



# Encuesta sobre las Expectativas de los Especialistas en Economía del Sector Privado: Noviembre de 2021

#### Resumen

En esta nota se reportan los resultados de la encuesta de noviembre de 2021 sobre las expectativas de los especialistas en economía del sector privado. Dicha encuesta fue recabada por el Banco de México entre 35 grupos de análisis y consultoría económica del sector privado nacional y extranjero. Las respuestas se recibieron entre los días 12 y 29 de noviembre.

El Cuadro 1 resume los principales resultados de la encuesta, comparándolos con los del mes previo.

Cuadro 1. Expectativas de los especialistas sobre los principales indicadores de la economía

|                            | M              | edia           | Me       | diana     |  |
|----------------------------|----------------|----------------|----------|-----------|--|
|                            | Enc            | uesta          | Encuesta |           |  |
|                            | octubre        | noviembre      | octubre  | noviembre |  |
| Inflación General (dicdic. | )              |                |          |           |  |
| Expectativa para 2021      | 6.60           | 7.20           | 6.63     | 7.22      |  |
| Expectativa para 2022      | 3.93           | 4.12           | 3.84     | 4.03      |  |
| Inflación Subyacente (dic  | dic.)          |                |          |           |  |
| Expectativa para 2021      | 5.30           | 5.49           | 5.30     | 5.50      |  |
| Expectativa para 2022      | 3.80           | 3.89           | 3.83     | 3.83      |  |
| Crecimiento del PIB (Δ% ar | nual)          |                |          |           |  |
| Expectativa para 2021      | 6.00           | 5.65           | 6.00     | 5.70      |  |
| Expectativa para 2022      | 2.90           | 2.79           | 2.90     | 2.80      |  |
| Tipo de Cambio Pesos/Dól   | ar (cierre del | año)           |          |           |  |
| Expectativa para 2021      | 20.38          | 20.89          | 20.43    | 20.85     |  |
| Expectativa para 2022      | 21.04          | 21.32          | 21.02    | 21.30     |  |
| Tasa de fondeo interbanca  | rio (cierre de | l IV trimestre | )        |           |  |
| Expectativa para 2021      | 5.24           | 5.27           | 5.25     | 5.25      |  |
| Expectativa para 2022      | 5.84           | 6.08           | 6.00     | 6.00      |  |

El Banco de México agradece a los siguientes analistas su apoyo y participación en la Encuesta del mes de noviembre: Action Economics; Banco Actinver; Bank of America Merrill Lynch; Banorte Grupo Financiero; Barclays; BBVA; BNP Paribas; Bursametrica Management S.A. de C.V.; BX+; Centro de Estudios Económicos del Sector Privado, A. C.; ClBanco; Citibanamex; Consejería Bursátil; Consultores Internacionales; Credit Suisse; Epicurus Investments; Finamex, Casa de Bolsa; HARBOR economics; HSBC; Invex Grupo Financiero; Itaú Asset Management; Itaú Unibanco; JP Morgan; Luis Foncerrada Pascal; Monex, Grupo Financiero; Morgan Stanley; Multiva, Casa de Bolsa; Natixis; Prognosis, Economía, Finanzas e Inversiones, S.C.; Santander, Grupo Financiero; Signum Research; Tactiv Casa de Bolsa; UBS; Valmex; y Vector, Casa de Bolsa.

De la encuesta de noviembre de 2021 destaca lo siguiente:

- Las expectativas de inflación general y subyacente para los cierres de 2021 y 2022 aumentaron con respecto a la encuesta de octubre, si bien la mediana de los pronósticos de inflación subyacente para el cierre de 2022 se mantuvo constante.
- Las expectativas de crecimiento del PIB real para 2021 y 2022 disminuyeron en relación al mes anterior.
- Las expectativas sobre el nivel del tipo de cambio del peso frente al dólar estadounidense para los cierres de 2021 y 2022 se revisaron al alza con respecto a la encuesta precedente.

A continuación se detallan los resultados correspondientes a las expectativas de los analistas respecto a la inflación, al crecimiento real del PIB, a las tasas de interés y al tipo de cambio. Asimismo, se reportan sus pronósticos en relación a indicadores del mercado laboral, de finanzas públicas, del sector externo, de la percepción sobre el entorno económico y las condiciones de competencia en México y, finalmente, sobre el crecimiento de la economía estadounidense.

#### Inflación

Los resultados relativos a las expectativas de inflación general y subyacente anual para el cierre de 2021, para los próximos 12 meses (considerando el mes posterior al levantamiento de la encuesta), así como para los cierres de 2022 y 2023 se presentan en el Cuadro 2 y en la Gráfica 1.<sup>1,2</sup> La inflación general mensual esperada para cada uno de los próximos doce meses y los pronósticos de inflación subyacente para el mes en el que se levantó la encuesta se reportan en el Cuadro 3.

Cuadro 2. Expectativas de inflación anual

Por ciento

| rui ciento        |                        |             |           |            |
|-------------------|------------------------|-------------|-----------|------------|
|                   | Inflació               | n General   | Inflación | Subyacente |
|                   | Enc                    | uesta       | Enc       | uesta      |
|                   | octubre                | noviembre   | octubre   | noviembre  |
| Para 2021 (dicdi  | c.)                    | <del></del> |           |            |
| Media             | 6.60                   | 7.20        | 5.30      | 5.49       |
| Mediana           | 6.63                   | 7.22        | 5.30      | 5.50       |
| Para los próximos | 12 meses <sup>1/</sup> |             |           |            |
| Media             | 3.89                   | 4.12        | 3.80      | 3.90       |
| Mediana           | 3.86                   | 4.03        | 3.78      | 3.86       |
| Para 2022 (dicdi  | c.)                    |             |           |            |
| Media             | 3.93                   | 4.12        | 3.80      | 3.89       |
| Mediana           | 3.84                   | 4.03        | 3.83      | 3.83       |
| Para 2023 (dicdi  | c.)                    |             |           |            |
| Media             | 3.62                   | 3.70        | 3.59      | 3.63       |
| Mediana           | 3.54                   | 3.60        | 3.50      | 3.55       |

<sup>1/</sup>Para esta variable se considera el mes posterior al levantamiento de la encuesta.

Cuadro 3. Expectativas de inflación mensual

Por ciento

|           | _        | М       | Media     |         | diana     |
|-----------|----------|---------|-----------|---------|-----------|
|           |          | Enc     | uesta     | Enc     | uesta     |
|           |          | octubre | noviembre | octubre | noviembre |
| Inflación | General  |         |           |         |           |
| 2021      | nov      | 0.54    | 0.87      | 0.55    | 0.89      |
| 2021      | dic      | 0.42    | 0.49      | 0.43    | 0.48      |
|           | ene      | 0.48    | 0.52      | 0.48    | 0.51      |
|           | feb      | 0.38    | 0.37      | 0.38    | 0.37      |
|           | mar      | 0.39    | 0.40      | 0.38    | 0.40      |
|           | abr      | -0.06   | -0.06     | -0.08   | -0.10     |
|           | may      | -0.12   | -0.15     | -0.16   | -0.20     |
| 2022      | jun      | 0.27    | 0.26      | 0.25    | 0.25      |
|           | jul      | 0.37    | 0.37      | 0.38    | 0.38      |
|           | ago      | 0.28    | 0.30      | 0.28    | 0.30      |
|           | sep      | 0.37    | 0.37      | 0.37    | 0.38      |
|           | oct      | 0.49    | 0.53      | 0.51    | 0.54      |
|           | nov      |         | 0.64      |         | 0.65      |
| Inflación | Subyacer | nte     |           |         |           |
| 2021      | nov      |         | 0.29      |         | 0.30      |

Como puede apreciarse en el Cuadro 2, las expectativas de inflación general y subyacente para los cierres de 2021 y 2022, así como para los próximos 12 meses, aumentaron en relación al mes previo, aunque la mediana de los pronósticos de inflación subyacente para el cierre de 2022 permaneció sin cambio.

La Gráfica 2 y el Cuadro 4 presentan la media de las probabilidades que los analistas asignan a que la inflación general y subyacente para el cierre de 2021, para los próximos 12 meses, y para los cierres de 2022 y 2023 se ubique dentro de distintos intervalos.<sup>3</sup> De dicha Gráfica y Cuadro sobresale que para la inflación general correspondiente al cierre de 2021 los especialistas consultados disminuveron con respecto a la encuesta de octubre la probabilidad otorgada al intervalo de 5.6 a 6.0%, al tiempo que aumentaron la probabilidad asignada al intervalo mayor a 6.0%, siendo este último intervalo al que mayor probabilidad se continuó otorgando. Para el cierre de 2022, los analistas encuestados aumentaron en relación al mes anterior la probabilidad asignada al intervalo de 4.6 a 5.0%, en tanto que disminuyeron la probabilidad otorgada al intervalo de 3.6 a 4.0%, siendo este último intervalo al que mayor probabilidad se asignó, de igual forma que el mes previo. En cuanto a la inflación subyacente, para el cierre de 2021 los especialistas aumentaron con respecto a la encuesta precedente la probabilidad otorgada a los intervalos de 5.6 a 6.0% y mayor a 6.0%, al tiempo que disminuyeron la probabilidad asignada a los intervalos de 4.6 a 5.0% y de 5.1 a 5.5%, siendo este último intervalo al que mayor probabilidad se continuó otorgando. Para el cierre de 2022, los analistas asignaron la mayor probabilidad al intervalo de 3.6 a 4.0%, de igual forma que el mes previo.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> En específico, se muestra en las gráficas la media, la mediana y el intervalo intercuartil. La media representa el promedio de las respuestas de los analistas en cada encuesta mensual. La mediana es el valor que divide a la mitad a la distribución de las respuestas obtenidas cada mes, una vez que estas han sido ordenadas de menor a mayor; es decir, es el valor en el cual se acumula el 50% de la distribución de los datos. El intervalo intercuartil corresponde al rango de valores entre el primer y el tercer cuartil de la distribución de respuestas obtenidas de los analistas cada mes.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Se reporta la inflación para los próximos 12 meses con referencia al mes posterior al levantamiento de la encuesta. Las expectativas para la inflación general y

subyacente para los próximos 12 meses con referencia al mes del levantamiento de la encuesta continúan publicándose en el sitio web del Banco de México.

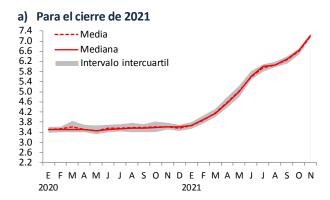
<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> A cada especialista encuestado se le pregunta la probabilidad de que la variable de interés se encuentre en un rango específico de valores para el periodo de tiempo indicado. Así, cada especialista le asigna a cada rango un número entre cero y cien, bajo la restricción de que la suma de las respuestas de todos los rangos de valores sea igual a cien. En las gráficas correspondientes de este reporte se muestra para cada rango el promedio de las respuestas de los analistas encuestados, de modo que se presenta una distribución de probabilidad "promedio".

