

Boletín: Evolución y Perspectivas del Producto Interno Bruto

Producto Interno Bruto cierra 2022 en 3.1%

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), órgano encargado de realizar la medición del Producto Interno Bruto (PIB),¹ dio a conocer los resultados definitivos del PIB real en el cuarto trimestre de 2022. En este boletín se presenta la evolución del PIB total y por sector de actividad económica, tanto en cifras ajustadas por estacionalidad como originales. Además, se comentan las expectativas de su avance futuro y los riesgos asociados a su comportamiento. Se termina ofreciendo algunas consideraciones finales.

1. Evolución del PIB en el cuarto trimestre de 2022

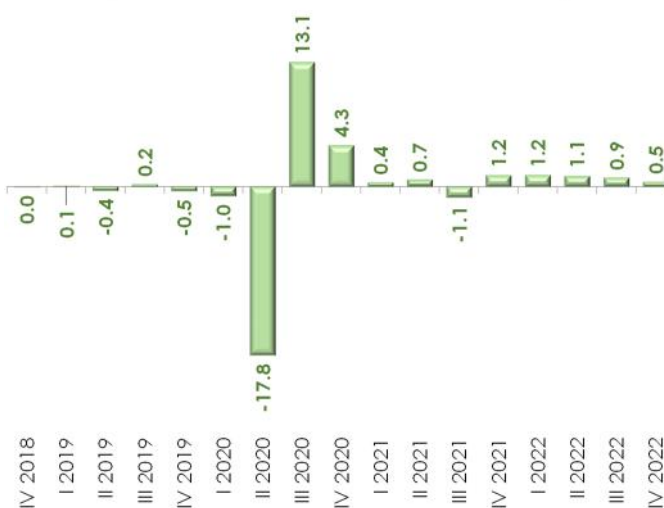
1.1 Cifras desestacionalizadas

1.1.2 Variación trimestral

En el periodo octubre-diciembre de 2022, sin factores de estacionalidad,² el PIB tuvo un incremento trimestral de 0.5 por ciento, cifra superior a la anticipada en el mes anterior por INEGI (0.4%), pero inferior a la que se registró en el tercer trimestre (0.9%).

Bajo cifras ajustadas por estacionalidad, el comportamiento de las actividades que integran el PIB fue positivo.

Producto Interno Bruto, 2018 - 2022 / IV Trimestre¹
(cifras desestacionalizadas, variación % trimestral)



1/ Cifras desestacionalizadas; debido al método de estimación, al incorporarse nueva información la serie se puede modificar. Año base 2013 = 100.
Fuente: Elaborado por el CEFP con datos del INEGI.

¹ Suma monetaria de todos los bienes y servicios de demanda final producidos en el país en un periodo determinado.

² Serie de la que ya han sido removidas aquellas influencias intra-anales periódicas o efectos estacionales, ya que su presencia dificulta diagnosticar o describir fielmente el comportamiento de la serie de interés (Glosario INEGI).

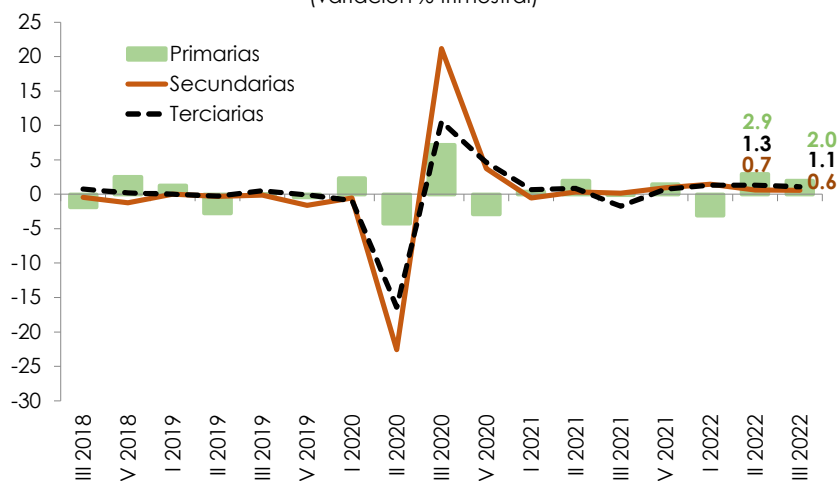
Las actividades primarias pasaron de un aumento de 3.2 por ciento a uno de 2.0 por ciento, del tercero al cuarto trimestre de 2022; dicha cifra fue igual a la estimada en enero por el INEGI.

