalidad laboral del 55.8% de la población ocupada. En este sentido, el número de trabajadores asegurados disminuyó 277,820 puestos respecto al mes anterior. En 2020 se perdieron un poco más de 2.5 veces el número de trabajos creados en 2019.

En lo que se refiere a la inflación, durante enero se ubicó en 0.85% mensual y 3.24% anual, mismo nivel a la registrada el mismo mes de 2019. Además, el índice de precios al productor presentó un incremento de 5.22% anual, incluyendo petróleo.

En cuanto a la política monetaria, en enero Banxico mantuvo su tasa interés objetivo en 4.25%. En tanto que las reservas internacionales para finales del mismo mes fueron de 195.9 miles de millones de dólares, lo que representó un aumento anual de 7.2%. Respecto al tipo de cambio Fix, éste promedió 19.92 pesos por dólar durante este mes, de forma que se observó una apreciación mensual de 0.2% y una depreciación anual de 5.9%. Por otra parte, durante el mismo mes, el precio del petróleo promedió 51.1 dólares por barril (dpb), por arriba del precio pronosticado en los CGPE-2021 de 42.1 dpb.

### Finanzas Públicas

En 2020, el balance primario del sector público registró un superávit de 31.7 miles de millones de pesos (mmp), y el balance público obtuvo un déficit de 674.2 mmp lo que representó un crecimiento anual de 65.7%. Lo anterior se debe, principalmente, a que se registraron ingresos presupuestarios menores de lo programado en 3.3% e inferiores en 4.1% en términos reales respecto de 2019.

Dentro de los ingresos presupuestarios, se registró una disminución anual de 38.7% en los ingresos petroleros (que se ubicaron 38.6% debajo de lo presupuestado); en tanto que los ingresos no petroleros presentaron un crecimiento de 3.4% y fueron superiores a lo programado en 4.4%. Cabe mencionar que, se obtuvieron ingresos no recurrentes a través de aprovechamientos, los cuales tuvieron un incremento de 63.5% con respecto al año anterior, lo que representó una recaudación por arriba de lo presupuestado en este rubro por 353.6%. Dentro de dichos ingresos destacan los recursos del Fondo de Estabilización para los Ingresos Presupuestarios por 156.7 mmp; de otros fideicomisos por 55.3 mmp; recuperaciones de capital de entidades paraestatales por 32.3 mmp y coberturas petroleras por 47.6 mmp.

Con respecto al gasto neto en 2020, éste aumentó 0.2% en términos reales respecto del mismo periodo del año anterior, lo que representó un subejercicio de 1.8%. A su interior, el gasto no programable disminuyó 4.2% y el gasto programable incrementó 1.8%.

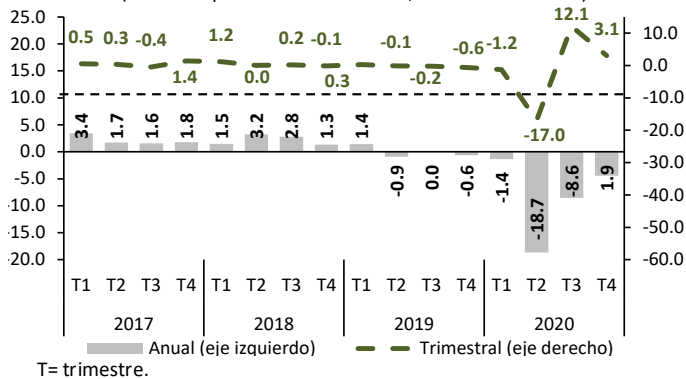
En materia de deuda pública, al finalizar 2020, el Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público representó 52.2% del PIB, proporción superior al 44.8% de 2019.

## 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)

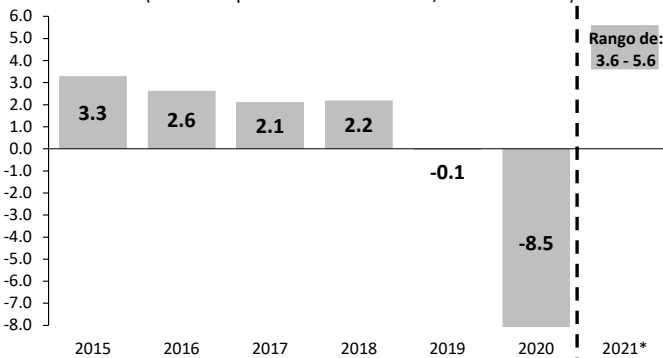


T= trimestre.

Fuente: INEGI.

### 2. Expectativas de crecimiento anual de la SHCP para 2020

(Variación porcentual real del PIB, año base 2013)



\*Estimación de CGPE-2021 (septiembre 2020).

Fuentes: INEGI y SHCP

### 3. Proyecciones de crecimiento económico para 2020

(Porcentajes del PIB)

| Proyecciones de Crecimiento del PIB para 2021 |                |            |           |
|---|----------------|------------|-----------|
| Organismo                                     | Diciembre 2020 | Enero 2021 | Variación |
| SHCP  | 4.60%          | 4.60%      | =         |
| Banco de México <sup>1</sup>                  | 3.30%          | 3.30%      | =         |
| Banco Mundial <sup>2</sup>                    | 3.70%          | 3.70%      | =         |
| FMI <sup>3</sup>                              | 3.50%          | 4.30%      | ↑         |
| OCDE <sup>4</sup>                             | 3.60%          | 3.60%      | =         |
| BBVA  | 3.20%          | 3.20%      | =         |
| Citibanamex                                   | 3.30%          | 4.20%      | ↑         |
| Encuesta Banxico <sup>5</sup>                 | 3.44%          | 3.50%      | ↑         |
| CEPAL <sup>6</sup>                            | 3.80%          | 3.80%      | =         |

<sup>1</sup>Informe trimestral julio septiembre (noviembre 2020)

<sup>2</sup>Perspectivas económicas mundiales (enero 2021)

<sup>3</sup>Actualización del informe Perspectivas de la Economía Mundial, WEO (enero 2021)

<sup>4</sup>Perspectivas económicas (diciembre 2020)

<sup>5</sup>Mediana de la Encuesta sobre las Expectativas de los Especialistas en Economía del Sector Privado: enero 2021

<sup>6</sup>Enfrentar los efectos cada vez mayores del COVID-19 para una reactivación con igualdad: nuevas proyecciones (julio, 2020)

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 cuarto trimestre de 2020 registró un crecimiento de 3.1% trimestral, con cifras desestacionalizadas. Por componente, se registraron las siguientes variaciones: actividades primarias -2.6%, actividades secundarias 3.3% y actividades terciarias 3.0%. Asimismo, la estimación del PIB mostró una disminución anual de 4.6% con cifras desestacionalizadas. El instituto estimó un decrecimiento de 8.5% en 2020 con respecto a 2019.
- Como se mencionó en el reporte mensual de mayo número 70, México al decrecer 8.5%, registraría la segunda mayor contracción en su historia, sólo detrás de una disminución de 15.2% en 1932, y por encima de la contracción que se dio en 1995 de 6.3%, de acuerdo con las estadísticas del proyecto de base de datos de Madisson.
- El Fondo Monetario Internacional (FMI) mejoró su perspectiva de crecimiento para 2021 porque prevé mayor disponibilidad de vacunas durante el verano y una mejora gradual en las condiciones financieras. (Ver Recuadro A)
- 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 primera estimación realizada en enero, reporta un crecimiento anualizado del PIB estadounidense para el cuarto trimestre de 2020 de 4.0%. Lo anterior, fue producto de incrementos en las exportaciones, inversión fija no residencial y residencial, consumo, inversión en inventarios, sin embargo, se registraron decrementos en el gasto de gobierno federal, estatal y local, y aumentos en importaciones. Dicha situación, contrasta con la estimación para el tercer trimestre de 2020 que fue un crecimiento anualizado de 33.4% para Estados Unidos.
  - En comparación con las estimaciones del INEGI, para México correspondería un crecimiento anualizado de 12.9% para el cuarto trimestre.
  - Internos:** Citibanamex señaló que, persiste una elevada incertidumbre con respecto a la crisis sanitaria, además de que se mantienen pesimistas con respecto a la capacidad y voluntad del gobierno para implementar medidas contracíclicas y proporcionar certidumbre al sector privado que impulse la inversión
  - La Encuesta sobre las Expectativas de los Especialistas en la Economía del Sector Privado de enero de 2021, elaborada por Banxico, identificó los siguientes riesgos en la economía mexicana: debilidad del mercado interno y externo; desempeño de la economía mundial; incertidumbre sobre la situación económica interna; problemas de inseguridad pública; incertidumbre política interna; política de gasto público; así como otros problemas relacionados con la falta de Estado de derecho; la impunidad; la corrupción, la plataforma de producción petrolera; la ausencia de cambio estructural en México; la política tributaria.

## INVERSIÓN

- De acuerdo con el INEGI, en noviembre, el Indicador Mensual de la Inversión Fija Bruta presentó un decremento de 12.1% respecto al mismo mes de 2019, con cifras originales. Esta variación se explica por:
  - La caída de 14.8% en la compra de maquinaria y equipo.
  - La disminución de 9.9% en los gastos de construcción.
- En dicho mes se registró un decrecimiento mensual de 2.3%, con cifras desestacionalizadas.

## CONSUMO

- El INEGI reportó que, durante noviembre, el Indicador Mensual de Consumo Privado disminuyó 7.1% respecto al mismo mes de 2019, con cifras originales. Este comportamiento es explicado por un descenso de 0.8% en el consumo de bienes importados y de 7.9% en el consumo de bienes nacionales.
- Respecto al mes anterior, se registró un crecimiento de 3.0% con cifras desestacionalizadas, que se explica por:
  - El crecimiento de 0.9% en el consumo de bienes y servicios nacionales.
  - El aumento de 20.4% en el consumo de bienes importados.