### Gráfica 1. Expectativas de inflación anual

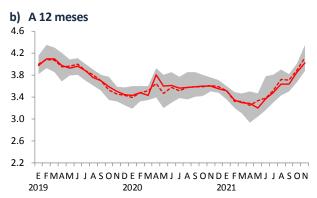
Por ciento

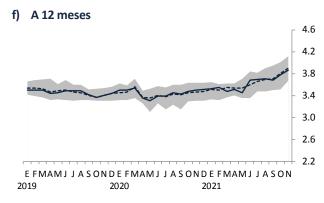
### Inflación general

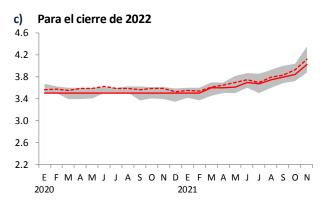
#### Inflación subyacente

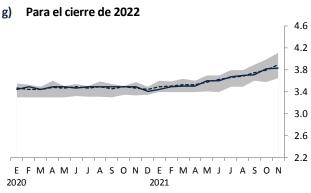


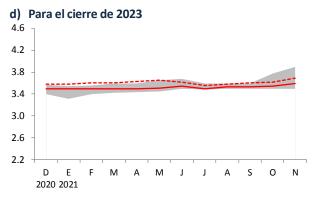














#### Gráfica 2. Expectativas de inflación anual

Probabilidad media de que la inflación se encuentre en el intervalo indicado

#### Inflación general

### Inflación subyacente

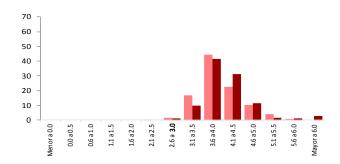
### a) Para el cierre de 2021



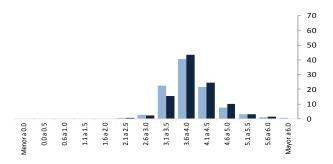
### e) Para el cierre de 2021



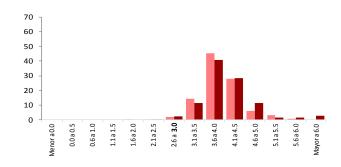
#### b) A 12 meses



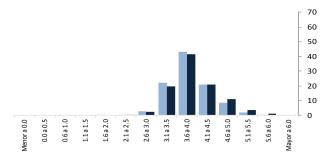
### f) A 12 meses



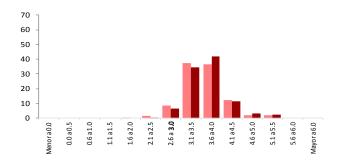
### c) Para el cierre de 2022



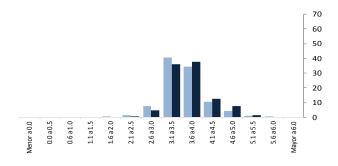
### g) Para el cierre de 2022



#### d) Para el cierre de 2023



### h) Para el cierre de 2023



# Cuadro 4. Mapa de calor sobre la probabilidad media de que la inflación se ubique en distintos intervalos¹/

Por ciento

### a) Inflación general

|           | Encuesta  | Menor<br>a 0.0 | 0.0 a<br>0.5 | 0.6 a<br>1.0 | 1.1 a<br>1.5 | 1.6 a<br>2.0 | 2.1 a<br>2.5 | 2.6 a<br>3.0 | 3.1 a<br>3.5 | 3.6 a<br>4.0 | 4.1 a<br>4.5 | 4.6 a<br>5.0 | 5.1 a<br>5.5 | 5.6 a<br>6.0 | Mayor<br>a 6.0 |
|-----------|-----------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|
| 2021      | Octubre   |                |              |              |              |              |              |              |              | •            |              |              | 0            | 7            | 92             |
| (DicDic.) | Noviembre |                |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              | 0            | 100            |
|           |           |                |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |                |
| Prox. 12  | Octubre   |                |              |              |              |              | 0            | 1            | 17           | 44           | 22           | 10           | 4            | 1            |                |
| meses     | Noviembre |                |              |              |              |              |              | 1            | 10           | 42           | 31           | 11           | 1            | 1            | 3              |
|           |           |                |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |                |
| 2022      | Octubre   |                |              |              |              | 0            | 0            | 2            | 14           | 45           | 28           | 6            | 3            | 1            |                |
| (DicDic.) | Noviembre |                |              |              |              |              | 0            | 2            | 11           | 41           | 28           | 12           | 1            | 1            | 3              |
|           |           |                |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |                |
| 2023      | Octubre   |                |              |              |              | 0            | 1            | 8            | 37           | 37           | 12           | 2            | 2            |              |                |
| (DicDic.) | Noviembre |                |              |              |              |              | 0            | 6            | 34           | 42           | 11           | 3            | 3            |              |                |

### b) Inflación subyacente

|           | Encuesta   | Menor | 0.0 a | 0.6 a | 1.1 a | 1.6 a | 2.1 a | 2.6 a | 3.1 a | 3.6 a | 4.1 a | 4.6 a | 5.1 a | 5.6 a | Mayor |
|-----------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|           | Efficuesta | a 0.0 | 0.5   | 1.0   | 1.5   | 2.0   | 2.5   | 3.0   | 3.5   | 4.0   | 4.5   | 5.0   | 5.5   | 6.0   | a 6.0 |
| 2021      | Octubre    |       |       |       |       |       |       |       |       | 0     | 2     | 16    | 57    | 21    | 3     |
| (DicDic.) | Noviembre  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 6     | 54    | 34    | 6     |
|           |            |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Prox. 12  | Octubre    |       |       |       |       |       | 0     | 3     | 22    | 41    | 22    | 8     | 3     | 1     | 1     |
| meses     | Noviembre  |       |       |       |       |       | 0     | 2     | 15    | 43    | 24    | 10    | 3     | 1     |       |
|           |            |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 2022      | Octubre    |       |       |       |       | 0     | 0     | 3     | 22    | 43    | 21    | 8     | 2     | 0     |       |
| (DicDic.) | Noviembre  |       |       |       |       |       | 0     | 2     | 20    | 42    | 21    | 11    | 4     | 1     |       |
|           |            |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 2023      | Octubre    |       |       |       |       | 0     | 1     | 8     | 41    | 34    | 10    | 4     | 1     | 0     |       |
| (DicDic.) | Noviembre  |       |       |       |       |       | 0     | 5     | 36    | 38    | 13    | 8     | 1     |       |       |

<sup>1/</sup>La intensidad del color es proporcional a la media de la probabilidad que los analistas asignan a que la inflación se ubique en distintos intervalos.

Las Gráficas 3a y 3b muestran para los cierres de 2021, 2022 y 2023 la distribución de las expectativas de inflación, tanto general como subyacente, con base en la probabilidad media de que dicho indicador se encuentre en diversos intervalos.4 Destaca que para la inflación general la mediana de la distribución (línea azul punteada en Gráfica 3a) se encuentra en 7.0% para el cierre de 2021 y disminuye a 4.0% y 3.6% para los cierres de 2022 y 2023, respectivamente. Para la inflación subyacente, la mediana correspondiente (línea azul punteada en Gráfica 3b) se ubica en 5.5% para el cierre de 2021 y disminuye a 3.9% y 3.6% para los cierres de 2022 y 2023, respectivamente. Asimismo, en la Gráfica 3a se observa que el intervalo de 6.7 a 7.2% concentra al 60% de la probabilidad de ocurrencia de la inflación general para el cierre de 2021 alrededor de la proyección central, en tanto que para el cierre de 2022 el intervalo correspondiente es el de 3.6 a 4.5%. Por su parte, la Gráfica 3b muestra que los intervalos equivalentes para la inflación subyacente son el de 5.2 a 5.8% para el cierre de 2021 y el de 3.5 a 4.4% para el cierre de 2022.5

Finalmente, las expectativas de inflación general para los horizontes de uno a cuatro años y de cinco a ocho años aumentaron en relación a la encuesta de octubre, si bien la mediana de los pronósticos para el horizonte de cinco a ocho años se mantuvo constante. Por su parte, las expectativas de inflación subyacente para los horizontes de uno a cuatro años y de cinco a ocho años también se revisaron al alza con respecto al mes anterior, aunque las medianas de los pronósticos correspondientes permanecieron en niveles cercanos (Cuadro 5 y Gráficas 4 y 5).

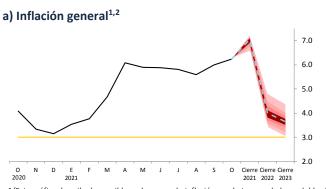
Cuadro 5. Expectativas de largo plazo para la inflación

Por ciento

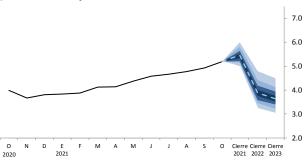
|                    | Inflació | n general | Inflaciór | subyacente |
|--------------------|----------|-----------|-----------|------------|
|                    | Enc      | uesta     | En        | cuesta     |
|                    | octubre  | noviembre | octubre   | noviembre  |
| Promedio anual     |          |           |           |            |
| De uno a cuatro ai | ños¹     |           |           |            |
| Media              | 3.63     | 3.70      | 3.59      | 3.65       |
| Mediana            | 3.60     | 3.68      | 3.56      | 3.60       |
| De cinco a ocho aí | ĭos²     |           |           |            |
| Media              | 3.51     | 3.57      | 3.46      | 3.52       |
| Mediana            | 3.50     | 3.50      | 3.50      | 3.50       |

<sup>1/</sup> Corresponde al promedio anual de 2022 a 2025.

# Gráfica 3. Expectativas de inflación anual Distribución de probabilidad media de las expectativas de inflación



#### b) Inflación subyacente<sup>1</sup>



1/Esta gráfica describe los posibles valores que la inflación puede tomar a lo largo del horizonte de pronóstico y la probabilidad con la que puede alcanzar dichos valores con base en la media de las probabilidades que los analistas asignan a que la inflación general y subyacente para los cierres de año consultados se ubique dentro de distintos intervalos. La línea negra sólidar epresenta el nivel observado de la inflación general o subyacente, según sea el caso. Los pronósticos para los difere ntes horizontes consultados se representan en rojo y sus diferentes tonalidades para la inflación general y en azul y sus diferentes tonalidades para la inflación subyacente. Para explicar el significado de las diferentes tonalidades de rojo o azul se puede pensar en una distribución de probabilidad del pronóstico de la inflación general o subyacente para cada uno de los cierres consultados. El punto más alto de dicha distribución se ubica en la banda con el color más intenso, que contiene un 20% de probabilidad de ocurrencia. En esta banda se ubica la proyección central que es igual a la moda de la distribución. A cada lado de la banda central, se agrega una banda del mismo color pero de tonalidad menos intensa. Estas dos bandas que se agregan acumulan en conjunto otro 20% de probabilidad y, por ende, junto con la banda central, acumulan el 40% de probabilidad de ocurrencia. Así, cada par de bandas en tonalidades menos intensas que se agregan va acumulando un 20% adicional, hasta que en total suman un 80% de probabilidad de ocurrencia. Esto se realiza con el objeto de con centrar el análisis en realizaciones que tienen una mayor probabilidad de ocurrencia.

2/La línea amarilla en la Gráfica 3a se refiere al objetivo de inflación general de 3.0%.