Las actividades secundarias aumentaron de 0.6 a 0.5 por ciento, del tercero al cuarto trimestre de 2022 (INEGI había estimado un avance de 0.4% para el periodo de análisis). A su interior, sus componentes tuvieron variaciones mixtas: la construcción pasó de una reducción de 0.5 por ciento a un aumento de 2.2 por ciento entre el tercero y el cuarto trimestre de 2022; la minería lo hizo de -1.4 por ciento a 1.2 por ciento; la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final pasó de -0.1 a 0.0 por ciento. En tanto que la industria manufacturera transitó de un incremento de 1.9 por ciento a un decremento de 0.6 por ciento.

Las actividades terciarias transitaron de un ascenso de 1.0 por ciento a uno de 0.1 por ciento entre el tercero y el cuarto trimestre de 2022; último dato inferior al que había adelantado el INEGI de 0.2 por ciento en su

Producto Interno Bruto por Actividad Económica

Serie desestacionalizada,¹ 2018 - 2022 / III Trimestre
(variación % trimestral)

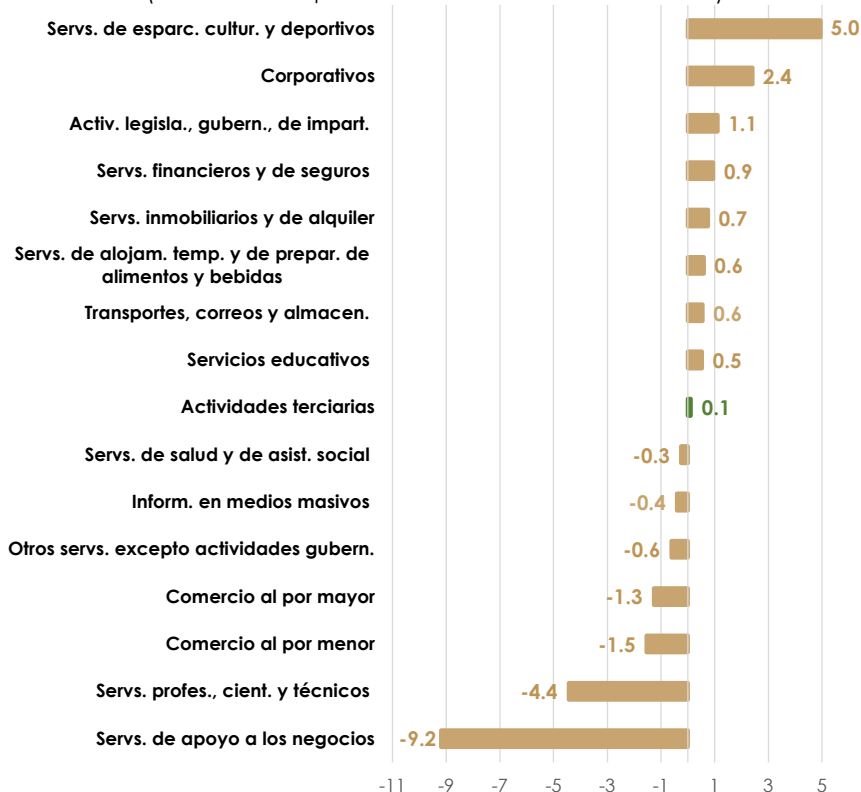


1/ Debido al método de estimación, al incorporarse nueva información la serie se puede modificar. Año base 2008 =100.

Fuente: Elaborado por el CEFP con datos del INEGI.

PIB de las Actividades Terciarias, 2022 / IV Trimestre

(variación % respecto al trimestre inmediato anterior¹)



1/ Cifras desestacionalizada; debido al método de estimación, al incorporarse nueva información la serie se puede modificar.