## EXPORTACIONES

- De acuerdo con el INEGI, durante diciembre, las exportaciones totales se incrementaron en 11.5% respecto del mismo mes de 2019, con cifras originales. Este comportamiento se debe a:
  - Una disminución de 14.2% en las exportaciones petroleras y un aumento de 13.1% de las no petroleras. Las exportaciones no petroleras dirigidas a EE. UU. aumentaron a una tasa anual de 13.9%, mientras que al resto del mundo 9.1%.
- Respecto al mes anterior, las exportaciones totales presentaron un incremento de 3.43%, con cifras desestacionalizadas, a causa de una disminución de 3.14% en las exportaciones no petroleras y un incremento de 10.43% en las petroleras.

## ACTIVIDAD INDUSTRIAL

- El Inegi señaló que, durante diciembre, la actividad industrial disminuyó 2.1% respecto al mismo mes de 2019, con cifras originales. Cabe mencionar que, esta tendencia negativa comenzó en noviembre de 2018. Esta variación se explica por:
  - El decremento de 2.5% de la actividad minera.
  - La contracción de 4.5% en las actividades de generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y gas por ductos al consumidor final.
  - El decremento de 11.6% en la construcción.
  - El aumento de 2.5% en las industrias manufactureras.
- Respecto al mes anterior, la actividad industrial incrementó 0.1% en términos reales con cifras desestacionalizadas.

### 4. Inversión fija bruta

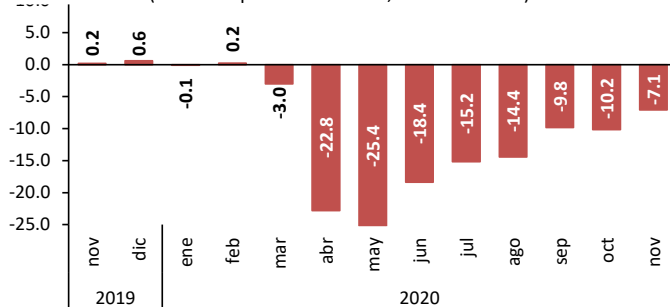
(Índice, 2013=100 y variación anual, año base 2013)



Fuente: Inegi, cifras originales.

### 5. Consumo privado

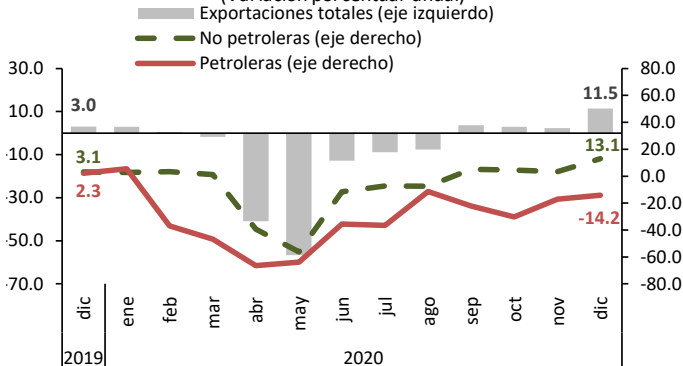
(Variación porcentual anual, año base 2013)



Fuente: Inegi, cifras originales.

### 6. Exportaciones

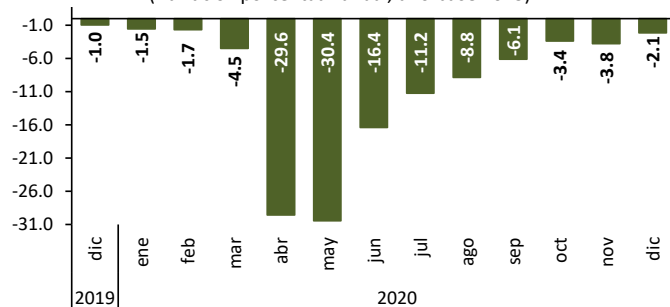
(Variación porcentual anual)



Fuente: Inegi, cifras originales.

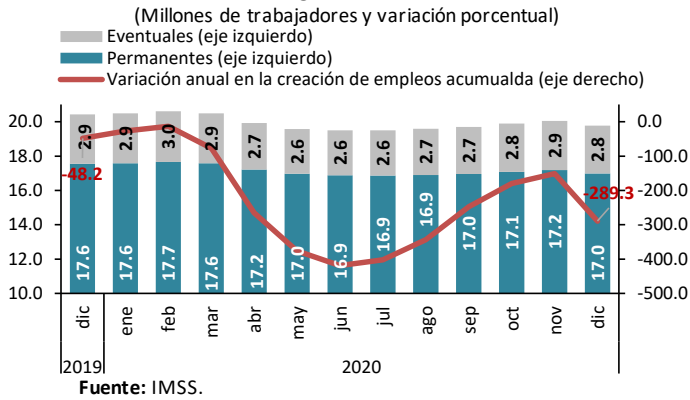
### 7. Actividad Industrial

(Variación porcentual anual, año base 2013)

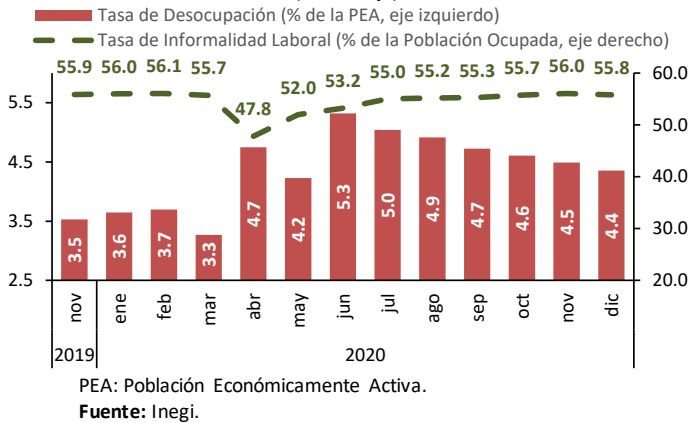


Fuente: Inegi, cifras originales.

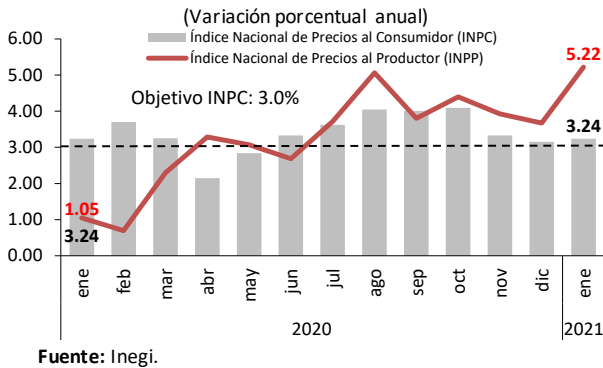
## 8. Asegurados al IMSS



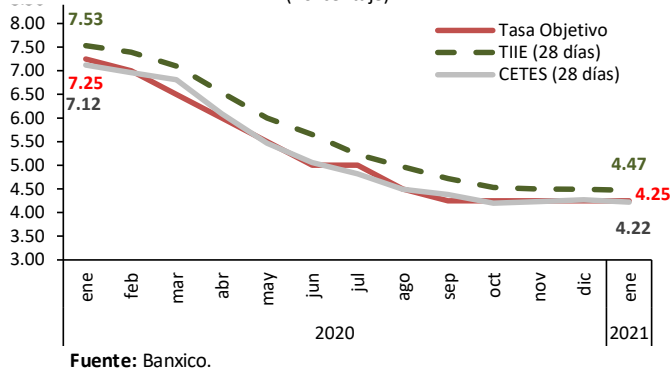
## 9. Población desocupada y tasa de informalidad laboral



## 10. Inflación



## 11. Tasas de interés



## EMPLEO

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

- El IMSS reportó que, al cierre de diciembre, el número de trabajadores asegurados fue 19,773,732 de los cuales 86.0% corresponden a trabajadores permanentes y 14.0% a eventuales.
  - En ese mismo mes, el número de trabajadores asegurados disminuyó 277,820 puestos respecto al mes anterior. En lo que va del año, se han perdido un poco más de 2.5 veces (289.3%) el número de empleos creados en el mismo periodo del año anterior.

### Desocupación e Informalidad<sup>1</sup>

- De acuerdo con el Inegi, durante diciembre, la Población Desocupada representó 4.4% de la Población Económicamente Activa, tasa mayor a la observada durante el mismo mes de 2019, con cifras desestacionalizadas.
- La Tasa de Informalidad Laboral fue de 55.8% de la Población Ocupada, mayor al nivel del mismo mes de 2019, con cifras desestacionalizadas.

## INFLACIÓN<sup>2</sup>

En enero, el Índice Nacional de Precios al Consumidor, reportado por el INEGI, registró una inflación anual de 3.24%, mismo nivel observado durante el mismo mes de 2020. Con respecto al mes anterior, presentó un crecimiento de 0.85%.

- La inflación subyacente se ubicó en 0.36% mensual y la no subyacente 2.40%. De manera anual, la inflación subyacente y la no subyacente fue de 3.84% y 2.63%, respectivamente.
- Las principales variaciones mensuales dentro del índice son los precios de la papa y otros tubérculos, y del plátano, los cuales aumentaron 18.84% y 12.25%, respectivamente. Mientras que los precios del transporte aéreo, y la cebolla disminuyeron 21.54% y 18.80%, en cada caso.

Por su parte, en el mismo mes, el Índice Nacional de Precios al Productor, incluyendo petróleo, registró un crecimiento anual de 5.22%, superior al 1.05% del mismo mes de 2020. Con respecto al mes anterior el índice presentó una variación de 1.04%. Por actividades económicas se presentaron las siguientes variaciones: 0.71% primarias, 1.63% secundarias, y -0.01% en las terciarias.