<sup>2/</sup> Corresponde al promedio anual de 2026 a 2029.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Estas gráficas se construyen a partir de la probabilidad media de que la inflación para diferentes cierres de año se ubique en distintos intervalos con base en una distribución Kernel de función *biweight* con un ancho de banda de 0.5 y suponiendo que la probabilidad media que los analistas otorgan se concentra en el valor medio de cada intervalo. La función *biweight* tiene las siguientes propiedades: es flexible y se ajusta adecuadamente a los datos;

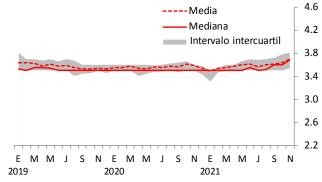
captura la asimetría de la probabilidad media; y es replicable utilizando software comúnmente disponible.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> En particular, dicha probabilidad de ocurrencia se refiere a la masa de probabilidad entre el percentil 20 y el percentil 80.

# Gráfica 4. Expectativas de largo plazo para la inflación general

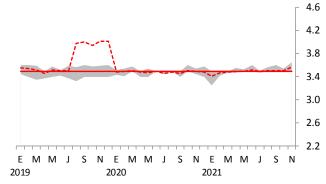
Por ciento

#### a) Promedio anual en los próximos uno a cuatro años\*



<sup>\*</sup>De enero a diciembre de 2019 corresponden al periodo 2020-2023, de enero a diciembre de 2020 comprenden el periodo 2021-2024, y a partir de enero de 2021 corresponden al periodo 2022-2025.

### b) Promedio anual en los próximos cinco a ocho años\*

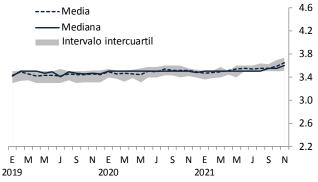


<sup>\*</sup>De enero a diciembre de 2019 corresponden al periodo 2024-2027, de enero a diciembre de 2020 comprenden el periodo 2025-2028, y a partir de enero de 2021 corresponden al periodo 2026-2029.

# Gráfica 5. Expectativas de largo plazo para la inflación subvacente

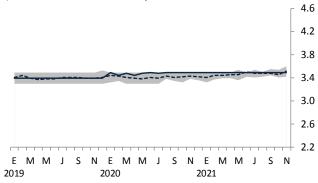
Por ciento

#### a) Promedio anual en los próximos uno a cuatro años\*



<sup>\*</sup>De enero a diciembre de 2019 corresponden al periodo 2020-2023, de enero a diciembre de 2020 comprenden el periodo 2021-2024, y a partir de enero de 2021 corresponden al periodo 2022-2025.

#### b) Promedio anual en los próximos cinco a ocho años\*



\*De enero a diciembre de 2019 corresponden al periodo 2024-2027, de enero a diciembre de 2020 comprenden el periodo 2025-2028, y a partir de enero de 2021 corresponden al periodo 2026-2029.

#### Crecimiento real del PIB

A continuación se presentan los resultados de los pronósticos de los analistas para el crecimiento real del PIB de México en 2021, 2022 y 2023, así como para el promedio de los próximos diez años (Cuadro 6 y Gráficas 6 a 9). También se reportan las expectativas sobre la tasa de variación anual del PIB para cada uno de los trimestres de 2021 y 2022, así como sobre la variación desestacionalizada de dicho indicador respecto al trimestre anterior (Gráficas 10 y 11). Destaca que las previsiones de crecimiento económico para 2021 y 2022 disminuyeron en relación a la encuesta precedente.

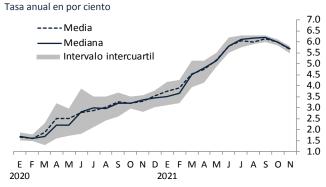
#### Cuadro 6. Pronósticos de la variación del PIB

Tasa anual en por ciento

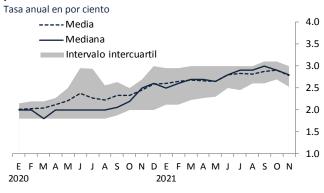
|  | M       | edia      | Mediana  |           |  |
|--|---------|-----------|----------|-----------|--|
|  | Enc     | uesta     | Encuesta |           |  |
|  | octubre | noviembre | octubre  | noviembre |  |
| Para 2021                              | 6.00    | 5.65      | 6.00     | 5.70      |  |
| Para 2022                              | 2.90    | 2.79      | 2.90     | 2.80      |  |
| Para 2023                              | 2.16    | 2.22      | 2.00     | 2.10      |  |
| Promedio próximos 10 años <sup>1</sup> | 2.21    | 2.22      | 2.10     | 2.20      |  |
| 1/ Corresponde al periodo 2022-203     | 31.     |           |          |           |  |

Gráfica 6. Pronósticos de la variación del PIB

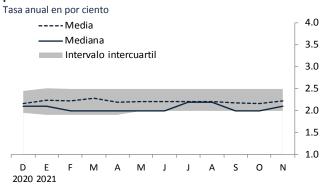
para 2021



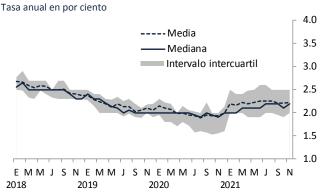
# Gráfica 7. Pronósticos de la variación del PIB para 2022



### Gráfica 8. Pronósticos de la variación del PIB para 2023



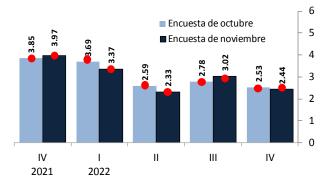
# Gráfica 9. Pronósticos de la variación del PIB promedio para los próximos diez años\*



\*De enero a diciembre de 2018 corresponden al periodo 2019-2028, de enero a diciembre de 2019 comprenden el periodo 2020-2029, de enero a diciembre de 2020 corresponden al periodo 2021-2030, y a partir de enero de 2021 comprenden el periodo 2022-2031.

### Gráfica 10. Pronósticos de la variación del PIB trimestral

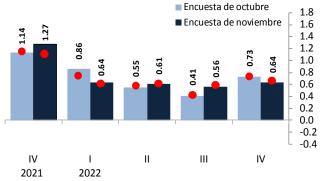
Tasa anual en por ciento<sup>1/</sup>



1/ Para cada trimestre, la barra y la cifra se refieren a la media, en tanto que el círculo rojo se refiere a la mediana. Las cifras correspondientes a la mediana se pueden consultar en el anexo de este reporte.

# Gráfica 11. Pronósticos de la variación del PIB trimestral con ajuste estacional

Tasa trimestral en por ciento<sup>1/</sup>



1/ Para cada trimestre, la barra y la cifra se refieren a la media, en tanto que el círculo rojo se refiere a la mediana. Las cifras correspondientes a la mediana se pueden consultar en el anexo de este reporte.

### Cuadro 7. Probabilidad media de que se observe una reducción en el nivel del PIB real ajustado por estacionalidad respecto al trimestre previo

Por ciento

| i or cicii |                      |        |            |         |           |
|------------|----------------------|--------|------------|---------|-----------|
|            |                      |        | Encue      | sta     |           |
|            |                      | agosto | septiembre | octubre | noviembre |
| 2021-IV    | respecto al 2021-III | 17.00  | 15.50      | 17.75   | 14.12     |
| 2022-I     | respecto al 2021-IV  | 15.00  | 14.20      | 19.11   | 20.28     |
| 2022-II    | respecto al 2022-I   | 16.79  | 15.20      | 22.26   | 20.88     |
| 2022-III   | respecto al 2022-II  | 17.86  | 18.93      | 23.11   | 20.29     |
| 2022-IV    | respecto al 2022-III |        |            | •       | 21.76     |

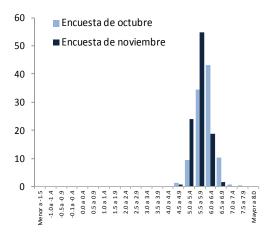
Se consultó a los analistas sobre la probabilidad de que en alguno de los próximos trimestres se observe una reducción respecto al trimestre previo en el nivel del PIB real ajustado por estacionalidad; es decir, la expectativa de que se registre una tasa negativa de variación trimestral desestacionalizada del PIB real. Como puede apreciarse en el Cuadro 7, la probabilidad media de que se observe una caída del PIB disminuyó con respecto al mes previo para todos los trimestres sobre los que se consultó, excepto para el primer trimestre de 2022.

Finalmente, en la Gráfica 12 se muestra la probabilidad que los analistas asignaron a que la tasa de crecimiento anual del PIB para 2021 y 2022 se ubique dentro de distintos intervalos. Como puede observarse, para 2021 los especialistas disminuyeron en relación a la encuesta de octubre la probabilidad otorgada a los intervalos de 6.0 a 6.4% y de 6.5 a 6.9%, en tanto que aumentaron la probabilidad asignada a los intervalos de 5.0 a 5.4% y de 5.5 a 5.9%, siendo este último intervalo al que mayor probabilidad se otorgó en esta ocasión. Para 2022, los analistas disminuyeron con respecto al mes anterior la probabilidad asignada a los intervalos de 3.0 a 3.4% y de 3.5 a 3.9%, aumentaron la probabilidad otorgada al intervalo de 2.0 a 2.4% y continuaron asignando la mayor probabilidad al intervalo de 2.5 a 2.9%.

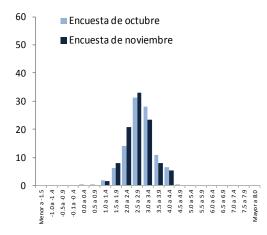
#### Gráfica 12. Tasa de crecimiento anual del PIB

Probabilidad media de que la tasa se encuentre en el rango indicado

#### a) Para 2021



#### b) Para 2022



#### Tasas de Interés

#### A. Tasa de Fondeo Interbancario

La Gráfica 13 muestra para cada uno de los trimestres sobre los que se consultó el porcentaje de analistas que considera que la tasa de fondeo interbancario se encontrará estrictamente por encima, en el mismo nivel o por debajo de la tasa objetivo vigente al momento del levantamiento de la encuesta. Se aprecia que para el cuarto trimestre de 2021, la mayoría de los especialistas anticipa una tasa de fondeo interbancario por encima del objetivo vigente, si bien alguno espera que esta se sitúe en el nivel del objetivo actual. A partir del primer trimestre de 2022, la totalidad de los analistas consultados prevé una tasa de fondeo por encima de la tasa actual. De manera relacionada, la Gráfica 14 muestra que para todo el horizonte de pronósticos los analistas esperan una trayectoria por encima de la prevista en la encuesta de octubre.

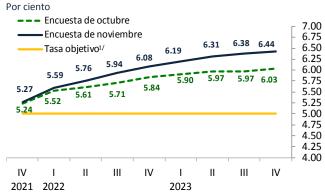
Es importante recordar que estos resultados corresponden a las expectativas de los consultores entrevistados y no condicionan de modo alguno las decisiones de la Junta de Gobierno del Banco de México.

Gráfica 13. Porcentaje de analistas que consideran que la Tasa de Fondeo Interbancario se encontrará por encima, en el mismo nivel o por debajo de la tasa objetivo actual<sup>1/</sup> en cada trimestre

Distribución porcentual de respuestas para la encuesta de noviembre



Gráfica 14. Evolución de las expectativas promedio para la Tasa de Fondeo Interbancario al final de cada trimestre



1/ Vigente al momento del levantamiento de la encuesta de noviembre.

#### B. Tasa de interés del Cete a 28 días

En cuanto al nivel de la tasa de interés del Cete a 28 días, las expectativas para el cierre de 2021 se mantuvieron en niveles similares a los de la encuesta precedente, si bien la mediana correspondiente aumentó. Para el cierre de 2022, las perspectivas sobre dicho indicador se revisaron al alza en relación al mes previo (Cuadro 8 y Gráficas 15 a 17).