Fuente: Elaborado por el CEFP con datos del INEGI.

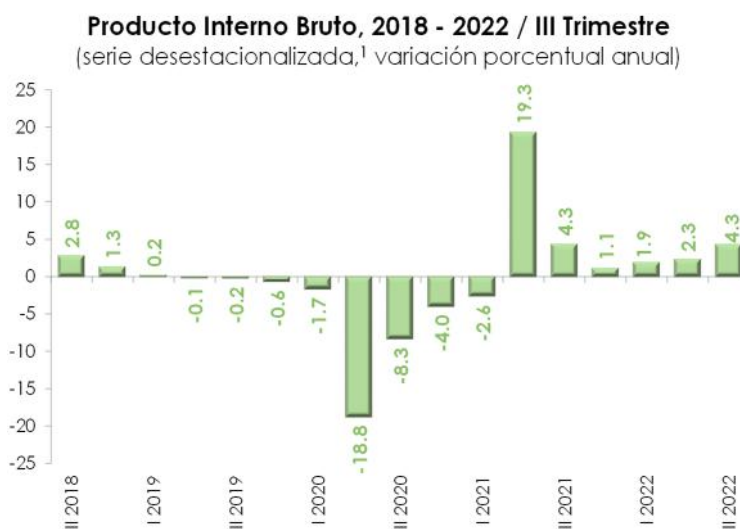
estimación previa. Sus componentes tuvieron un comportamiento diferenciado; entre los que más crecieron se encuentran: servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos (5.0%); los corporativos (2.4%); actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales (1.1%); servicios financieros y de seguros (0.9%); servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles (0.7%); servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas (0.6%); transportes, correos y almacenamiento (0.6%); y, servicios educativos (0.5%). Entre los sectores que tuvieron una disminución están: servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación (-9.2%); servicios profesionales, científicos y técnicos (-4.4%); comercio al por menor (-1.5%); comercio al por mayor (-1.3%); otros servicios excepto actividades gubernamentales (-0.6%); información en medios masivos (0.4%); y, servicios de salud y de asistencia social (-0.3%). Así, ocho sectores aumentaron por arriba del agregado (0.1%) y siete cayeron.

1.1.2 Variación anual

Con cifras ajustadas por estacionalidad, el INEGI dio a conocer que, durante el último cuarto de 2022, la actividad económica nacional tuvo un incremento real anual de 3.7 por ciento, por encima del dato anticipado por el INEGI en 3.6 por ciento, e implicó su séptima alza sucesiva después de ocho caídas consecutivas.

La evolución de la economía fue consecuencia del desempeño favorable de los sectores que integran el PIB:

- Las actividades primarias (agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza) fueron de un aumento real anual de 3.3 por ciento en el cuarto trimestre de 2021 a uno de 6.0 por ciento en el mismo periodo de 2022.
- Las secundarias (industriales) se dinamizaron al ir de una ampliación de 0.9 por ciento a una de 3.2 por ciento en octubre-diciembre de 2021 y 2022; además, dicha variación fue mayor a lo que había previsto INEGI (3.0%). Lo anterior se



^{1/} Debido al método de estimación, al incorporarse nueva información la serie se puede modificar. Año base 2008 =100.
Fuente: Elaborado por el CEFP con datos del INEGI.

explicó por el cambio favorable de los sectores que las integran: la industria manufacturera (4.2%), la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final (4.0%); la construcción (2.7%) y la minería (0.2%).

- Las actividades terciarias (servicios) pasaron de un aumento de 0.6 por ciento en el

último trimestre de 2021 a uno de 3.7 por ciento en el mismo lapso de 2022, por arriba de lo anticipado por INEGI en el mes previo (3.6%), ante el comportamiento diferenciado de sus sectores. Entre los que mostraron incrementos están: servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos (40.5%), corporativos (10.0%); servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas (9.6%); y, transportes, correos y almacenamiento (7.6%), principalmente. Por el contrario, los servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación cayeron 18.6 por ciento y los servicios profesionales, científicos y técnicos s disminuyeron 1.1 por ciento.