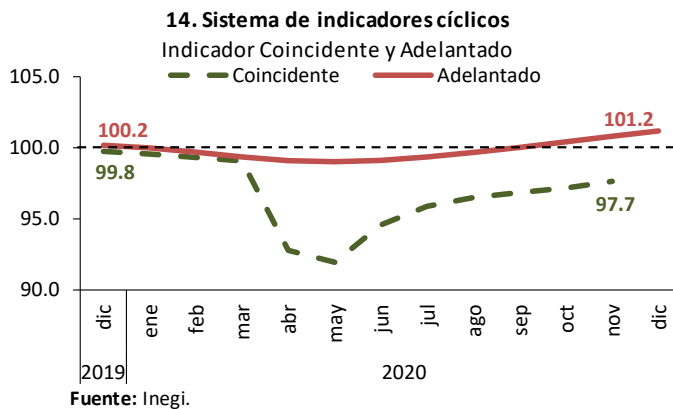
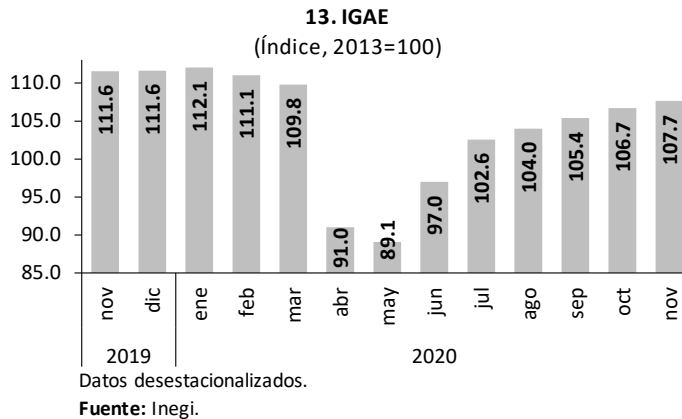
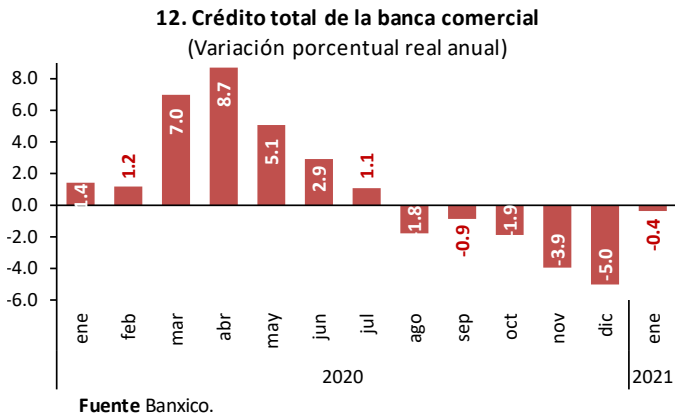
## TASAS DE INTERÉS

- La tasa de interés objetivo al cierre de enero se ubicó en 4.25%, igual al mes anterior; mientras que hace un año ésta se situó en 7.25%. De acuerdo con Banxico, el mes pasado, la tasa promedio de los Certificados de la Tesorería (Cetes) a 28 días se posicionó en 4.22%; menor 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 4.47%, menor que la observada hace un año.

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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.

## CRÉDITO



- De acuerdo con Banxico, en enero, el comportamiento de la cartera total de crédito de la banca comercial observó un decrecimiento de real anual de 0.4%, tasa menor a la observada durante el mismo periodo de 2019, sin embargo, mayor a la registrada el mes previo.
- El comportamiento de los componentes fue el siguiente:
  - El crédito al sector privado no financiero aumentó 1.2%, con las siguientes variaciones por actividades:
    - Primarias -6.5%.
    - Secundarias 6.6%: Manufacturas 9.4%; Construcción 3.9%.
    - Terciarias 4.6%.
  - El crédito al sector financiero no bancario disminuyó 11.1%.
  - El crédito al sector público decreció 6.4%.

## TENDENCIAS DE CORTO PLAZO

### Indicador Global de Actividad Económica (IGAE)

- Durante noviembre, el INEGI Informó que el IGAE se ubicó en 107.7 puntos, lo que representó una variación de 0.9 puntos respecto al mes anterior, con cifras desestacionalizadas. Nivel que muestra mejoría con respecto a mayo de 2020. Se reportaron las siguientes variaciones mensuales en los sectores:
  - Las actividades primarias incrementaron 0.2%
  - Las actividades secundarias aumentaron 1.1%
  - Las actividades terciarias crecieron 1.1%.
- En términos anuales, el IGAE registró una disminución real de 3.5%, con cifras desestacionalizadas.

### Indicadores cíclicos

- En el Sistema de Indicadores Cíclicos, el Indicador Coincidente refleja el estado general de la economía, mientras que el Adelantado busca señalar anticipadamente los puntos de giro (picos y valles) del Indicador Coincidente.
  - El INEGI reportó que, durante noviembre, el Indicador Coincidente se ubicó en 97.7 puntos base, nivel mayor en 0.47 puntos al reportado el mes anterior.
  - Para diciembre, el Indicador Adelantado se posicionó en 101.2 puntos, mayor en 0.37 puntos al registrado durante el mes pasado.

### Confianza del Consumidor

- En febrero, el INEGI señaló que el Indicador de Confianza del Consumidor se ubicó en 39.7 puntos, con cifras desestacionalizadas, lo que representa un crecimiento mensual de 0.3 puntos. Respecto al mismo mes del año pasado presentó una disminución de 4.9 puntos.



## COYUNTURA MACROECONÓMICA

### Panorama internacional de los mercados

De acuerdo con la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), se identifican los siguientes aspectos para la economía a nivel global:

1. Debilitamiento de la actividad económica a inicios de 2021, pero crecimiento sostenido durante el segundo trimestre.
2. Terapias más eficaces y disponibles en todo el mundo durante 2021-2022.
3. Déficits más bajos para varios países en 2021.
4. Los principales bancos centrales mantendrán sus actuales ajustes de los tipos de interés. Así que se esperan condiciones financieras parecidas a las de 2020. (Ver Recuadro A).

#### Riesgo país

Durante enero, el Índice EMBIG de JP MORGAN reportó que el riesgo país de México se ubicó en 3.7 puntos base, nivel menor que el mes anterior.

#### Precios del petróleo

En enero, el precio de la Mezcla Mexicana de Petróleo promedió 51.1 dólares por barril (dpb), 5.8% menor que el promedio en el mismo mes de 2019. Respecto al mes anterior, se presentó un crecimiento de 12.2%. El Brent se vendió en 54.8 dpb y el West Texas Intermediate (WTI) se cotizó en 51.8 dpb.

El precio de la Mezcla Mexicana se ubicó por arriba del precio pronosticado en CGPE-2021 de 42.1 dpb.

#### Tipo de cambio

De acuerdo con Banxico, durante enero, el tipo de cambio FIX promedió 19.92 pesos por dólar, lo que implicó una apreciación respecto del mes anterior de 0.2%, mientras que anualmente se depreció 5.9%. Cabe mencionar que, en los CGPE-2021 se estimó un tipo de cambio en 22.0 pesos por dólar, por lo que se ubicó por debajo de lo estimado.

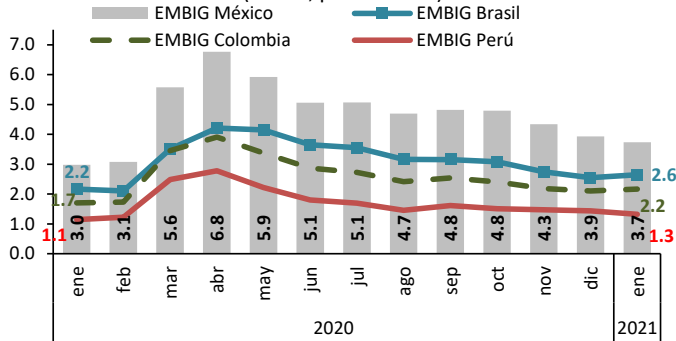
#### Reservas internacionales

Al cierre de enero, el saldo de las reservas internacionales publicado por Banxico fue de 195.9 miles de millones de dólares (mmd), lo que representó un incremento mensual de 0.1% y un aumento de 7.2% anual.

Las variaciones fueron resultado principalmente del cambio en la valuación de los activos internacionales del Banco de México y por la venta de dólares de Pemex.

#### 16. Riesgo País

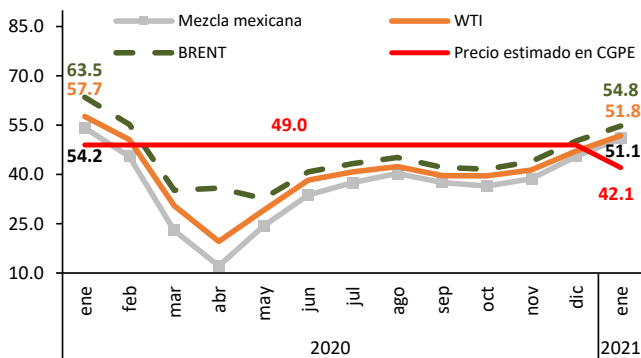
(EMBI-G, puntos base)



Fuente: JP MORGAN

#### 17. Precios del petróleo

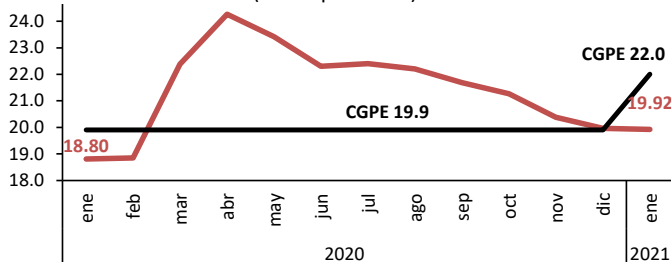
(Dólares por barril)



Fuente: Oilprice.com.

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

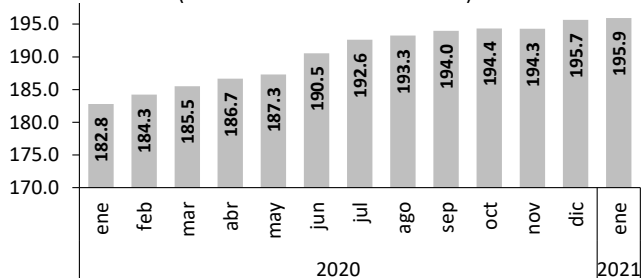
(Pesos por dólar)



Fuente: Banxico.