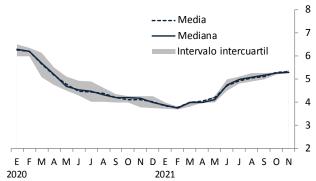
Cuadro 8. Expectativas de tasas de interés del Cete a 28 días

Por ciento

|                   | М                 | edia  | Me      | diana     |
|-------------------|-------------------|-------|---------|-----------|
|                   | Enc               | uesta | Enc     | uesta     |
|                   | octubre noviembre |       | octubre | noviembre |
| Al cierre de 2021 | 5.30              | 5.32  | 5.25    | 5.30      |
| Al cierre de 2022 | 5.76              | 6.05  | 5.81    | 6.12      |
| Al cierre de 2023 | 5.86              | 6.32  | 6.00    | 6.48      |

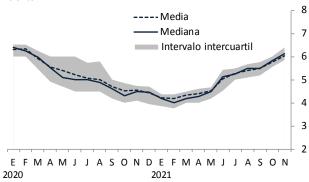
# Gráfica 15. Expectativas de tasa de interés del Cete a 28 días para el cierre de 2021

Por ciento



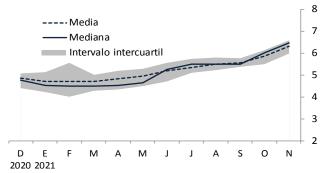
# Gráfica 16. Expectativas de tasa de interés del Cete a 28 días para el cierre de 2022

Por ciento



# Gráfica 17. Expectativas de tasa de interés del Cete a 28 días para el cierre de 2023

Por ciento



#### C. Tasa de Interés del Bono M a 10 años

En cuanto al nivel de la tasa del Bono M a 10 años, las expectativas para los cierres de 2021 y 2022 aumentaron con respecto a la encuesta de octubre (Cuadro 9 y Gráficas 18 a 20).

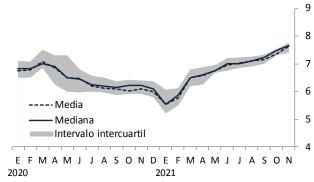
Cuadro 9. Expectativas de tasas de interés del Bono M a 10 años

Por ciento

|                   | М                 | edia      | Me      | diana     |
|-------------------|-------------------|-----------|---------|-----------|
| ,                 | Enc               | uesta     | Enc     | uesta     |
|                   | octubre noviembre |           | octubre | noviembre |
| Al cierre de 2021 | 7.35              | 7.63      | 7.48    | 7.65      |
| Al cierre de 2022 | 7.51              | 7.92      | 7.59    | 7.93      |
| Al cierre de 2023 | 7.53              | 7.53 7.81 |         | 7.70      |

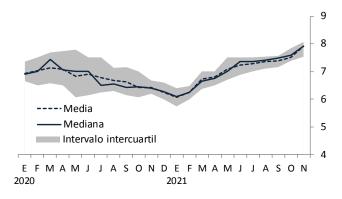
# Gráfica 18. Expectativas de tasa de interés del Bono M a 10 años para el cierre de 2021





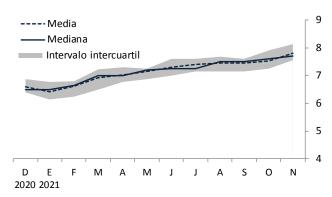
# Gráfica 19. Expectativas de tasa de interés del Bono M a 10 años para el cierre de 2022

Por ciento



# Gráfica 20. Expectativas de tasa de interés del Bono M a 10 años para el cierre de 2023

Por ciento



### **Tipo de Cambio**

En esta sección se presentan las expectativas sobre el nivel del tipo de cambio del peso frente al dólar estadounidense para los cierres de 2021, 2022 y 2023 (Cuadro 10 y Gráficas 21 a 23), así como los pronósticos acerca de esta variable para cada uno de los próximos doce meses (Cuadro 11). Como puede apreciarse, las expectativas sobre los niveles esperados del tipo de cambio del peso frente al dólar estadounidense para los cierres de 2021 y 2022 se revisaron al alza en relación al mes anterior.

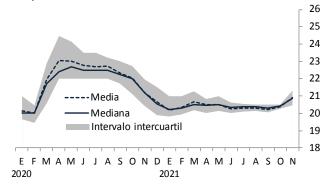
Cuadro 10. Expectativas del tipo de cambio para el cierre del año

Pesos por dólar

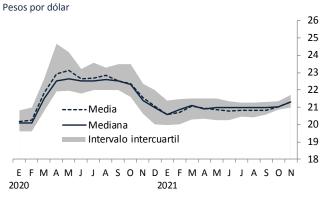
|           | M                 | edia  | Me      | diana     |
|-----------|-------------------|-------|---------|-----------|
|           | Enc               | uesta | Enc     | uesta     |
|           | octubre noviembre |       | octubre | noviembre |
| Para 2021 | 20.38             | 20.89 | 20.43   | 20.85     |
| Para 2022 | 21.04             | 21.32 | 21.02   | 21.30     |
| Para 2023 | 21.52             | 21.88 | 21.46   | 21.80     |

Gráfica 21. Expectativas del tipo de cambio para el cierre de 2021

Pesos por dólar

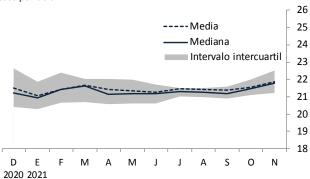


Gráfica 22. Expectativas del tipo de cambio para el cierre de 2022



# Gráfica 23. Expectativas del tipo de cambio para el cierre de 2023

Pesos por dólar



Cuadro 11. Expectativas del tipo de cambio para los próximos meses

Pesos por dólar promedio del mes<sup>1</sup>

|      |                  | Me      | edia      | Me      | diana     |
|------|------------------|---------|-----------|---------|-----------|
|      |                  | Enc     | uesta     | Enc     | uesta     |
|      |                  | octubre | noviembre | octubre | noviembre |
|      | oct              | 20.34   |           | 20.35   | •         |
| 2021 | nov              | 20.37   | 20.83     | 20.31   | 20.80     |
|      | dic <sup>1</sup> | 20.38   | 20.89     | 20.43   | 20.85     |
|      | ene              | 20.48   | 20.93     | 20.45   | 21.00     |
|      | feb              | 20.57   | 20.99     | 20.60   | 21.01     |
|      | mar              | 20.60   | 20.93     | 20.59   | 20.90     |
|      | abr              | 20.67   | 20.90     | 20.59   | 20.80     |
|      | may              | 20.68   | 20.97     | 20.67   | 20.90     |
| 2022 | jun              | 20.74   | 21.00     | 20.70   | 21.10     |
|      | jul              | 20.75   | 21.00     | 20.73   | 21.00     |
|      | ago              | 20.82   | 21.09     | 20.77   | 21.10     |
|      | sep              | 20.92   | 21.17     | 20.82   | 21.20     |
|      | oct              | 21.01   | 21.26     | 20.92   | 21.30     |
|      | nov              | •       | 21.34     |         | 21.50     |

<sup>1/</sup> Para diciembre se refiere a la expectativa del cierre del año.

#### **Mercado Laboral**

Las variaciones previstas por los analistas en cuanto al número de trabajadores asegurados en el IMSS (permanentes y eventuales urbanos) para el cierre de 2021 aumentaron con respecto a la encuesta precedente. Para el cierre de 2022, las perspectivas sobre dicho indicador permanecieron en niveles cercanos a los del mes previo, aunque la mediana correspondiente se revisó al alza (Cuadro 12 y Gráficas 24 y 25). Las expectativas sobre la tasa de desocupación nacional para el cierre de 2021 disminuyeron en relación a la encuesta de octubre. Para el cierre de 2022, los pronósticos sobre dicho indicador se mantuvieron en niveles similares a los del mes anterior, si bien la mediana correspondiente se revisó a la baja (Cuadro 13 y Gráficas 26 y 27).

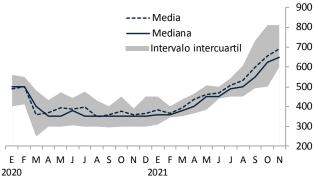
Cuadro 12. Expectativa de variación anual en el número de trabajadores asegurados en el IMSS

Miles de personas

|                   | M       | edia      | Me       | diana     |  |
|-------------------|---------|-----------|----------|-----------|--|
|                   | Enc     | uesta     | Encuesta |           |  |
|                   | octubre | noviembre | octubre  | noviembre |  |
| Al cierre de 2021 | 654     | 693       | 625      | 650       |  |
| Al cierre de 2022 | 439     | 442       | 400      | 435       |  |

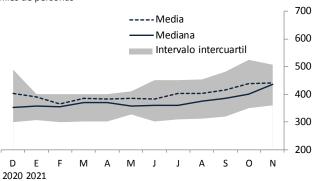
Gráfica 24. Expectativas de variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS para 2021

Miles de personas



Gráfica 25. Expectativas de variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS para 2022

Miles de personas



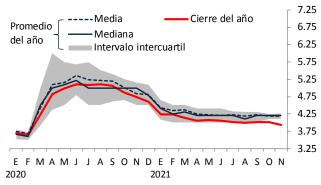
Cuadro 13. Expectativas de la tasa de desocupación nacional

Por ciento

| _         | Cierre  | del año   | Promed   | io del año |  |
|-----------|---------|-----------|----------|------------|--|
| _         | Enc     | uesta     | Encuesta |            |  |
|           | octubre | noviembre | octubre  | noviembre  |  |
| Para 2021 |         |           |          |            |  |
| Media     | 4.00    | 3.94      | 4.18     | 4.19       |  |
| Mediana   | 4.00    | 3.95      | 4.20     | 4.20       |  |
| Para 2022 |         |           |          |            |  |
| Media     | 3.81    | 3.77      | 3.96     | 3.95       |  |
| Mediana   | 3.75    | 3.70      | 4.00     | 3.90       |  |

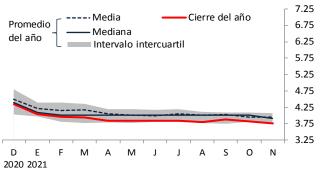
### Gráfica 26. Expectativas de la tasa de desocupación nacional para 2021

Por ciento



# Gráfica 27. Expectativas de la tasa de desocupación nacional para 2022

Por ciento



#### Finanzas Públicas

Las expectativas referentes al déficit económico y a los requerimientos financieros del sector público para los cierres de 2021 y 2022 se presentan en los Cuadros 14 y 15 y en las Gráficas de la 28 a la 31. Las expectativas de déficit económico para los cierres de 2021 y 2022 permanecieron en niveles cercanos a los de la encuesta precedente, aunque la mediana de los pronósticos para el cierre de 2022 aumentó.