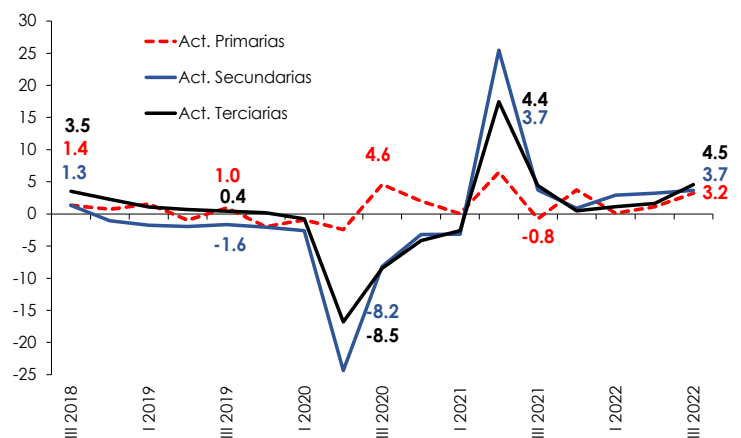
1.2 Cifras originales

1.2.1 Variación anual

Con cifras originales, el PIB tuvo un incremento de 3.6 por ciento en el cuarto trimestre de 2022 (1.0% en el mismo periodo de 2021); además, fue superior en 0.1 punto porcentual a la estimación preliminar del INEGI (3.5%).

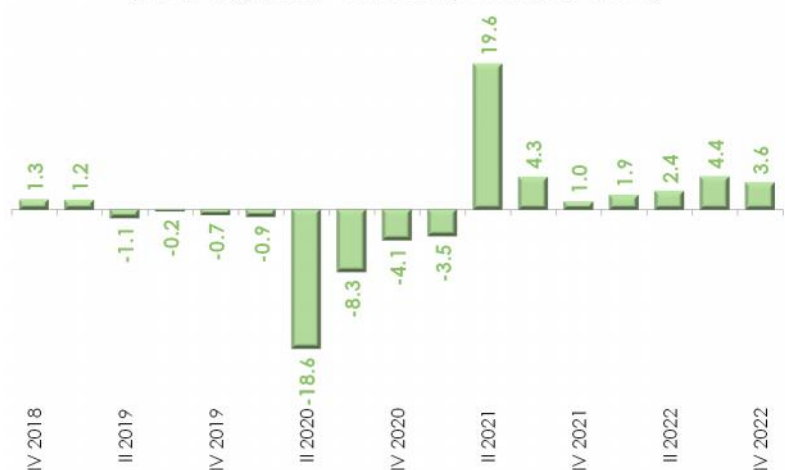
Por actividad económica, el sector primario registró un incremento de 6.3 por ciento entre octubre y diciembre de 2022 (3.7% un año atrás); las

PIB por Actividad Económica, 2018 - 2022 / III Trimestre
(serie desestacionalizada,¹ variación porcentual anual)



1/ Debido al método de estimación, al incorporarse nueva información la serie se puede modificar. Año base 2008 = 100.
Fuente: Elaborado por el CEFP con datos del INEGI.

Producto Interno Bruto, 2018 - 2022 / IV Trimestre
(cifras originales,¹ variación porcentual anual)



1/ Serie original, revisadas a partir del I-Trim-22, preliminares a partir del IV-Trim-22. Año base 2013 = 100.
Fuente: Elaborado por el CEFP con datos del INEGI.

actividades secundarias se expandieron 3.2 por ciento, nivel superior al del mismo periodo de 2021 (1.0%); y, las terciarias crecieron 3.5 por ciento (0.3% un año antes).