#### 19. Reservas internacionales

(Miles de millones de dólares)



Fuente: Banxico.

## Recuadro A. Actualización de las Perspectivas de la Economía Mundial del Fondo Monetario Internacional, enero 2021.

El Fondo Monetario Internacional (FMI) publicó en enero la actualización del informe Perspectivas de la Economía Mundial (WEO, por sus siglas en inglés). En este número denominado: “Se prevé que las vacunas y el respaldo de las políticas impulsen la actividad”, el instituto hace un análisis de la evolución de la actividad económica mundial en el contexto de la pandemia por COVID-19 y las perspectivas con respecto a las campañas de vacunación y las nuevas cepas del virus que han surgido en el mundo.

La actualización de las perspectivas pronostica que la economía mundial crezca un 5.5% en 2021 y 4.2% para 2022. Las proyecciones para 2021 han incrementado en 0.3 puntos porcentuales con respecto al pronóstico anterior, gracias a las altas expectativas por las campañas de vacunación y por el respaldo de las políticas que han brindado algunas grandes economías.

El incremento en las proyecciones para 2021 surge después del fuerte colapso registrado en el último año. Pues las proyecciones apuntan que la contracción del crecimiento mundial fue de 3.5% durante 2020, 0.9 puntos porcentuales mayor de lo proyectado en el pasado informe.

Para mantener certidumbre sobre el ritmo de crecimiento, el FMI aconseja que las medidas de política deben asegurar un apoyo eficaz hasta que la recuperación sea mucho más firme. Así mismo, es indispensable una estrecha cooperación para controlar la pandemia. En este sentido, es clave fortalecer el financiamiento del Fondo de Acceso Global para Vacunas (COVAX) para garantizar su distribución universal. Por último, el organismo enfatiza que la recuperación económica debe seguir en línea con la inversión verde y la disminución de las emisiones de carbono.

**Cuadro 1. Diagnóstico económico y expectativas para la economía mexicana**

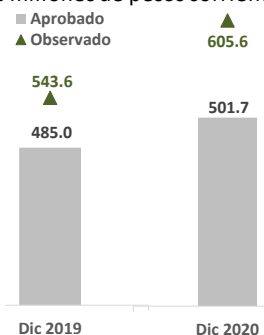
| Economías                   | Características   | Pronósticos   |
|-----------------------------|---|---|
| <i><b>Internacional</b></i> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mayor esperanza del fin de la pandemia por el desarrollo y aprobación de terapias y vacunas eficaces contra el COVID-19.</li> <li>• Nuevas proyecciones económicas sugieren un impulso mayor de lo esperado en el segundo semestre de 2020.</li> <li>• Aumento en las infecciones y reanudación de los cierres a finales de 2020.</li> <li>• Los resultados del PIB sorprendieron al mantenerse al alza durante el tercer trimestre de 2020 en varios países.</li> <li>• Apoyo fiscal expansivo a las empresas y los hogares.</li> <li>• Apoyo de los bancos centrales: ampliación de programas de compra de activos, facilidades de financiación de préstamos, y recortes de los tipos de interés.</li> <li>• El acuerdo de diciembre sobre los términos de salida de Reino Unido de la Unión Europea ha eliminado el riesgo de un “Brexit sin acuerdo”.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los apoyos de la política fiscal seguirán otorgando un gran impulso a la economía mundial en 2021 y 2022.</li> <li>• Debilitamiento de la actividad económica a inicios de 2021, pero crecimiento sostenido durante el segundo trimestre.</li> <li>• Terapias más eficaces y disponibles en todo el mundo durante 2021-2022.</li> <li>• Déficits más bajos para varios países en 2021.</li> <li>• Los principales bancos centrales mantendrán sus actuales ajustes de los tipos de interés.</li> <li>• Condiciones financieras parecidas a las de 2020 durante 2021.</li> <li>• Inflación moderada durante 2021-2022.</li> <li>• Crecimiento del comercio mundial en alrededor de 8.0% en 2021 y de 6.0% para 2022.</li> </ul> |
| <i><b>Emergentes</b></i>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Crecimiento de -2.4% en 2020.</li> <li>• Es probable que 90 millones de personas permanezcan debajo del umbral de la pobreza durante 2020-2021.</li> <li>• Perspectivas difíciles para los países exportadores de petróleo y las economías basadas en el turismo.</li> <li>• Perfiles de crecimiento de cada región determinados por las vulnerabilidades, la estructura económica y las tendencias de crecimiento anteriores a la crisis.</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las proyecciones apuntan a un crecimiento de 6.3% para 2021 y de 5.0% para 2022.</li> <li>• Mayor disponibilidad de vacunas en algunas economías emergentes durante el verano de 2021.</li> <li>• Mejora gradual en las condiciones financieras durante 2021.</li> <li>• Inflación menor a la media histórica (poco más de 4.0%).</li> <li>• La pandemia revertirá los avances hechos en la reducción de la pobreza.</li> </ul>  |
| <i><b>Nacional</b></i>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Crecimiento de -8.5% durante 2020.</li> <li>• Crecimiento en línea con lo esperado durante el tercer trimestre de 2020.</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Crecimiento de 4.3% durante 2021 y 2.5 durante 2022.</li> </ul>  |

## 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

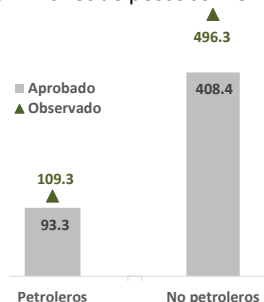
(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuente: UF 2019 y 2020, SHCP.

### 21. Ingresos petroleros y no petroleros en diciembre

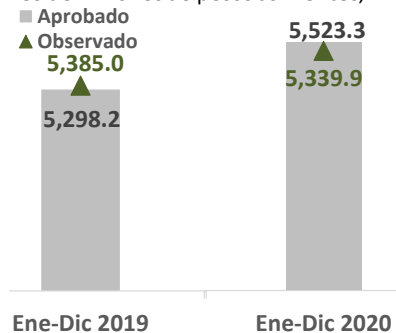
(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuentes: UF 2019 y 2020, SHCP.

### 22. Ingresos presupuestarios del Sector Público

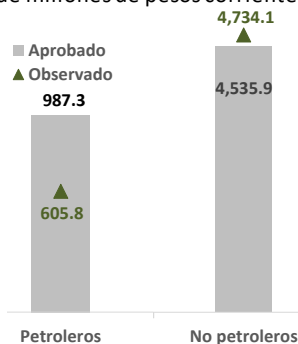
(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuente: UF 2019 y 2020, SHCP.

### 23. Ingresos petroleros y no petrolero enero-diciembre

(Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



Fuente: UF 2019 y 2020, SHCP

## INGRESOS PRESUPUESTARIOS

En **diciembre**, los ingresos presupuestarios del sector público fueron de 605.6 mmp, esto es, 20.7% superior a lo presupuestado y 8.0% mayor, en términos reales<sup>3</sup>, respecto de lo observado en el mismo mes de 2019.

- Los ingresos petroleros ascendieron a 109.3 mmp, es decir, 44.3% por debajo de lo presupuestado y 38.2% menos respecto al mismo mes del año anterior. Destaca el decremento de los ingresos petroleros del Gobierno Federal en 99.2%.
- Por su parte, los ingresos no petroleros sumaron 391.2 mmp, lo que significó, 17.2% más que lo presupuestado, y un decrecimiento de 12.7% respecto al mismo mes de 2019.
  - Destacan las disminuciones que se dieron en la recaudación en los impuestos a la importación por 2.6% respecto al mismo mes de 2019 y 17.4% inferior al presupuestado. Por el contrario, destaca el crecimiento en el IVA de 25.6% en su comparación anual y 23.7% encima de lo presupuestado; en el ISR de 2.5% en su comparación anual, sin embargo, debajo de lo presupuestado en 6.1%; de igual forma en el IEPS con un crecimiento de 0.3% respecto al mismo mes de 2019, no obstante, por debajo de lo presupuestado en 7.5%.

Cabe señalar que, para el período **enero-diciembre**, la UF-2020 proyectó ingresos por 5,523.3 mmp, y se logró recaudar 5,339.9 mmp, lo que representó ingresos menores en 3.3% respecto de lo presupuestado y 4.1% menores respecto al mismo periodo de 2019. Lo anterior obedeció a (Anexo 2):

- Los ingresos petroleros se ubicaron en 605.8 mmp, lo que representó una caída de 38.7% con respecto al mismo periodo del año anterior y 38.6% debajo de lo presupuestado.
- Por su parte, los ingresos no petroleros sumaron 4,734.3 mmp, lo que significó un aumento de 3.4% con respecto al mismo periodo del año anterior y 4.4% superior a lo presupuestado.
- A su interior, los ingresos tributarios crecieron 0.8% y los no tributarios aumentaron 43.5%.
  - En los ingresos tributarios destaca el incremento en el IVA (2.3%), pero debajo de lo presupuestado por 2.0%, de igual manera con el ISR con un crecimiento de 0.9% pero debajo de lo presupuestado por 5.0%. Por el contrario, sobresale la disminución en la recaudación de los impuestos a la importación por 13.4%, y del IEPS por 3.2%
  - Dentro de los no tributarios, los aprovechamientos incrementaron en 63.5% con respecto al año pasado, lo que representó una recaudación por arriba de lo presupuestado por 353.6%. Lo anterior es resultado, principalmente, de la recuperación de recursos del Fondo de Estabilización para los Ingresos Presupuestarios (FEIP) por 156.7 mmp; de otros fideicomisos por 55.3 mmp; recuperaciones de capital de entidades paraestatales por 32.3 mmp y coberturas petroleras por 47.6 mmp.
- En diciembre, las Transferencias Ordinarias del Fondo Mexicano del Petróleo sumaron 198.2 mmp en lo que va del año; 56.3% menos respecto al mismo periodo de 2019.