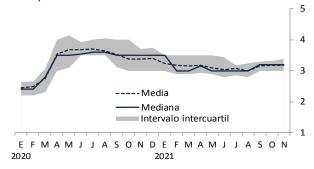
Cuadro 14. Expectativas sobre el Déficit Económico

Porcentaje del PIB

|           | M       | edia      | Med      | diana     |  |  |
|-----------|---------|-----------|----------|-----------|--|--|
|           | Enc     | uesta     | Encuesta |           |  |  |
|           | octubre | noviembre | octubre  | noviembre |  |  |
| Para 2021 | 3.18    | 3.18      | 3.20     | 3.20      |  |  |
| Para 2022 | 3.20    | 3.24      | 3.20     | 3.25      |  |  |

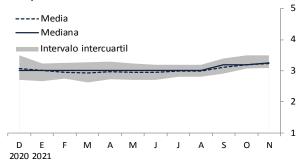
# Gráfica 28. Expectativas sobre el Déficit Económico para 2021

Porcentaje del PIB



# Gráfica 29. Expectativas sobre el Déficit Económico para 2022

Porcentaje del PIB



En cuanto a los requerimientos financieros del sector público, las perspectivas para el cierre de 2021 se mantuvieron en niveles similares a los del mes previo, si bien la mediana correspondiente disminuyó. Para el cierre de 2022, las expectativas sobre dicho indicador permanecieron en niveles cercanos a los de la encuesta de octubre, aunque la mediana correspondiente aumentó.

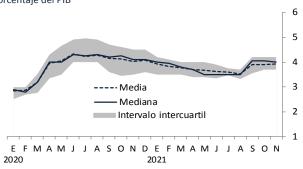
Cuadro 15. Expectativas sobre los Requerimientos Financieros del Sector Público

Porcentaie del PIB

|           | M         | edia      | Me       | diana     |  |  |
|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|--|--|
|           | Enc       | uesta     | Encuesta |           |  |  |
|           | octubre   | noviembre | octubre  | noviembre |  |  |
| Para 2021 | 3.91      | 3.92      | 4.05     | 4.00      |  |  |
| Para 2022 | 3.71 3.75 |           | 3.65     | 3.80      |  |  |

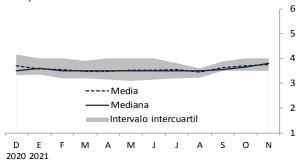
# Gráfica 30. Expectativas sobre los Requerimientos Financieros del Sector Público para 2021

Porcentaje del PIB



### Gráfica 31. Expectativas sobre los Requerimientos Financieros del Sector Público para 2022

Porcentaje del PIB



#### **Sector Externo**

En el Cuadro 16 se reportan las expectativas para 2021 y 2022 del saldo de la balanza comercial, de la cuenta corriente y de los flujos de entrada de recursos por concepto de inversión extranjera directa (IED).

Como se aprecia, para 2021 y 2022 las expectativas sobre el saldo de la balanza comercial y de la cuenta corriente disminuyeron con respecto al mes anterior. Por su parte, las previsiones sobre los flujos de entrada de recursos por concepto de IED para 2021 aumentaron en relación a la encuesta precedente, si bien la mediana correspondiente se mantuvo constante. Para 2022, los pronósticos sobre dicho indicador permanecieron en niveles cercanos a los del mes previo, aunque la mediana correspondiente se revisó al alza. Las Gráficas 32 a 37 ilustran la tendencia reciente de las expectativas sobre las variables anteriores para 2021 y 2022.

Cuadro 16. Expectativas sobre el Sector Externo

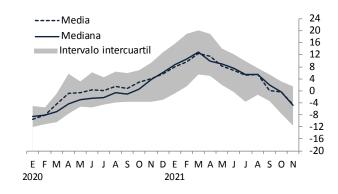
Millones de dólares

|                               | M          | edia      | Me      | diana     |
|-------------------------------|------------|-----------|---------|-----------|
|                               | Enc        | uesta     | Enc     | uesta     |
|                               | octubre    | noviembre | octubre | noviembre |
| Balanza Comercial             | 1          |           |         |           |
| Para 2021                     | -489       | -4,489    | -450    | -4,800    |
| Para 2022                     | -1,781     | -5,771    | -3,093  | -4,589    |
| Cuenta Corriente <sup>1</sup> |            |           |         |           |
| Para 2021                     | -605       | -2,993    | -1,250  | -3,021    |
| Para 2022                     | -5,165     | -7,559    | -5,000  | -6,000    |
| Inversión Extranje            | ra Directa |           |         |           |
| Para 2021                     | 27,603     | 28,401    | 28,000  | 28,000    |
| Para 2022                     | 28,649     | 29,038    | 28,250  | 29,000    |

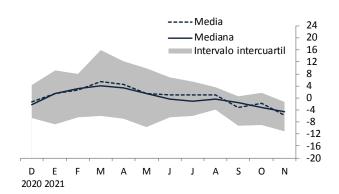
<sup>1/</sup> Signo negativo significa déficit y signo positivo, superávit.

#### A. Balanza Comercial

**Gráfica 32. Expectativas del Saldo Comercial para 2021**Miles de millones de dólares



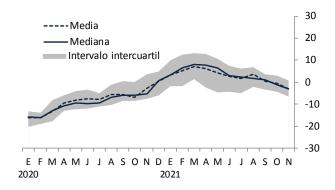
**Gráfica 33. Expectativas del Saldo Comercial para 2022**Miles de millones de dólares



### **B.** Cuenta Corriente

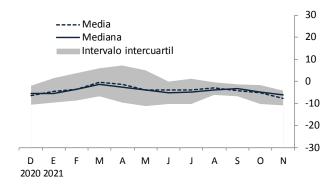
# Gráfica 34. Expectativas del Saldo de la Cuenta Corriente para 2021

Miles de millones de dólares



# **Gráfica 35. Expectativas del Saldo de la Cuenta Corriente** para 2022

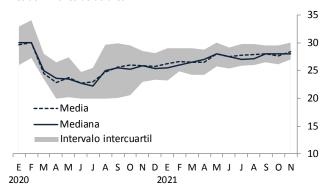
Miles de millones de dólares



### C. Inversión Extranjera Directa

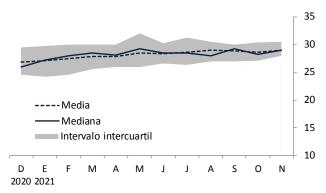
# Gráfica 36. Expectativas de Inversión Extranjera Directa para 2021

Miles de millones de dólares



# Gráfica 37. Expectativas de Inversión Extranjera Directa para 2022

Miles de millones de dólares



### Entorno económico y factores que podrían obstaculizar el crecimiento económico de México

El Cuadro 17 presenta la distribución de las respuestas de los analistas consultados por el Banco de México en relación a los factores que podrían obstaculizar el crecimiento económico de México en los próximos seis meses. Como se aprecia, los especialistas consideran que, a nivel general, los principales factores se asocian

con la gobernanza (45%) y las condiciones económicas internas (23%). A nivel particular, los principales factores son: la incertidumbre política interna (16% de las respuestas); los problemas de inseguridad pública (14% de las respuestas); la incertidumbre sobre la situación económica interna (10% de las respuestas); otros problemas de falta de estado de derecho (10% de las respuestas); y las presiones inflacionarias en el país (9% de las respuestas).

Cuadro 17. Porcentaje de respuestas de los analistas en relación a los tres principales factores que podrían obstaculizar el crecimiento de la actividad económica en México

| Distrib  | ución por | centu | ıal de | respu | estas |     |     |      |     |     |     |     |     |
|--|-----------|-------|--------|-------|-------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|
|  | 20        | 20    |        |       |       |     |     | 2021 |     |     |     |     |     |
|  | nov       | dic   | ene    | feb   | mar   | abr | may | jun  | jul | ago | sep | oct | nov |
| Condiciones Externas   | 20        | 15    | 10     | 6     | 5     | 4   | 3   | 6    | 4   | 5   | 6   | 6   | 8   |
| Contracción de la oferta de recursos del exterior                        | -         | -     | -      | -     | 1     | -   | -   | 1    | 2   | 2   | 3   | 4   | 4   |
| Factores coyunturales: política sobre comercio exterior <sup>1</sup>     | -         | -     | -      | -     | -     | -   | -   | -    | -   | -   | -   | -   | 1   |
| Factores coyunturales: política monetaria en Estados Unidos <sup>1</sup> | -         | -     | -      | -     | -     | -   | -   | 2    | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   |
| Incertidumbre cambiaria  | -         | -     | -      | -     | -     | -   | -   | -    | -   | -   | -   | -   | 1   |
| Debilidad del mercado externo y la economía mundial                      | 17        | 14    | 9      | 4     | 4     | 4   | 3   | 2    | 1   | 1   | 2   | 1   | 1   |
| Factores coyunturales: política fiscal en Estados Unidos <sup>1</sup>    | 1         | -     | -      | -     | -     | -   | -   | -    | -   | -   | -   | -   | -   |
| Inestabilidad política internacional                                     | -         | -     | -      | -     | -     | -   | -   | -    | -   | 1   | -   | -   | -   |
| Inestabilidad financiera internacional                                   | 1         | -     | 1      | 1     | 1     | 1   | -   | 1    | -   | -   | -   | -   | -   |
| El precio de exportación del petróleo                                    | 1         | 1     | -      | -     | -     | -   | -   | -    | -   | -   | -   | -   | -   |
| Los niveles de las tasas de interés externas                             | -         | -     | -      | 1     | -     | -   | -   | -    | -   | -   | -   | -   | -   |
| El nivel del tipo de cambio real   | -         | -     | -      | -     | -     | -   | -   | -    | -   | -   | -   | -   | -   |
| Condiciones Económicas Internas  | 46        | 46    | 44     | 47    | 43    | 40  | 35  | 32   | 29  | 27  | 26  | 27  | 23  |
| Incertidumbre sobre la situación económica interna                       | 21        | 19    | 16     | 18    | 13    | 15  | 16  | 12   | 10  | 10  | 11  | 12  | 10  |
| Ausencia de cambio estructural en México                                 | 6         | 4     | 7      | 6     | 6     | 8   | 5   | 7    | 5   | 4   | 4   | 7   | 6   |
| Debilidad en el mercado interno  | 19        | 22    | 19     | 23    | 21    | 16  | 11  | 12   | 10  | 10  | 8   | 6   | 5   |
| Disponibilidad de financiamiento interno en nuestro país                 | -         | -     | -      | -     | -     | -   | -   | -    | 1   | -   | -   | 1   | 1   |
| Falta de competencia de mercado  | -         | -     | -      | 1     | 1     | 1   | 1   | 1    | -   | 1   | 2   | 1   | 1   |
| Plataforma de producción petrolera                                       | 1         | 2     | 3      | -     | 3     | 1   | 2   | -    | 3   | 2   | 2   | 1   | -   |
| El nivel de endeudamiento de las empresas                                | -         | -     | -      | -     | -     | -   | -   | -    | -   | -   | -   | -   | -   |
| El nivel de endeudamiento de las familias                                | -         | -     | -      | -     | _     | -   | -   | -    | -   | -   | -   | -   | -   |
| Gobernanza   | 25        | 26    | 31     | 33    | 42    | 44  | 50  | 45   | 47  | 50  | 42  | 44  | 45  |
| Incertidumbre política interna   | 11        | 11    | 15     | 19    | 19    | 18  | 23  | 15   | 14  | 15  | 13  | 13  | 16  |
| Problemas de inseguridad pública   | 6         | 7     | 7      | 4     | 9     | 11  | 11  | 14   | 16  | 15  | 14  | 15  | 14  |
| Otros problemas de falta de estado de derecho <sup>2</sup>               | 5         | 4     | 4      | 7     | 8     | 9   | 9   | 9    | 9   | 10  | 7   | 8   | 10  |
| Impunidad <sup>2</sup>   | -         | 2     | 2      | 1     | 2     | 2   | 2   | 2    | 3   | 4   | 4   | 3   | 3   |
| Corrupción <sup>2</sup>  | 3         | 4     | 3      | 3     | 5     | 4   | 6   | 5    | 5   | 7   | 5   | 5   | 3   |
| Inflación  | 1         | 1     | 1      | 2     | -     | 3   | 4   | 9    | 7   | 8   | 13  | 13  | 15  |
| Presiones inflacionarias en el país                                      | -         | _     | _      | 1     | _     | 2   | -   | 5    | 5   | 4   | 8   | 7   | 9   |
| Aumento en precios de insumos y materias primas                          | _         | _     | _      | -     | _     | 1   | 4   | 4    | 3   | 4   | 4   | 6   | 6   |
| Aumento en los costos salariales   | 1         | 1     | 1      | 1     | -     | -   | -   | -    | -   | -   | 1   | -   | -   |
| Política Monetaria   | _         | 2     | 2      | 2     | 2     | 2   | 2   | 2    | 2   | 2   | 2   | 3   | 2   |
| Elevado costo de financiamiento interno                                  |           | 1     | 1      | 1     | 1     | 1   | 1   | 1    | 1   | 1   | 1   | 2   | 1   |
|  | -         |       |        |       |       |     |     |      |     |     |     |     |     |
| La política monetaria que se está aplicando                              | -         | 1     | 1      | 1     | 1     | 1   | 1   | 1    | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   |
| Finanzas Públicas  | 9         | 9     | 12     | 10    | 7     | 7   | 6   | 7    | 12  | 9   | 11  | 8   | 8   |
| Política de gasto público  | 8         | 7     | 9      | 8     | 5     | 6   | 6   | 6    | 10  | 7   | 10  | 7   | 7   |
| Política tributaria  | 1         | 1     | 2      | 1     | 1     | 1   | -   | 1    | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   |
| El nivel de endeudamiento del sector público                             | -         | 1     | 1      | 1     | 1     | -   | -   | -    | 1   | 1   | -   | -   | -   |