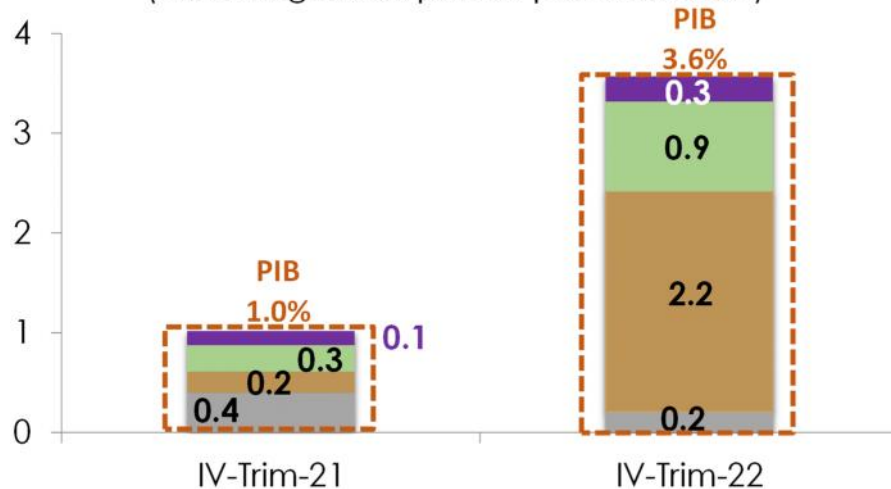
1.2.2 Contribución de las actividades productivas al crecimiento económico

En el último trimestre de 2022, las actividades primarias sumaron 0.3 puntos porcentuales (pp) a la tasa de variación del PIB (3.6%); un año atrás habían tenido una participación de 0.1 pp al cambio del PIB (1.0%). Las actividades secundarias añadieron 0.9 pp al PIB (0.3 pp un año atrás). En lo que respecta a las terciarias, éstas adicionaron 2.2 pp (0.2 pp en el cuarto trimestre de 2021).³

Contribución a la Variación del PIB

IV Trim / 2021 - IV Trim / 2022

(cifras originales, puntos porcentuales*)



■ Primarias ■ Secundarias ■ Terciarias ■ Impuestos a los productos, netos

* / La suma de los parciales puede no ser igual al total debido al redondeo.

Cifras originales, revisadas a partir del I-Trim-22, preliminares a partir del IV-Trim-22. Año base 2013=100.

Fuente: Elaborado por el CEFP con datos del INEGI.

1.2.3 Resultados acumulados de 2022

Las cifras acumuladas en 2022 muestran que la economía mexicana tuvo un incremento real anual de 3.1 por ciento, dato que se ubicó por arriba del anticipado por INEGI (3.0%) y del previsto por el sector privado encuestado por el Banco Central en enero (3.0%); pero inferior al observado durante 2021 (4.7%).

En general, el desempeño por actividad económica fue positivo: las actividades primarias se dinamizaron al ir de una variación de 2.5 por ciento en 2021 a un incremento de 2.8 por ciento en 2022. En tanto que las secundarias pasaron de un alza de 5.4 por ciento a una de 3.3 por ciento. Por su parte, las terciarias fueron de una expansión de 4.3 por ciento a una de 2.8 por ciento.

Por otro lado, la contribución que realizó cada una de las actividades económicas al crecimiento del PIB en 2022 fue la siguiente: las primarias, 0.1 pp; las secundarias, 0.9 pp y

³ La suma de los componentes puede no coincidir con el total del cambio del PIB debido al redondeo y a que excluye la aportación de los impuestos netos a los productos, que sumaron 0.2 pp (0.4 pp en el mismo periodo de 2021).

las terciarias, 1.8 pp. Así, se aprecia que la economía estuvo sustentada por el sector servicios.⁴

2. Expectativas de crecimiento

El Fondo Monetario Internacional (FMI) proyectó, en enero de 2023, que la actividad económica del país tenga un crecimiento de 1.7 por ciento en 2023 (0.5 puntos porcentuales mayor que en su pronóstico de octubre de 2022) y aumente 1.6 por ciento en 2024 (inferior en 0.4 puntos porcentuales a su estimación previa).

Por su parte, el Banco de México (Banxico), en su último informe trimestral de inflación del 1 de marzo, estima un rango de variación de 0.8 a 2.4 por ciento en 2023 (entre 1.0 a 2.6%, estimación previa) con un valor puntual de 1.6 por ciento (1.8% antes); así como un intervalo de 0.8 a 2.8 por ciento en 2024 (1.1 a 3.1%, anteriormente) con un valor central de 1.8 por ciento (2.1% un trimestre atrás).