<sup>3</sup> En adelante, las variaciones porcentuales respecto a 2018 se expresarán en términos reales.

## GASTO NETO Y BALANCE PRIMARIO

En **diciembre**, el gasto neto sumó 876.9 mmp, esto es, 45.9% más respecto a lo aprobado, y 15.8% superior al gasto ejercido al mismo mes de 2019. Se reportan los siguientes datos:

- El gasto programable se ubicó en 652.0 mmp, lo que representó un crecimiento de 27.7% respecto al mismo mes del año anterior, y se ubicó 86.8% por encima de lo presupuestado.
- Por su parte, el gasto no programable fue de 224.9 mmp, lo que significó un decrecimiento de 8.8% respecto al mismo mes del año anterior y se ubicó 10.8% por debajo de lo presupuestado.

Para el periodo **enero-diciembre**, el Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF) para 2020, proyectó un gasto neto de 6,107.7 mmp y el gasto neto observado en ese período sumó 6,000.0 mmp, lo que representó 1.8% menos de lo aprobado y 0.2% más respecto al mismo periodo del año anterior (Anexo 3). Se reportan los siguientes datos:

- El gasto programable se ubicó en 4,455.2 mmp, lo que representó un aumento de 1.8% respecto al mismo periodo del año anterior y se ubicó por arriba de lo presupuestado en 1.1%. Sobresale el decremento de otros gastos de capital en 19.5%, y el decremento de otros gastos de operación, particularmente en materiales y suministros por 13.8%.

○ Al interior del gasto en capital, la inversión física aumentó en 11.9%, debido a que la inversión física indirecta creció 18.7%, y la directa en 7.1%.

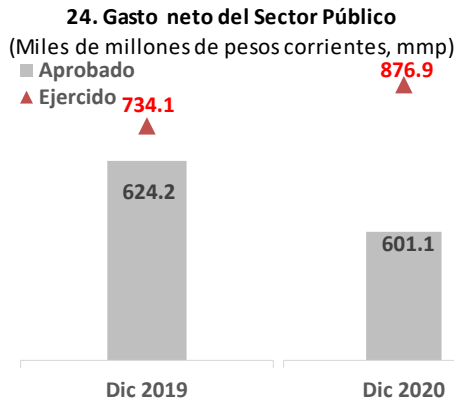
○ Por clasificación administrativa, el gasto programable del Gobierno Federal aumentó 2.2% respecto al mismo periodo del año anterior, y se ubicó 5.2% por arriba de lo presupuestado. A su interior, la Administración Pública Centralizada incrementó su gasto con respecto al periodo anterior 2.1%, lo que representó un sobrejercicio de 5.7%. Por otra parte, Pemex aumentó su gasto 7.1%, lo que se ubicó 19.5% por debajo de lo presupuestado (ver detalles en el Anexo 4).

- El gasto no programable se ubicó en 1,544.9 mmp, lo que reflejó una disminución de 4.2% con respecto al mismo periodo del año anterior, y se ubicó 9.1% por debajo de lo presupuestado.

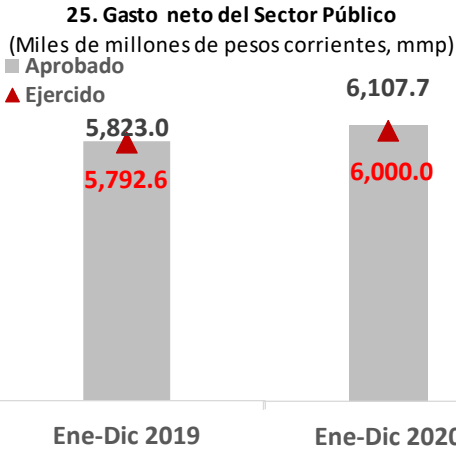
- Al mes de diciembre, el balance primario del sector público registró un superávit de 31.7 mmp, en tanto que el balance público alcanzó un déficit de 674.2 mmp, equivalente a un crecimiento anual de 65.7%. Por su parte, los requerimientos financieros del sector público (RFSP) se ubicaron en 897.1 mmp, lo que representó un crecimiento anual de 52.4%.

## SALDO HISTÓRICO DE LOS REQUERIMIENTOS FINANCIEROS DEL SECTOR PÚBLICO (SHRFSP)

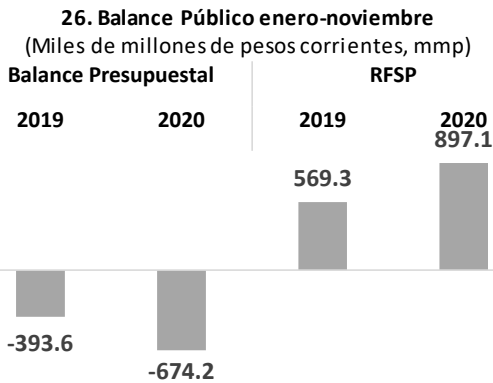
- Para el cuarto trimestre de 2020, el SHRFSP representó 52.2% del PIB. El componente interno representó el 33.5% y el componente externo de 18.7% del PIB.



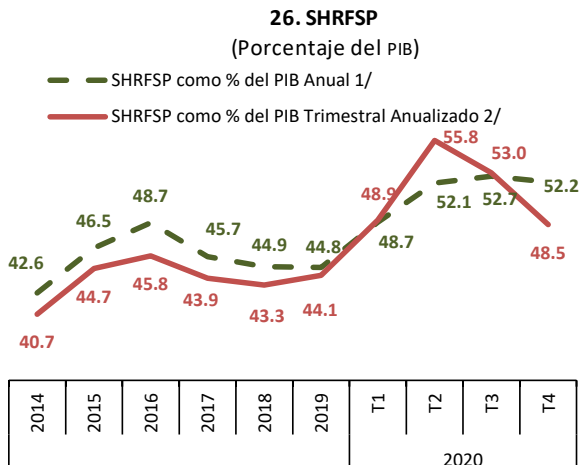
Fuentes: PEF-2019 y 2020, SHCP



Fuentes: PEF-2019 y 2020, SHCP



Fuentes: SHCP



1/ Se utiliza el PIB promedio anual respectivo.

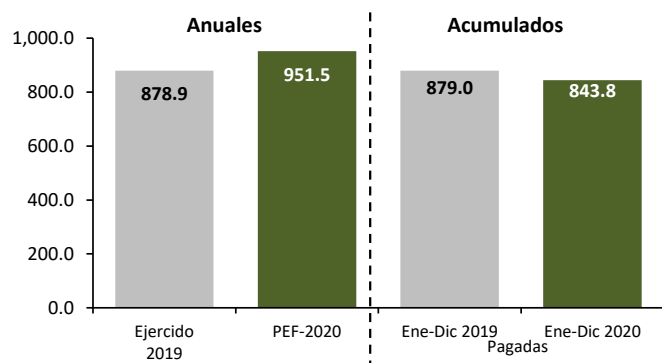
2/ Se utiliza el PIB trimestral anualizado.

Fuente: INEGI y SHCP

### SECCIÓN III. FINANZAS PÚBLICAS SUBNACIONALES

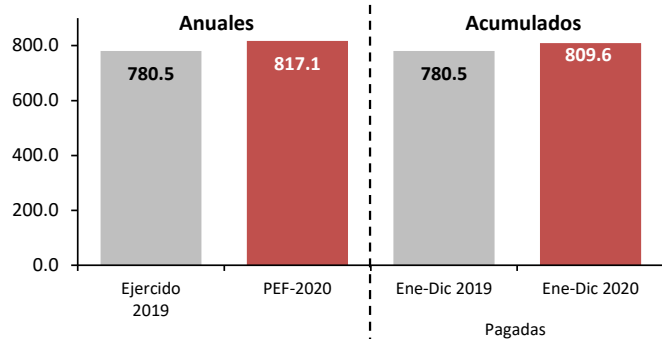
En esta sección se presenta el comportamiento de las Participaciones Federales (Ramo 28), las Aportaciones Federales (Ramo 33) y las obligaciones financieras de las entidades federativas con base en la información publicada por la SHCP.

#### 24. Participaciones federales (Ramo 28) (Miles de millones de pesos corrientes, mmp)



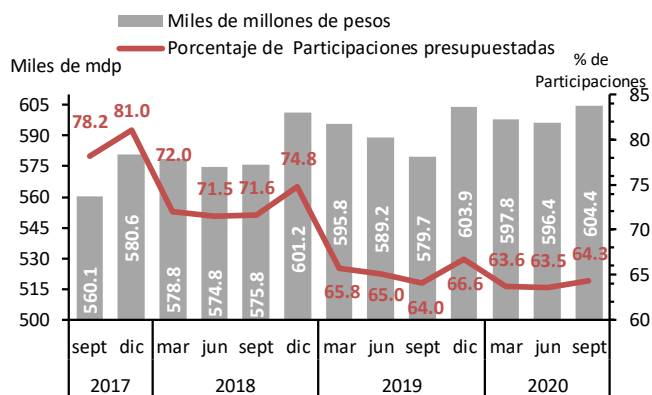
Fuentes: PEF-2020 y SHCP.

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



Fuentes: PEF-2020, SHCP.

#### 26. 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-2020, SHCP.

### PARTICIPACIONES FEDERALES (RAMO 28)

- El PEF-2020 contempló un presupuesto para participaciones por 951.5 mmp.
- De acuerdo con la SHCP, entre **enero y diciembre** se pagaron 843.8 mmp por este rubro. Esto representa:
  - 88.7% del total presupuestado para el periodo.
  - 7.2% menos que lo pagado en el mismo periodo de 2019 (Ver detalles por entidad federativa en el Anexo 5).