Nota: Distribución con respecto al total de respuestas de los analistas, quienes pueden mencionar hasta tres factores que podrían obstaculizar el crecimiento económico de México. Pregunta de la Encuesta: en su opinión, ¿durante los próximos seis meses, cuáles serían los tres principales factores limitantes al crecimiento de la actividad económica? Los números en negritas en cada barra verde indican la suma correspondiente a cada agrupación y están sujetos a discrepancias por redondeo. Los factores se ordenan de acuerdo con la frecuencia con que aparecen las respuestas en la última encuesta

<sup>1/</sup>Estos factores se incorporaron por primera vez en la encuesta de febrero de 2018. El factor coyuntural de política sobre comercio exterior comprende TLCAN/TMEC, CPTPP, entre otros. 2/Estos factores se incorporaron por primera vez en la encuesta de mayo de 2018.

Además de consultar a los especialistas sobre qué factores consideran que son los que más podrían obstaculizar el crecimiento económico de México como se mostró en el Cuadro 17, también se les solicita evaluar para cada uno de ellos, en una escala del 1 al 7, qué tanto consideran que podrían limitar el crecimiento, donde 1 significa que sería poco limitante y 7 que sería muy limitante. Los factores a los que, en promedio, se les asignó un mayor nivel de preocupación son el de gobernanza e inflación. A nivel particular, los factores a los que se les asignó un nivel de preocupación mayor o igual a 5 en la encuesta actual son los siguientes (Cuadro 18): los problemas de inseguridad pública; otros problemas de falta de estado de derecho; la incertidumbre política interna; la incertidumbre sobre la situación económica interna; impunidad; corrupción; la política de gasto público; la ausencia de cambio estructural en México; la debilidad en el mercado interno; aumento en precios de insumos y materias primas; las presiones inflacionarias en el país; la plataforma de producción petrolera; y la falta de competencia de mercado.

Cuadro 18. Nivel de preocupación de los analistas en relación a los factores que podrían obstaculizar el crecimiento de la actividad económica en México

Nivel promedio de respuestas

|  | 20  | 20  |     |     |     |     |     | 2021 | 21  |     |     |     |     |  |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|--|
|  | nov | dic | ene | feb | mar | abr | may | jun  | jul | ago | sep | oct | nov |  |
| Condiciones Externas   | 3.9 | 3.7 | 3.5 | 3.6 | 3.4 | 3.4 | 3.4 | 3.3  | 3.2 | 3.2 | 3.4 | 3.3 | 3.4 |  |
| Contracción de la oferta de recursos del exterior                        | 5.0 | 4.8 | 4.6 | 4.4 | 4.3 | 4.4 | 4.3 | 4.0  | 4.2 | 4.0 | 4.4 | 4.7 | 4.8 |  |
| Incertidumbre cambiaria  | 4.0 | 3.8 | 3.8 | 4.2 | 4.0 | 3.8 | 3.7 | 3.7  | 3.6 | 3.6 | 3.7 | 3.6 | 4.2 |  |
| Debilidad del mercado externo y la economía mundial                      | 5.8 | 5.6 | 5.2 | 4.6 | 4.1 | 3.7 | 3.9 | 3.8  | 3.7 | 3.5 | 4.0 | 4.0 | 4.1 |  |
| Inestabilidad financiera internacional                                   | 4.9 | 4.6 | 4.4 | 4.5 | 4.3 | 4.2 | 4.1 | 3.9  | 3.9 | 3.7 | 3.9 | 3.7 | 4.0 |  |
| El nivel del tipo de cambio real   | 3.7 | 3.4 | 3.5 | 3.5 | 3.2 | 3.3 | 3.2 | 3.2  | 3.2 | 3.1 | 3.3 | 3.2 | 3.5 |  |
| Factores coyunturales: política sobre comercio exterior <sup>1</sup>     | 3.9 | 3.6 | 3.4 | 3.5 | 3.4 | 3.3 | 3.5 | 3.3  | 3.2 | 3.3 | 3.6 | 3.7 | 3.5 |  |
| Inestabilidad política internacional                                     | 4.4 | 4.0 | 3.8 | 3.7 | 3.6 | 3.4 | 3.5 | 3.3  | 3.3 | 3.5 | 3.4 | 3.4 | 3.3 |  |
| El precio de exportación del petróleo                                    | 4.8 | 4.7 | 4.4 | 4.0 | 3.9 | 3.8 | 3.6 | 3.3  | 3.3 | 3.2 | 3.3 | 3.1 | 3.1 |  |
| Los niveles de las tasas de interés externas                             | 2.1 | 2.0 | 2.0 | 2.8 | 2.8 | 2.6 | 2.6 | 2.7  | 2.6 | 2.5 | 2.9 | 2.7 | 2.7 |  |
| Factores coyunturales: política monetaria en Estados Unidos <sup>1</sup> | 2.2 | 2.1 | 1.9 | 2.5 | 2.3 | 2.4 | 2.4 | 2.6  | 2.5 | 2.5 | 2.8 | 2.6 | 2.6 |  |
| Factores coyunturales: política fiscal en Estados Unidos <sup>1</sup>    | 2.7 | 2.4 | 2.1 | 2.4 | 2.0 | 2.1 | 2.1 | 2.1  | 2.1 | 2.1 | 2.3 | 2.1 | 2.1 |  |
| Condiciones Económicas Internas  | 5.2 | 5.1 | 5.1 | 5.2 | 5.1 | 5.1 | 5.0 | 4.9  | 4.8 | 4.9 | 4.8 | 4.9 | 4.9 |  |
| Incertidumbre sobre la situación económica interna                       | 6.4 | 6.3 | 6.2 | 6.3 | 6.2 | 6.0 | 6.2 | 5.8  | 5.8 | 5.9 | 5.9 | 5.8 | 5.9 |  |
| Ausencia de cambio estructural en México                                 | 5.7 | 5.5 | 5.7 | 5.8 | 5.8 | 5.8 | 5.9 | 5.6  | 5.5 | 5.6 | 5.5 | 5.6 | 5.6 |  |
| Debilidad en el mercado interno  | 6.6 | 6.6 | 6.3 | 6.4 | 6.4 | 6.2 | 5.9 | 5.7  | 5.5 | 5.5 | 5.5 | 5.4 | 5.5 |  |
| Plataforma de producción petrolera                                       | 5.5 | 5.4 | 5.6 | 5.4 | 5.5 | 5.3 | 5.2 | 5.0  | 4.8 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 |  |
| Falta de competencia de mercado  | 4.7 | 4.6 | 4.5 | 4.9 | 4.7 | 4.9 | 4.8 | 4.9  | 4.8 | 5.0 | 4.9 | 4.8 | 5.0 |  |
| Disponibilidad de financiamiento interno en nuestro país                 | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.4 | 4.2 | 4.2 | 4.1 | 4.1  | 4.1 | 4.1 | 4.3 | 4.2 | 4.3 |  |
| El nivel de endeudamiento de las empresas                                | 4.4 | 4.3 | 4.3 | 4.4 | 4.1 | 4.1 | 4.2 | 4.1  | 3.9 | 3.9 | 3.9 | 4.0 | 3.9 |  |
| El nivel de endeudamiento de las familias                                | 4.4 | 4.2 | 4.1 | 4.3 | 4.0 | 4.1 | 4.1 | 4.0  | 3.8 | 3.9 | 3.7 | 3.9 | 3.9 |  |
| Gobernanza   | 6.0 | 5.9 | 5.9 | 5.9 | 6.0 | 5.9 | 6.1 | 5.9  | 5.9 | 5.8 | 5.7 | 5.8 | 6.0 |  |
| Problemas de inseguridad pública   | 6.3 | 6.2 | 6.1 | 6.0 | 6.2 | 6.1 | 6.4 | 6.3  | 6.3 | 6.3 | 6.1 | 6.2 | 6.1 |  |
| Otros problemas de falta de estado de derecho <sup>2</sup>               | 6.0 | 5.9 | 5.9 | 5.9 | 5.9 | 5.9 | 6.1 | 5.8  | 5.9 | 5.7 | 5.6 | 5.7 | 6.1 |  |
| Incertidumbre política interna   | 6.1 | 6.0 | 6.1 | 6.2 | 6.2 | 6.2 | 6.4 | 5.8  | 5.8 | 5.8 | 5.7 | 5.8 | 6.0 |  |
| Impunidad <sup>2</sup>   | 5.7 | 5.7 | 5.8 | 5.7 | 5.8 | 5.7 | 5.8 | 5.8  | 5.8 | 5.7 | 5.7 | 5.7 | 5.8 |  |
| Corrupción <sup>2</sup>  | 5.8 | 5.7 | 5.8 | 5.6 | 5.7 | 5.6 | 5.8 | 5.8  | 5.9 | 5.7 | 5.6 | 5.6 | 5.8 |  |
| Inflación  | 3.8 | 3.7 | 3.8 | 3.9 | 4.3 | 4.3 | 4.4 | 4.6  | 4.5 | 4.7 | 4.8 | 4.8 | 5.0 |  |
| Aumento en precios de insumos y materias primas                          | 3.9 | 3.7 | 3.8 | 4.1 | 4.6 | 4.6 | 4.8 | 5.0  | 4.9 | 5.2 | 5.2 | 5.4 | 5.4 |  |
| Presiones inflacionarias en el país                                      | 3.7 | 3.4 | 3.5 | 3.5 | 4.0 | 4.3 | 4.4 | 4.7  | 4.8 | 4.9 | 4.9 | 5.1 | 5.4 |  |
| Aumento en los costos salariales   | 3.9 | 3.9 | 4.1 | 4.1 | 4.2 | 4.1 | 3.9 | 4.0  | 3.8 | 3.9 | 4.2 | 4.1 | 4.2 |  |
| Política Monetaria   | 3.5 | 3.5 | 3.6 | 3.5 | 3.5 | 3.6 | 3.4 | 3.7  | 3.6 | 3.6 | 3.7 | 3.8 | 4.1 |  |
| Elevado costo de financiamiento interno                                  | 3.8 | 3.8 | 4.0 | 3.9 | 3.9 | 4.0 | 3.9 | 4.0  | 3.9 | 4.1 | 4.0 | 4.0 | 4.2 |  |
| La política monetaria que se está aplicando                              | 3.3 | 3.2 | 3.2 | 3.1 | 3.1 | 3.2 | 2.9 | 3.4  | 3.2 | 3.2 | 3.4 | 3.5 | 3.9 |  |
| Finanzas Públicas  | 5.4 | 5.3 | 5.2 | 5.1 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 4.9  | 4.8 | 4.8 | 4.8 | 4.8 | 4.8 |  |
| Política de gasto público  | 6.3 | 6.1 | 6.0 | 6.0 | 5.8 | 5.8 | 5.9 | 5.8  | 5.7 | 5.6 | 5.7 | 5.5 | 5.7 |  |
| Política tributaria  | 5.2 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.0 | 4.9 | 4.9 | 4.9  | 4.6 | 4.8 | 4.7 | 4.8 | 4.8 |  |
| El nivel de endeudamiento del sector público                             | 4.7 | 4.7 | 4.5 | 4.3 | 4.2 | 4.2 | 4.2 | 4.1  | 4.1 | 4.0 | 3.9 | 3.9 | 3.8 |  |