Cabe recordar que, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), en su documento sobre los Criterios Generales de Política Económica para 2023 (CGPE-23), estimó un rango de crecimiento del PIB entre 1.2 y 3.0 por ciento, con una estimación puntual de 3.0 por ciento para el presente año. Para 2024, considera un rango de entre 1.9 y 2.9 por ciento con una previsión puntual de 2.4 por ciento.

Por su parte, en la encuesta de febrero de 2023 de Banxico, el sector privado anticipa un incremento de 1.16 por ciento para 2023 (1.0% estimado en enero). Para 2024, elevó su estimación a 1.74 por ciento (1.68% en la previsión del primer mes del año).

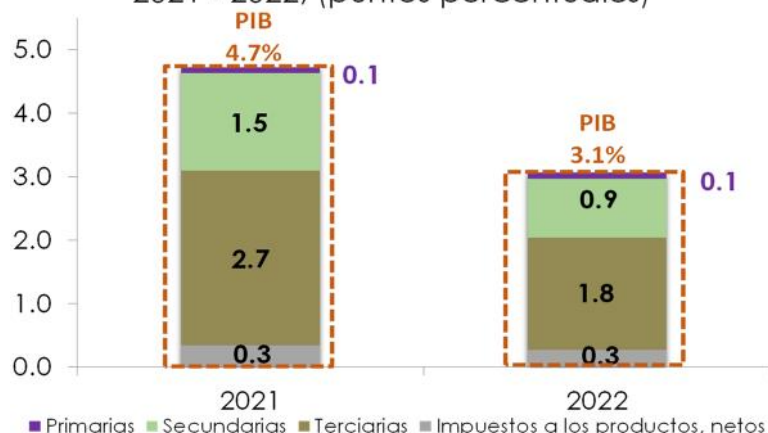
3. Riesgos al crecimiento

En su Informe Trimestral de Inflación (1 de marzo), Banxico consideró que el balance de riesgos para el crecimiento mantiene un sesgo a la baja.

Entre los riesgos que supone podrían propiciar una menor actividad productiva

Contribución al Crecimiento del PIB

2021 - 2022, (puntos porcentuales)



* / La suma de los parciales puede no ser igual al total debido al redondeo.
 Cifras originales, revisadas a partir del I-Trim-22, preliminares a partir del IV-Trim-22. Año base 2013=100.
 Fuente: Elaborado por el CEFP con datos del INEGI.

⁴ La suma de los componentes puede no coincidir con el total del cambio del PIB debido al redondeo y a que falta incorporar la aportación de los impuestos netos a los productos, que fue de 0.3 pp.

están: i) una menor demanda externa, particularmente de Estados Unidos; ii) condiciones financieras más astringentes a lo esperado y/o episodios de volatilidad en los mercados financieros internacionales; iii) que se prolonguen o se intensifiquen las afectaciones al comercio y los problemas de cuellos de botella en las cadenas de suministro a nivel global; iv) que se presenten nuevas olas de la pandemia de COVID-19; v) que la recuperación del gasto en inversión en nuestro país sea menor a lo esperado o insuficiente; y, vi) que fenómenos meteorológicos tales como temperaturas extremas o ciclones impacten adversamente la actividad económica nacional.

Entre los posibles riesgos al alza destacan: i) en el marco del T-MEC, que México sea un destino atractivo para la inversión ante una reconfiguración global en los procesos productivos; y, ii) que la economía mexicana muestre una resiliencia mayor a la esperada a pesar del entorno económico mundial.

4. Consideraciones Finales

La economía mexicana continuó avanzando durante el último cuarto de 2022, si bien con menor dinamismo, mantiene una tendencia ascendente que inició desde el tercer trimestre de 2020.

La pérdida de aceleración en el crecimiento puede explicarse por el debilitamiento de todas sus actividades económicas, de acuerdo con las cifras desestacionalizadas; pero principalmente por la menor fortaleza de las terciarias. En particular, el caso de las actividades secundarias, el sector manufacturero se deterioró ante el descenso de la demanda de Estados Unidos, ya que las exportaciones no automotrices cayeron, en tanto que las exportaciones automotrices desaceleraron; ello pese a que el sector de la construcción repuntó.