### APORTACIONES FEDERALES (RAMO 33 y 25)

- El PEF-2020 contempló un presupuesto para aportaciones por 817.1 mmp.
- De acuerdo con la SHCP, entre **enero y diciembre** se pagaron 809.6 mmp por este rubro. Lo cual representa:
  - 99.7% del total presupuestado para el periodo.
  - 0.3% más que lo pagado durante el mismo periodo de 2019 (ver detalles por entidad federativa en el Anexo 6).

### OBLIGACIONES FINANCIERAS

- A septiembre de 2020, las obligaciones financieras de las entidades federativas, municipios y sus organismos sumaron 604.4 mmp.
- Las obligaciones financieras como proporción de las participaciones se ubicaron en 64.3%, cifra superior a la observada en el mismo mes de 2019 de 64.0% (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  | 2019/03 | 2019/04 | 2020/01 | 2020/02 | 2020/03 | Variación %                       |                              |
|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------------------------------|------------------------------|
|                     | (A)     | (B)     | (C)     | (D)     | (E)     | Último trimestre<br>((E/D)-1)*100 | Anual<br>(Series Originales) |
| Aguascalientes      | 128.8   | 127.4   | 125.8   | 100.9   | 124.0   | 22.9                              | -3.8                         |
| Baja California     | 123.9   | 122.9   | 123.4   | 100.1   | 122.4   | 22.3                              | -1.3                         |
| Baja California Sur | 136.5   | 135.9   | 132.4   | 81.8    | 102.6   | 25.5                              | -24.7                        |
| Campeche            | 72.1    | 71.3    | 72.1    | 65.0    | 64.7    | -0.5                              | -10.3                        |
| Coahuila            | 114.1   | 109.9   | 106.2   | 84.3    | 102.2   | 21.2                              | -10.4                        |
| Colima              | 120.8   | 120.8   | 121.5   | 102.0   | 107.1   | 5.0                               | -11.3                        |
| Chiapas             | 93.0    | 92.7    | 93.2    | 80.7    | 90.4    | 12.0                              | -2.7                         |
| Chihuahua           | 120.2   | 119.7   | 120.4   | 100.9   | 115.3   | 14.3                              | -4.0                         |
| Distrito Federal    | 117.6   | 117.5   | 115.9   | 98.7    | 103.8   | 5.2                               | -11.4                        |
| Durango             | 108.0   | 105.6   | 107.1   | 92.5    | 100.6   | 8.8                               | -6.8                         |
| Guanajuato          | 118.7   | 117.4   | 119.7   | 93.1    | 112.8   | 21.1                              | -5.0                         |
| Guerrero            | 110.2   | 108.4   | 107.5   | 85.2    | 100.0   | 17.3                              | -9.3                         |
| Hidalgo             | 116.7   | 115.4   | 113.0   | 95.3    | 102.7   | 7.7                               | -11.9                        |
| Jalisco             | 119.3   | 118.8   | 115.6   | 101.0   | 111.2   | 10.1                              | -6.9                         |
| México              | 115.2   | 116.9   | 114.8   | 94.9    | 107.0   | 12.8                              | -7.1                         |
| Michoacán           | 117.8   | 118.2   | 117.0   | 100.7   | 109.7   | 9.0                               | -6.8                         |
| Morelos             | 108.8   | 106.9   | 108.0   | 85.3    | 96.9    | 13.5                              | -11.1                        |
| Nayarit             | 115.3   | 115.7   | 115.6   | 89.9    | 104.0   | 15.6                              | -9.8                         |
| Nuevo León          | 122.8   | 120.1   | 120.5   | 95.5    | 112.9   | 18.3                              | -8.0                         |
| Oaxaca              | 103.7   | 100.0   | 102.4   | 85.3    | 98.3    | 15.2                              | -5.2                         |
| Puebla              | 115.7   | 112.9   | 112.9   | 82.2    | 105.4   | 28.3                              | -8.7                         |
| Querétaro           | 126.2   | 124.4   | 122.0   | 98.3    | 115.7   | 17.7                              | -8.3                         |
| Quintana Roo        | 127.4   | 126.5   | 123.6   | 75.6    | 90.6    | 19.8                              | -29.0                        |
| San Luis Potosí     | 120.9   | 118.1   | 118.0   | 94.1    | 114.9   | 22.2                              | -4.9                         |
| Sinaloa             | 120.4   | 119.0   | 117.4   | 97.5    | 114.2   | 17.1                              | -5.3                         |
| Sonora              | 114.7   | 112.9   | 115.5   | 96.9    | 106.1   | 9.5                               | -7.2                         |
| Tabasco             | 82.1    | 83.8    | 86.3    | 80.3    | 81.9    | 2.1                               | -0.1                         |
| Tamaulipas          | 109.5   | 109.7   | 107.1   | 92.4    | 99.9    | 8.1                               | -8.8                         |
| Tlaxcala            | 124.4   | 113.9   | 112.2   | 97.1    | 106.6   | 9.9                               | -14.3                        |
| Veracruz            | 102.4   | 102.5   | 103.1   | 85.7    | 92.3    | 7.7                               | -9.9                         |
| Yucatán             | 122.7   | 122.0   | 123.2   | 100.7   | 111.4   | 10.6                              | -9.2                         |
| Zacatecas           | 103.8   | 102.9   | 106.1   | 83.6    | 103.0   | 23.3                              | -0.7                         |

Fuente: INEGI.

## Anexo 2. Ingreso Presupuestario del Sector Público.

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

| Concepto  | Enero-Diciembre                                 |                |                    |
|---|---|----------------|--------------------|
|   | 2019  | 2020           | Variación Real (%) |
|   | Miles de millones de pesos a precios corrientes |                |                    |
| <b>Total</b>  | <b>5,385.0</b>                                  | <b>5,339.9</b> | <b>-4.1</b>        |
| Petroleros 1_/  | 955.7   | 605.8          | -38.7              |
| Gobierno Federal  | 431.9   | 198.3          | -55.6              |
| Pemex 2_/   | 523.8   | 407.5          | -24.7              |
| No petroleros   | 4,429.3   | 4,734.1        | 3.4                |
| Gobierno Federal  | 3,574.2   | 3,890.2        | 5.3                |
| Tributarios   | 3,202.6   | 3,338.9        | 0.8                |
| Impuesto sobre la renta   | 1,686.6   | 1,760.5        | 0.9                |
| Impuesto al valor agregado  | 933.3   | 987.5          | 2.3                |
| Impuesto especial sobre producción y servicios                          | 460.5   | 460.7          | -3.2               |
| IEPS gasolinas y diesel   | 297.5   | 299.6          | -2.6               |
| IEPS distinto de gasolinas y diesel                                     | 163.0   | 161.1          | -4.4               |
| Impuestos a la importación  | 64.7  | 57.9           | -13.4              |
| Impuesto por la actividad de exploración y explotación de hidrocarburos | 5.8   | 6.9            | 15.0               |
| Otros impuestos 3_/   | 51.6  | 65.4           | 22.4               |
| No tributarios  | 371.5   | 551.3          | 43.5               |
| Derechos  | 83.0  | 72.6           | -15.4              |
| Aprovechamientos 4_/  | 278.1   | 470.2          | 63.5               |
| Otros   | 10.5  | 8.5            | -21.1              |
| Organismos de control presupuestario directo                            | 426.6   | 446.4          | 1.2                |
| IMSS  | 381.5   | 390.2          | -1.1               |
| ISSSTE  | 45.1  | 56.2           | 20.6               |
| Empresa productiva del estado (CFE)                                     | 428.5   | 397.5          | -10.3              |
| Otros   | 0.0   | 0.0            | n.s.               |
| <b>Partidas informativas</b>  |   |                |                    |
| Tributarios   | 3,202.7   | 3,338.9        | 0.8                |
| No Tributarios  | 2,182.3   | 2,001.0        | -11.3              |

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

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

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

Fuente: SHCP

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

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

(Miles de millones de pesos a precios corrientes)

| Concepto                   | Enero-Diciembre                                 |                | Variación Real (%) |
|----------------------------|---|----------------|--------------------|
|                            | 2019  | 2020           |                    |
|                            | Miles de millones de pesos a precios corrientes |                |                    |
| <b>Total</b>               | <b>5,792.6</b>                                  | <b>6,000.0</b> | <b>0.2</b>         |
| Programable 1_/            | 4,232.6   | 4,455.2        | 1.8                |
| Corriente                  | 3,501.5   | 3,663.2        | 1.2                |
| Servicios personales       | 1,216.7   | 1,294.2        | 2.9                |
| Directos                   | 702.9   | 759.9          | 4.6                |
| Indirectos                 | 513.8   | 534.3          | 0.6                |
| Otros gastos de operación  | 1,520.7   | 1,555.1        | -1.1               |
| Materiales y suministros   | 364.7   | 325.1          | -13.8              |
| Servicios generales        | 1,058.2   | 1,130.4        | 3.3                |
| Otras erogaciones          | 97.7  | 99.7           | -1.4               |
| Subsidios y transferencias | 764.2   | 813.8          | 3.0                |
| Capital                    | 731.1   | 792.0          | 4.8                |
| Inversión física           | 564.5   | 653.3          | 11.9               |
| Directo                    | 327.4   | 362.5          | 7.1                |
| Indirecto                  | 237.0   | 290.8          | 18.7               |
| Otros gastos de capital    | 166.6   | 138.6          | -19.5              |
| Directo 2_/                | 162.4   | 133.4          | -20.6              |
| Indirecto                  | 4.2   | 0.0            | 23.0               |
| No programable             | 1,560.0   | 1,544.9        | -4.2               |
| Costo financiero           | 666.5   | 686.1          | -0.4               |
| Participaciones            | 879.0   | 843.8          | -7.2               |
| Adefas y otros             | 14.5  | 14.9           | -0.6               |