económico y 7 significa que es muy limitante. Se reporta el promedio de los valores asignados por los analistas. Los números en negrita en cada barra verde indican el promedio correspondiente a cada agrupación y están sujetos a discrep

<sup>1/</sup> Estos factores se incorporaron por primera vez en la encuesta de febrero de 2018. El factor coyuntural de política sobre comercio exterior comprende TLCAN/TMEC, CPTPP, entre otros. 2/ Estos factores se incorporaron por primera vez en la encuesta de mayo de 2018.

A continuación se reportan los resultados sobre la percepción que tienen los analistas respecto al entorno económico actual (Cuadro 19 y Gráficas 38 a 40). Se aprecia que:

- El porcentaje de analistas que consideran que el clima de negocios empeorará en los próximos 6 meses aumentó con respecto a la encuesta de octubre. Por el contrario, las fracciones de especialistas que opinan que el clima de negocios mejorará o que permanecerá igual disminuyeron en relación al mes anterior, siendo esta última la predominante, de igual forma que en la encuesta precedente.
- La distribución de respuestas sobre la situación actual de la economía es similar a la del mes previo, de modo que el porcentaje de analistas que consideran que esta está mejor que hace un año continúa siendo la preponderante.
- La fracción de analistas que no están seguros sobre la coyuntura actual para realizar inversiones disminuyó con respecto a la encueta de octubre. Por el contrario, el porcentaje de especialistas que consideran que es un mal momento para invertir aumentó en relación al mes anterior y es el predominante en esta ocasión.

Cuadro 19. Percepción del entorno económico

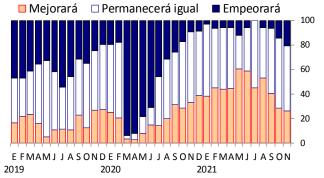
Distribución porcentual de respuestas

| _                                | Encuesta                    |           |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------------|-----------------------------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| _                                | octubre                     | noviembre |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Clima de los negocios en los pro | óximos 6 meses <sup>1</sup> |           |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Mejorará                         | 29                          | 26        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Permanecerá igual                | 57                          | 53        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Empeorará                        | 14                          | 21        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Actualmente la economía está     | mejor que hace ui           | n año²    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Sí                               | 89                          | 88        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| No                               | 11                          | 12        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Coyuntura actual para realizar   | inversiones <sup>3</sup>    |           |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Buen momento                     | 17                          | 15        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Mal momento                      | 31                          | 44        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| No está seguro                   | 53                          | 41        |  |  |  |  |  |  |  |  |

Nota: Los totales respectivos pueden no sumar 100 debido al redondeo de cifras.

# Gráfica 38. Percepción del entorno económico: clima de los negocios en los próximos 6 meses<sup>1</sup>

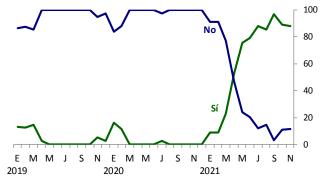
Porcentaje de Respuestas



1\ Pregunta en la Encuesta: ¿Cómo considera que evolucione el clima de negocios para las actividades productivas del sector privado en los próximos seis meses en comparación con los pasados seis meses?

# Gráfica 39. Percepción del entorno económico: actualmente la economía está mejor que hace un año<sup>1</sup>

Porcentaje de Respuestas



1\ Tomando en cuenta el entorno económico-financiero actual: ¿Considera usted que actualmente la economía del país está mejor que hace un año?

# Gráfica 40. Percepción del entorno económico: coyuntura actual para realizar inversiones<sup>1</sup>

Porcentaje de Respuestas



 $1\$  ¿Cómo considera que sea la coyuntura actual de las empresas para efectuar inversiones?

<sup>1\</sup> Pregunta en la Encuesta: ¿Cómo considera que evolucione el clima de negocios para las actividades productivas del sector privado en los próximos seis meses en comparación con los pasados seis meses?

<sup>2\</sup> Tomando en cuenta el entorno económico-financiero actual: ¿Considera usted que actualmente la economía del país está mejor que hace un año?

<sup>3\ ¿</sup>Cómo considera que sea la coyuntura actual de las empresas para efectuar inversiones?

#### Condiciones de competencia en México

Los Cuadros 20 y 21 muestran los resultados sobre la percepción de los analistas en torno a las condiciones de competencia prevalecientes en los mercados en México. En el Cuadro 20, los especialistas consultados evalúan, en una escala del 1 al 7, si las condiciones de competencia prevalecientes en los mercados en México son un factor que obstaculiza el crecimiento económico, donde 1 significa que lo obstaculizan severamente y 7 que no lo obstaculizan. En el Cuadro 21, los analistas evalúan, en una escala del 1 al 7, si la intensidad de la competencia en los mercados en México es baja o alta, donde 1 significa que es baja y 7 que es alta. Como se aprecia en los Cuadros 20 y 21, para ambas preguntas el nivel que presenta un mayor porcentaje de respuestas en la encuesta de noviembre es el 3.

Cuadro 20. Percepción de las condiciones de competencia en México como factor que obstaculiza el crecimiento económico<sup>1</sup>

Valor promedio y distribución porcentual de respuestas

|  |   |           | Encuesta |           |
|--|---|-----------|----------|-----------|
|  | 9 | eptiembre | octubre  | noviembre |
| Escala (% de respuestas)                   |   |           |          |           |
| Obstaculizan severamente el crecimiento    | 1 | 6.3       | 2.9      | 9.1       |
|  | 2 | 18.8      | 29.4     | 24.2      |
|  | 3 | 34.4      | 35.3     | 33.3      |
|  | 4 | 25.0      | 17.6     | 21.2      |
|  | 5 | 12.5      | 8.8      | 9.1       |
|  | 6 | 3.1       | 5.9      | 3.0       |
| No obstaculizan en absoluto el crecimiento | 7 | 0.0       | 0.0      | 0.0       |
| Valor promedio                             |   | 3.28      | 3.18     | 3.06      |

<sup>1\</sup> Pregunta en la encuesta: ¿Considera que las condiciones de competencia prevalecientes en los en los mercados en México son un factor que obstaculiza el crecimiento económico?

Cuadro 21. Percepción de la intensidad de la competencia en el mercado interno<sup>1</sup>

Valor promedio y distribución porcentual de respuestas

|                                    |   |            | Encuesta | ı         |
|------------------------------------|---|------------|----------|-----------|
|                                    |   | septiembre | octubre  | noviembre |
| Escala (% de respuestas)           |   |            |          |           |
| Baja en la mayoría de los mercados | 1 | 6.3        | 3.0      | 6.1       |
|                                    | 2 | 18.8       | 27.3     | 24.2      |
|                                    | 3 | 40.6       | 48.5     | 42.4      |
|                                    | 4 | 31.3       | 12.1     | 21.2      |
|                                    | 5 | 3.1        | 9.1      | 6.1       |
|                                    | 6 | 0.0        | 0.0      | 0.0       |
| Alta en la mayoría de los mercados | 7 | 0.0        | 0.0      | 0.0       |
| Valor promedio                     |   | 3.06       | 2.97     | 2.97      |

<sup>1\</sup> Pregunta en la Encuesta: ¿Cómo calificaría la intensidad de la competencia en los mercados mexicanos?

Por su parte, el Cuadro 22 reporta la distribución de respuestas de los especialistas en relación a los sectores de la economía en los que ellos consideran que hay una ausencia o un bajo nivel de competencia. Finalmente, el Cuadro 23 muestra la distribución porcentual de respuestas de los analistas en relación a los factores que ellos piensan son un obstáculo para los empresarios al hacer negocios en México. Para la encuesta de noviembre destaca que los principales factores se asocian con: crimen (27% de las respuestas); la falta de estado de derecho (26% de las respuestas); y corrupción (21% de las respuestas).

Cuadro 22. Porcentaje de respuestas respecto a los sectores con problemas de competencia en México

Distribución porcentual de respuestas

|   |       | ncuest | a    |
|---|-------|--------|------|
|   | sept. | oct.   | nov. |
| Electricidad  | 31    | 31     | 32   |
| Energía (Petróleo, gasolina y gas)  | 30    | 29     | 27   |
| Telecomunicaciones e internet   | 11    | 10     | 12   |
| Servicios de transporte (carreteras, ferrocarriles, aerolíneas, transporte público) | 8     | 9      | 11   |
| Mercado de crédito bancario   | 11    | 8      | 8    |
| Productos financieros distintos de crédito bancario                                 | 4     | 5      | 4    |
| Intermediación y comercialización de bienes   | 1     | 3      | 2    |
| Sector agropecuario   | -     | -      | -    |
| Servicios de salud  | 1     | 2      | 2    |
| Servicios educativos  | 1     | 1      | 2    |
| Otro  | -     | -      | -    |

problemas de competencia. Los factores se ordenan de acuerdo con la frecuencia con que aparecen las respuestas en la última encuesta Pregunta en la Encuesta: ¿En qué sectores considera que hay ausencia o un bajo nivel de competencia?