En relación con los servicios, persistió la heterogeneidad en el desempeño de los sectores que la integran; tal fue el caso de los servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación; los servicios profesionales, científicos y técnicos; y el comercio, esencialmente.

Se anticipa que esta pérdida de fortaleza de la actividad productiva se mantenga en los próximos trimestres ya que se anticipa una desaceleración de la actividad económica mundial, en particular la de Estados Unidos, lo que resultará en menores tasas de expansión de la actividad económica nacional dada su estrecha vinculación comercial. De ese modo, las expectativas del sector privado y público, así como las de organismos internacionales prevén que la actividad productiva nacional continúe avanzando en 2023 y 2024, pero sus estimaciones indican que no rebasa el nivel de crecimiento registrado en 2021.

Fuentes de información:

INEGI, *Producto Interno Bruto, cuarto trimestre de 2022*, México, Boletín de Prensa No. 131/23, 10 pp. Disponible en Internet: https://www.inegi.org.mx/contenidos/saladeprensa/boletines/2023/pib_pconst/pib_pconst2023_02.pdf [Consulta: 24 de febrero de 2023].

INEGI, *Estimación Oportuna del Producto Interno Bruto, cuarto trimestre de 2022*, Boletín de Prensa No. 71/23, 7 pp. Disponible en Internet: https://www.inegi.org.mx/contenidos/saladeprensa/boletines/2023/pib_eo/pib_eo2022_01.pdf [Consulta: 31 de enero de 2023].

Banco de México, *Informe Trimestral Octubre-Diciembre 2022*, México, 114 pp. Disponible en Internet: <https://www.banxico.org.mx/publicaciones-y-prensa/informes-trimestrales/%7BC1C6A46C-CE39-DE01-0142-1BBCFB122B6F%7D.pdf> [Consulta: 1 de marzo de 2023].

Banco de México, *Encuesta Sobre las Expectativas de los Especialistas en Economía del Sector Privado: febrero de 2023*, México, 38 pp. Disponible en Internet: <https://www.banxico.org.mx/publicaciones-y-prensa/encuestas-sobre-las-expectativas-de-los-especialis/%7B855ED2E3-925B-1EAC-8FCB-46249D589E5D%7D.pdf> [Consulta: 2 de marzo de 2023].

Banco de México, *Minuta número 98, Reunión de la Junta de Gobierno del Banco de México, con motivo de la decisión de política monetaria anunciada el 9 de febrero de 2023*. Disponible en: <https://www.banxico.org.mx/publicaciones-y-prensa/minutas-de-las-decisiones-de-politica-monetaria/%7B6C23C599-227C-FE6F-CF3D-37325C858154%7D.pdf> [Consulta: 23 de febrero de 2023].

Fondo Monetario Internacional (FMI), "Perspectivas de la economía mundial: La inflación toca máximos en un contexto de bajo crecimiento" enero 2023. Disponible en: <https://www.imf.org/es/Publications/WEO/Issues/2023/01/31/world-economic-outlook-update-january-2023> [Consulta: 30 de enero de 2023].

Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), *Criterios Generales de Política Económica para la Iniciativa de Ley de Ingresos y el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación correspondientes al Ejercicio Fiscal de 2023 (CGPE-2023)*. Disponible en Internet: https://www.finanzaspublicas.hacienda.gob.mx/work/models/Finanzas_Publicas/docs/paquete_economico/cgpe/cgpe_2023.PDF.

-----, *Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública, Cuarto Trimestre de 2022*. Disponible en Internet: https://www.finanzaspublicas.hacienda.gob.mx/work/models/Finanzas_Publicas/docs/congreso/infotrim/2022/ivt/01inf/itindc_202204.PDF.



www.cefp.gob.mx



[@CEFP_diputados](https://www.facebook.com/CEFP_diputados)



[@CEFP_diputados](https://twitter.com/CEFP_diputados)