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

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

Fuente: SHCP



#### Anexo 4. Gasto Programable Pagado del Sector Público

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

(Miles de millones de pesos a precios corrientes)

| Concepto  | Enero-Diciembre                                 |                |                    |
|---|---|----------------|--------------------|
|   | 2019  | 2020           | Variación Real (%) |
|   | Miles de millones de pesos a precios corrientes |                |                    |
| <b>Total 1_/</b>  | <b>4,232.6</b>                                  | <b>4,455.2</b> | <b>1.8</b>         |
| Gobierno Federal 2_/  | 3,085.7   | 3,259.7        | 2.2                |
| Entes autónomos   | 121.8   | 130.9          | 3.9                |
| Legislativo   | 12.2  | 12.6           | 0.1                |
| Judicial  | 61.1  | 63.3           | 0.2                |
| Instituto Nacional Electoral  | 15.4  | 15.1           | -5.2               |
| Comisión Nacional de los Derechos Humanos   | 1.7   | 1.3            | -26.5              |
| Información Nacional Estadística y Geográfica   | 10.5  | 15.3           | 41.2               |
| Tribunal Federal de Justicia Administrativa   | 2.2   | 4.5            | 99.7               |
| Comisión Federal de Competencia Económica   | 0.5   | 0.5            | 4.4                |
| Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación   | 0.0   | 0.0            | n.s.               |
| Instituto Federal de Telecomunicaciones   | 2.1   | 1.9            | -13.3              |
| Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales | 0.9   | 0.9            | -6.8               |
| Administración Pública Centralizada   | 2,963.9   | 3,128.8        | 2.1                |
| Ramos administrativos   | 1,272.8   | 1,327.9        | 0.9                |
| Presidencia de la República   | 0.7   | 0.5            | -28.7              |
| Gobernación   | 9.9   | 9.5            | -8.1               |
| Relaciones Exteriores   | 11.6  | 11.1           | -6.8               |
| Hacienda y Crédito Público  | 48.0  | 76.1           | 53.2               |
| Defensa Nacional  | 104.9   | 118.3          | 9.1                |
| Agricultura y Desarrollo Rural  | 61.7  | 48.0           | -24.8              |
| Comunicaciones y Transportes  | 64.9  | 57.1           | -14.8              |
| Economía  | 10.6  | 41.1           | 276.7              |
| Educación Pública   | 331.6   | 345.0          | 0.6                |
| Salud   | 122.6   | 154.0          | 21.5               |
| Marina  | 33.4  | 35.0           | 1.1                |
| Trabajo y Previsión Social  | 25.1  | 27.8           | 7.4                |
| Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano  | 18.0  | 13.9           | -25.4              |
| Medio Ambiente y Recursos Naturales   | 35.2  | 34.3           | -5.7               |
| Procuraduría General de la República  | 0.0   | 0.0            | n.s.               |
| Energía 3_/   | 128.3   | 51.6           | -61.1              |
| Bienestar   | 147.0   | 180.5          | 18.7               |
| Turismo   | 2.6   | 13.7           | 406.5              |
| Superación de la Pobreza  | 0.0   | 0.0            | n.s.               |
| Función Pública   | 1.3   | 1.5            | 7.7                |
| Tribunales Agrarios   | 0.9   | 0.8            | -9.1               |
| Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal   | 0.1   | 0.1            | -7.6               |
| Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología  | 25.5  | 25.9           | -1.8               |
| Comisión Reguladora de Energía  | 0.7   | 0.5            | -30.2              |
| Comisión Nacional de Hidrocarburos  | 0.7   | 0.7            | -10.7              |
| Entidades no sectorizadas   | 10.0  | 8.3            | -19.6              |
| Cultura   | 13.1  | 12.0           | -11.3              |
| Ramos generales   | 1,691.0   | 1,800.9        | 3.0                |
| Entidades bajo control presupuestario directo   | 1,940.9   | 2,048.3        | 2.1                |
| Pemex   | 380.7   | 421.5          | 7.1                |
| Resto de entidades  | 1,560.2   | 1,626.8        | 0.8                |
| (-) Subsidios, transferencias y aportaciones al ISSSTE  | 793.9   | 852.9          | 3.9                |

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 (subsidios, transferencias y aportaciones al ISSSTE).

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

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

Fuente: SHCP.

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

### 30. Participaciones Federales (Ramo 28)

(Millones de pesos a precios corrientes)

| Entidad federativa  | Pagadas                                |                  | Variación Real | Presupuestadas                         | Pagadas/Presupuestadas |
|---------------------|--|------------------|----------------|--|------------------------|
|                     | Enero-Diciembre                        |                  |                | Enero-Diciembre                        |                        |
|                     | 2019                                   | 2020             | 2019-2020      | 2020                                   |                        |
|                     | Millones de pesos a precios corrientes |                  | %              | Millones de pesos a precios corrientes | (%)                    |
|                     | ( A )                                  | ( B )            | ((B/A)-1)*100  | ( C )                                  | (B/C)*100              |
| <b>Total 1_/</b>    | <b>878,997.2</b>                       | <b>843,825.5</b> | <b>-7.2</b>    | <b>951,454.8</b>                       | <b>88.7</b>            |
| Aguascalientes      | 9,254.3                                | 9,246.2          | -3.4           | 10,215.5                               | 90.5                   |
| Baja California     | 24,471.7                               | 26,188.2         | 3.5            | 28,539.3                               | 91.8                   |
| Baja California Sur | 6,675.4                                | 6,327.7          | -8.3           | 6,830.2                                | 92.6                   |
| Campeche            | 9,761.2                                | 8,647.8          | -14.3          | 9,570.8                                | 90.4                   |
| Coahuila            | 20,896.9                               | 19,417.5         | -10.1          | 22,541.4                               | 86.1                   |
| Colima              | 5,657.1                                | 6,011.5          | 2.8            | 6,247.8                                | 96.2                   |
| Chiapas             | 31,813.4                               | 34,028.4         | 3.4            | 34,605.5                               | 98.3                   |
| Chihuahua           | 25,617.8                               | 25,718.1         | -2.9           | 28,329.9                               | 90.8                   |
| Ciudad de México    | 93,348.5                               | 87,502.3         | -9.3           | 100,368.8                              | 87.2                   |
| Durango             | 11,162.1                               | 10,978.8         | -4.9           | 12,658.5                               | 86.7                   |
| Guanajuato          | 39,119.7                               | 36,549.9         | -9.6           | 41,432.8                               | 88.2                   |
| Guerrero            | 20,198.7                               | 19,753.7         | -5.4           | 21,755.2                               | 90.8                   |
| Hidalgo             | 17,974.0                               | 16,622.0         | -10.6          | 18,742.1                               | 88.7                   |
| Jalisco             | 57,286.0                               | 55,418.6         | -6.4           | 62,726.9                               | 88.3                   |
| México              | 121,181.6                              | 115,000.2        | -8.2           | 127,338.9                              | 90.3                   |
| Michoacan           | 28,617.2                               | 26,521.8         | -10.4          | 29,331.8                               | 90.4                   |
| Morelos             | 11,889.2                               | 11,062.1         | -10.0          | 12,750.5                               | 86.8                   |
| Nayarit             | 8,886.6                                | 7,902.8          | -14.0          | 9,264.3                                | 85.3                   |
| Nuevo León          | 42,097.4                               | 40,317.1         | -7.4           | 43,732.6                               | 92.2                   |
| Oaxaca              | 22,926.4                               | 22,209.5         | -6.3           | 24,815.1                               | 89.5                   |
| Puebla              | 38,198.6                               | 35,558.4         | -10.0          | 41,106.8                               | 86.5                   |
| Querétaro           | 15,858.6                               | 15,768.4         | -3.8           | 16,750.0                               | 94.1                   |
| Quintana Roo        | 11,747.0                               | 11,668.3         | -3.9           | 13,579.8                               | 85.9                   |
| San Luis Potosí     | 19,116.6                               | 18,059.8         | -8.6           | 19,927.3                               | 90.6                   |
| Sinaloa             | 21,395.5                               | 20,626.9         | -6.8           | 23,532.3                               | 87.7                   |
| Sonora              | 24,267.8                               | 22,737.9         | -9.4           | 25,971.7                               | 87.5                   |
| Tabasco             | 26,072.3                               | 24,103.1         | -10.6          | 25,887.6                               | 93.1                   |
| Tamaulipas          | 27,690.0                               | 26,385.1         | -7.8           | 29,475.5                               | 89.5                   |
| Tlaxcala            | 8,580.7                                | 8,607.4          | -3.0           | 9,417.1                                | 91.4                   |
| Veracruz            | 51,005.8                               | 49,704.3         | -5.8           | 53,248.7                               | 93.3                   |
| Yucatán             | 15,028.5                               | 14,532.8         | -6.5           | 16,046.1                               | 90.6                   |
| Zacatecas           | 11,200.8                               | 10,649.1         | -8.0           | 12,520.6                               | 85.1                   |

1\_/ El total de participaciones presupuestadas en el año considera 7,754.3 millones de pesos no distribuibles geográficamente.

Fuente: SHCP

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

### 31. Aportaciones Federales (Ramo 33)

(Millones de pesos a precios corrientes)

| Entidad federativa  | Pagadas                                |                  | Variación Real  | Presupuestadas                         | Pagadas/Presupuestadas |
|---------------------|--|------------------|-----------------|--|------------------------|
|                     | Enero-Diciembre                        |                  |                 | Enero-Diciembre                        |                        |
|                     | 2019                                   | 2020             | 2019-2020       | 2020                                   |                        |
|                     | Millones de pesos a precios corrientes |                  | %               | Millones de pesos a precios corrientes | ( % )                  |
|                     | ( A )                                  | ( B )            | $((B/A)-1)*100$ | ( C )                                  | $(B/C)*100$            |
| <b>Total 1_/</b>    | <b>780,459.7</b>                       | <b>809,569.3</b> | <b>0.3</b>      | <b>812,086.8</b>                       | <b>99.7</b>            |
| Aguascalientes      | 9,986.2                                | 10,472.7         | 1.4             | 10,395.4                               | 100.7                  |
| Baja California     | 19,554.9                               | 20,098.0         | -0.6            | 20,229.4                               | 99.4                   |
| Baja California Sur | 7,648.2                                | 7,688.7          | -2.8            | 7,685.0                                | 100.0                  |
| Campeche            | 8,548.6                                | 8,881.9          | 0.5             | 8,927.3                                | 99.5                   |
| Coahuila            | 17,575.9                               | 18,129.9         | -0.2            | 17,963.4                               | 100.9                  |
| Colima              | 6,450.9                                | 6,705.5          | 0.5             | 6,595.5                                | 101.7                  |
| Chiapas             | 46,861.9                               | 49,470.2         | 2.1             | 48,904.8                               | 101.2                  |
| Chihuahua           | 22,011.0                               | 22,882.7         | 0.5             | 22,541.0                               | 101.5                  |
| Ciudad de México    | 53,355.5                               | 56,683.5         | 2.7             | 59,546.1                               | 95.2                   |
| Durango             | 13,912.2                               | 14,395.7         | 0.1             | 14,552.1                               | 98.9                   |
| Guanajuato          | 30,170.2                               | 30,843.1         | -1.1            | 31,128.4                               | 99.1                   |
| Guerrero            | 36,083.5                               | 37,885.8         | 1.5             | 36,956.2                               | 102.5                  |
| Hidalgo             | 24,692.7                               | 25,338.7         | -0.8            | 24,344.8                               | 104.1                  |
| Jalisco             | 36,063.7                               | 37,296.9         | 0.0             | 37,541.5                               | 99.3                   |
| México              | 78,626.8                               | 80,779.4         | -0.6            | 79,104.2                               | 102.1                  |
| Michoacan           | 32,277.6                               | 33,178.8         | -0.6            | 32,653.0                               | 101.6                  |
| Morelos             | 12,840.2                               | 13,336.1         | 0.5             | 13,146.4                               | 101.4                  |
| Nayarit             | 10,124.1                               | 10,513.6         | 0.4             | 10,519.2                               | 99.9                   |
| Nuevo León          | 24,718.7                               | 25,499.5         | -0.2            | 25,290.5                               | 100.8                  |
| Oaxaca              | 43,532.8                               | 44,607.3         | -0.9            | 43,133.9                               | 103.4                  |
| Puebla              | 36,160.8                               | 37,654.9         | 0.7             | 36,817.8                               | 102.3                  |
| Querétaro           | 12,126.1                               | 12,643.5         | 0.8             | 12,591.0                               | 100.4                  |
| Quintana Roo        | 11,078.2                               | 11,305.9         | -1.3            | 11,105.0                               | 101.8                  |
| San Luis Potosí     | 19,747.8                               | 20,561.0         | 0.7             | 20,233.1                               | 101.6                  |
| Sinaloa             | 19,287.1                               | 19,922.5         | -0.1            | 19,360.7                               | 102.9                  |
| Sonora              | 16,583.2                               | 17,106.9         | -0.2            | 17,184.1                               | 99.6                   |
| Tabasco             | 15,809.3                               | 16,634.6         | 1.8             | 16,547.6                               | 100.5                  |
| Tamaulipas          | 22,084.9                               | 22,829.7         | 0.0             | 22,769.8                               | 100.3                  |
| Tlaxcala            | 10,162.3                               | 10,685.2         | 1.7             | 10,444.4                               | 102.3                  |
| Veracruz            | 55,837.0                               | 58,031.5         | 0.5             | 57,287.0                               | 101.3                  |
| Yucatán             | 13,550.1                               | 13,969.7         | -0.3            | 13,410.0                               | 104.2                  |
| Zacatecas           | 12,997.1                               | 13,536.1         | 0.7             | 13,190.0                               | 102.6                  |

1\_/ El total de aportaciones presupuestadas en el año considera 9,988.2 millones de pesos (mdp) no distribuibles geográficamente, 353.3 mdp de recursos destinados a la Auditoría Superior de la Federación y 176.6 mdp por concepto de Evaluaciones.

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                                   | 2020             | Absoluta          | Porcentual    |   |
|                     | Millones de pesos a precios corrientes |                  |                   |               | %   |
|                     | ( A )                                  | ( B )            | ( B - A )         | ((B/A)-1)*100 | Tercer trimestre 2020   |
| <b>T O T A L</b>    | <b>603,718.4</b>                       | <b>604,406.8</b> | <b>688.4</b>      | <b>0.1</b>    | <b>64.3</b>   |
| Aguascalientes      | 2,688.2                                | 3,004.9          | 316.7             | 11.8          | 29.4  |
| Baja California     | 20,273.5                               | 19,175.1         | -1,098.4          | -5.4          | 67.2  |
| Baja California Sur | 2,521.1                                | 2,269.6          | -251.5            | -10.0         | 33.2  |
| Campeche            | 2,858.7                                | 2,948.1          | 89.4              | 3.1           | 30.8  |
| Coahuila            | 37,924.8                               | 36,948.5         | -976.3            | -2.6          | 163.9   |
| Colima              | 3,395.1                                | 3,701.5          | 306.4             | 9.0           | 59.2  |
| Chiapas             | 20,693.3                               | 20,703.0         | 9.7               | 0.0           | 59.8  |
| Chihuahua           | 52,239.7                               | 50,643.6         | -1,596.1          | -3.1          | 178.8   |
| Ciudad de México    | 84,624.5                               | 84,201.4         | -423.1            | -0.5          | 83.9  |
| Durango             | 8,584.2                                | 8,489.2          | -95.0             | -1.1          | 67.1  |
| Guanajuato          | 6,384.0                                | 6,825.8          | 441.8             | 6.9           | 16.5  |
| Guerrero            | 4,821.6                                | 2,492.5          | -2,329.1          | -48.3         | 11.5  |
| Hidalgo             | 4,821.0                                | 4,579.4          | -241.6            | -5.0          | 24.4  |
| Jalisco             | 26,620.9                               | 31,931.8         | 5,310.9           | 20.0          | 50.9  |
| Estado de México    | 49,659.3                               | 49,636.9         | -22.4             | 0.0           | 39.0  |
| Michoacán           | 18,769.5                               | 19,531.3         | 761.8             | 4.1           | 66.6  |
| Morelos             | 6,083.5                                | 6,200.8          | 117.3             | 1.9           | 48.6  |
| Nayarit             | 6,423.5                                | 7,229.4          | 805.9             | 12.5          | 78.0  |
| Nuevo León          | 77,931.4                               | 82,892.6         | 4,961.2           | 6.4           | 189.5   |
| Oaxaca              | 14,483.5                               | 13,212.0         | -1,271.5          | -8.8          | 53.2  |
| Puebla              | 6,866.6                                | 6,588.6          | -278.0            | -4.0          | 16.0  |
| Querétaro           | 387.8                                  | 304.2            | -83.6             | -21.5         | 1.8   |
| Quintana Roo        | 23,299.3                               | 23,114.3         | -185.0            | -0.8          | 170.2   |
| San Luis Potosí     | 4,273.9                                | 4,216.7          | -57.2             | -1.3          | 21.2  |
| Sinaloa             | 7,228.0                                | 6,360.5          | -867.5            | -12.0         | 27.0  |
| Sonora              | 29,232.9                               | 28,398.1         | -834.8            | -2.9          | 109.3   |
| Tabasco             | 7,357.8                                | 4,968.2          | -2,389.6          | -32.5         | 19.2  |
| Tamaulipas          | 16,083.3                               | 16,594.8         | 511.5             | 3.2           | 56.3  |
| Tlaxcala            | 43.2                                   | 25.6             | -                 | -             | -   |
| Veracruz            | 44,117.3                               | 43,977.7         | -139.6            | -0.3          | 82.6  |
| Yucatán             | 4,147.2                                | 5,136.8          | 989.6             | 23.9          | 32.0  |
| Zacatecas           | 8,879.8                                | 8,103.7          | -776.1            | -8.7          | 64.7  |

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

## REFERENCIAS

### Banco de México

- Comunicado de prensa con motivo del anuncio de la Comisión de Cambios.  
<http://www.banxico.org.mx/informacion-para-la-prensa/comunicados/politica-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.htm>

### Diario Oficial de la Federación

- Ley de Ingresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2019.  
[http://www.dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5460968&fecha=15/11/2019](http://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5460968&fecha=15/11/2019)
- Ley de Ingresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018.  
[http://www.dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5504645&fecha=15%2F11%2F2018](http://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5504645&fecha=15%2F11%2F2018)
- Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2019  
[http://www.dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5463184&fecha=30/11/2019](http://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5463184&fecha=30/11/2019)
- Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018.  
[http://dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5506080&fecha=29/11/2018](http://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5506080&fecha=29/11/2018)

### 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](http://finanzaspublicas.hacienda.gob.mx/es/Finanzas_Publicas/Estadisticas_Oportunas_de_Finanzas_Publicas)
- Informes sobre la situación económica, las finanzas públicas y la deuda pública.  
<http://www.gob.mx/SHCP/archivo/documentos?idiom=es>
- Obligaciones financieras de entidades federativas, municipios y organismos.  
[http://obligaciones\\_entidades.hacienda.gob.mx/es/OBLIGACIONES\\_ENTIDADES/2015](http://obligaciones_entidades.hacienda.gob.mx/es/OBLIGACIONES_ENTIDADES/2015)
- Paquete Económico y Presupuesto.  
[http://finanzaspublicas.hacienda.gob.mx/es/Finanzas\\_Publicas/Paquete\\_Economico\\_y\\_Presupuesto](http://finanzaspublicas.hacienda.gob.mx/es/Finanzas_Publicas/Paquete_Economico_y_Presupuesto)
- Calendario mensual de presupuesto autorizado. <http://comunicacionpef.hacienda.gob.mx/>

# INSTITUTO BELISARIO DOMÍNGUEZ

**Elaborado por la Dirección General de Finanzas**

Dr. Mario Iván Domínguez Rivas

**Colaboración**

Roberto Ernesto González Bustos

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](http://www.ibd.senado.gob.mx)