# Cuadro 23. Porcentaje de respuestas respecto a los principales obstáculos al hacer negocios en México

Distribución porcentual de respuestas

|  | E     | ncuest | ta   |
|--|-------|--------|------|
|  | sept. | oct.   | nov. |
| Crimen   | 25    | 24     | 27   |
| Falta de estado de derecho                                   | 27    | 28     | 26   |
| Corrupción   | 18    | 18     | 21   |
| Dominancia de las empresas existentes / Falta de competencia | 5     | 6      | 5    |
| Burocracia   | 4     | 5      | 5    |
| Oferta de infraestructura inadecuada                         | 5     | 5      | 5    |
| Incumplimiento de contratos                                  | 10    | 8      | 4    |
| Acceso a financiamiento                                      | 2     | 3      | 1    |
| Facilidades limitadas para innovar                           | 1     | 2      | 1    |
| Bajo nivel educativo de los trabajadores                     | 2     | 1      | 1    |
| Impuestos  | -     | -      | 1    |
| Regulaciones laborales                                       | -     | -      | 1    |
| Otro   | -     | -      | -    |

Nota: Distribución con respecto al total de respuestas de los analistas, quienes pueden mencionar hasta tres factores qu obstaculizan los negocios.

Los factores se ordenan de acuerdo con la frecuencia con que aparecen las respuestas en la última encuesta. Pregunta en la Encuesta: ¿Cuáles considera usted que son los principales obstáculos a los que se enfrentan los empresarios al hacer negocios en México?

<sup>(1 =</sup> obstaculizan severamente el crecimiento; 7 = no obstaculizan en absoluto el crecimiento)

### Evolución de la actividad económica de Estados Unidos

Finalmente, las expectativas de crecimiento del PIB de Estados Unidos para 2021 disminuyeron con respecto a la encuesta precedente. Para 2022, las perspectivas sobre dicho indicador se mantuvieron en niveles similares a los del mes previo, si bien la mediana correspondiente se revisó a la baja (Cuadro 24 y Gráficas 41 y 42).

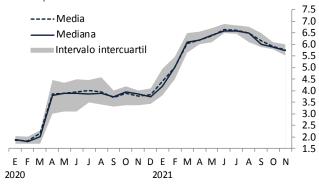
Cuadro 24. Pronóstico de la variación del PIB de Estados Unidos

Por ciento

|           | M       | edia      | Me      | diana     |
|-----------|---------|-----------|---------|-----------|
|           | Enc     | uesta     | Enc     | uesta     |
|           | octubre | noviembre | octubre | noviembre |
| Para 2021 | 5.92    | 5.78      | 5.90    | 5.75      |
| Para 2022 | 3.90    | 3.86      | 3.90    | 3.80      |

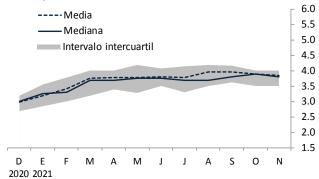
### Gráfica 41. Pronóstico de la variación del PIB de Estados Unidos para 2021

Variación porcentual anual



# Gráfica 42. Pronóstico de la variación del PIB de Estados Unidos para 2022

Variación porcentual anual



### Anexo: estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las Encuestas sobre las Expectativas de los Especialistas en Economía del Sector Privado

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2020 a noviembre de 2021 2020 2021 may nov dic ene feh mar ahr sep oct nov jun Cifras en por ciento Inflación general para 2021 (dic.-dic.) 3.61 3.57 3.65 3.88 4.17 4.58 5.02 5.58 6.06 6.60 7.20 5.94 6.26 Media Mediana 3.60 3.60 3.66 3.90 4.14 4.56 5.00 5.60 6.00 6.05 6.28 6.63 7.22 Primer cuartil 3.50 3.44 3.54 3.74 4.00 4.37 4.79 5.48 5.80 5.99 6.11 6.47 7.12 3.76 6.73 Tercer cuartil 3.69 3.80 4.06 4.31 4.79 5.24 5.82 6.09 6.19 6.39 7.30 Mínimo 2.80 3.50 3.70 4.20 4.70 5.40 6.76 2.86 3.21 3.90 5.50 5.63 6.00 Máximo 4 22 4 25 4.10 4 25 4 90 5 20 5.79 6.10 6.30 7.08 7 02 7 13 7 50 Desviación estándar 0.26 0.31 0.21 0.23 0.29 0.32 0.37 0.33 0.21 0.28 0.26 0.23 0.16 Inflación general para los próximos 12 meses 1/ 3.25 3.89 3.61 3.59 3.51 3.32 3.32 3.33 3.38 3.52 3.72 3.72 4.12 Mediana 3.20 3.86 3.60 3.56 3.52 3.35 3.30 3.29 3.37 3.48 3.64 3.64 4.03 Primer cuartil 3.49 3.36 3.20 3.10 2.94 3.05 3.17 3.30 3.43 3.50 3.67 3.88 3.50 Tercer cuartil 3.76 3.71 3.60 3.49 3.47 3.50 3.48 3.78 3.81 3.91 3.82 4.02 4.35 Mínimo 2.80 2.93 2.95 2.67 2.32 2.26 2.64 2.31 3.00 3.10 3.14 3.31 3.45 Máximo 5.40 6.38 4.22 4.63 4.50 4.50 4.90 4.70 4.20 4.40 4.96 5.01 5.27 Desviación estándar 0.26 0.33 0.26 0.35 0.49 0.45 0.52 0.47 0.33 0.43 0.41 0.37 0.49 Inflación general para 2022 (dic.-dic.) Media 3 59 3 53 3 55 3 54 3 62 3 65 3 70 3 75 3 70 3 79 3 84 3 93 4 12 Mediana 3.50 3.50 3.50 3.51 3.60 3.60 3.61 3.70 3.67 3.75 3.80 3.84 4.03 3.50 Primer cuartil 3.40 3.35 3.42 3.38 3.46 3.50 3.60 3.51 3.60 3.69 3.73 3.88 3.70 Tercer cuartil 3.61 3.60 3.60 3.61 3.70 3.83 3.87 3.86 3.93 4.00 4.04 4.35 Mínimo 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.20 3.30 3.19 3.40 3.45 5.60 5.40 5.30 5.00 5.20 5.40 5.40 5.00 4.60 5.00 5.06 5.33 6.38 Desviación estándar 0.47 0.42 0.37 0.33 0.35 0.39 0.41 0.35 0.27 0.33 0.33 0.35 0.49 Inflación general para 2023 (dic.-dic.) Media 3.58 3.58 3.61 3.60 3.63 3.65 3.61 3.55 3.58 3.61 3.62 3.70 Mediana 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 3.51 3.55 3.50 3.53 3.53 3.54 3.60 Primer cuartil 3 41 3 32 3 40 3 42 3 44 3 44 3 50 3 49 3 50 3 50 3 50 3 50 3.58 3.56 3.60 3.60 3.66 3.60 3.60 Tercer cuartil 3.55 3.68 3.60 3.78 3.90 Mínimo 3.00 3.00 3.10 3.10 3.10 3.10 3.10 3.10 3.10 3.24 3.10 3.24 Máximo 6.80 6.70 6.60 5.00 6.20 6.90 6.80 4.50 4.10 4.80 4.50 4.50 Desviación estándar 0.56 0.68 0.63 0.61 0.61 0.29 0.22 0.31 0.27 0.28 0.32 Inflación subyacente para 2021 (dic.-dic.) Media 3 48 3.48 3.49 3.52 3.68 3.80 3.96 4.38 4.65 4 90 5.05 5.30 5 49 Mediana 3.53 3.50 3.57 3.58 3.60 3.74 3.91 4.37 4.66 4.90 5.08 5.30 5.50 Primer cuartil 3 30 3 30 3 30 3 31 3 55 3.60 3 79 4 15 4 50 4 80 4 94 5 19 5 40 Tercer cuartil 3.61 3.85 3.94 4.18 4.58 4.80 5.03 5.41 5.60 3.65 3.64 3.69 5.18 Mínimo 2.80 2.90 2.90 2.93 3.11 3.40 3.10 3.95 4.19 4.27 4.60 4.85 5.12 Máximo 4.23 4.13 4.33 4.28 4.59 4.60 4.83 5.33 5.40 5.60 5.75 4.18 5.10 Desviación estándar 0.30 0.26 0.29 0.26 0.17 0.15 Inflación subyacente para los próximos 12 meses 1/ 3.54 3.54 3.60 3.48 3.51 3.50 3.53 3.69 3.71 3.80 3.90 3.65 Mediana 3.50 3.51 3.52 3.55 3.48 3.51 3.45 3.68 3.70 3.70 3.68 3.78 3.86 Primer cuartil 3.30 3.30 3.33 3 3 2 3.37 3.40 3.36 3.35 3 47 3.48 3 51 3 52 3.68 Tercer cuartil 3.63 3.63 3.65 3.61 3.62 3.63 3.70 3.84 3.82 3.90 3.95 4.01 4.12 Mínimo 2.80 2.90 3.05 3.03 3.07 3.05 3.00 3.00 3.01 3.03 3.25 2.73 3.32 Máximo 4.42 4.44 4.18 4.23 4.10 4.13 5.00 4.16 4.23 4.42 4.49 5.40 5.17 0.29 Desviación estándar 0.30 0.30 0.25 0.25 0.35 0.26 0.31 0.32 0.31 0.31 0.46 0.36 Inflación subyacente para 2022 (dic.-dic.) 3.48 3.45 3.74 Media 3.49 3.51 3.53 3.53 3.58 3.62 3.66 3.69 3.80 3.89 Mediana 3.50 3.41 3.45 3.50 3.51 3.51 3.60 3.60 3.68 3.70 3.72 3.83 3.83 Primer cuartil 3.34 3.35 3.40 3.40 3.40 3.40 3.42 3.40 3.50 3.50 3.60 3.59 3.66 Tercer cuartil 3 58 3 50 3 60 3 59 3 64 3.61 3.70 3.70 3 80 3 80 3 90 3 99 4.11 Mínimo 3.00 2.68 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.01 3.05 3.27 3.32 3.32 4.50 Máximo 4.50 4.30 4.20 4.20 4.19 4.20 4.20 5.00 4.50 4.59 4.96 5.17 Desviación estándar 0.33 0.32 0.25 0.27 0.27 0.26 0.29 0.26 0.24 0.35 0.28 0.31 0.37 Inflación subyacente para 2023 (dic.-dic.) Media 3.51 3.50 3.52 3.46 3.50 3.53 3.55 3.55 3.55 3.59 3.59 3.63 Mediana 3.40 3.43 3.50 3.50 3.50 3.50 3.55 3.50 3.50 3.50 3.50 3.55 Primer cuartil 3.32 3.33 3.40 3.37 3.40 3.39 3.45 3.42 3.44 3.47 3.45 3.47 Tercer cuartil 3.50 3.60 3.60 3.60 3.60 3.60 3.60 3.60 3.63 3.71 3.74 3.51 Mínimo 3.00 3.00 3.00 2.40 2.40 2.43 2.43 3.10 3.00 3.29 3.00 3.29 Máximo 5.50 5.00 4 30 4 30 4 30 4 30 4 50 4 40 4 50 4 50 4 30 4 70 Desviación estándar 0.48 0.40 0.28 0.31 0.34 0.36 0.36 0.28 0.26 0.28 0.27 0.27

<sup>1/</sup>Para estas variables se considera el mes posterior al levantamiento de la encuesta

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2020 a noviembre de 2021

|  | 20  | 20  |  |  |  |  |  | 2021   |  |  |  |  |  |
|--|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  | nov   | dic   | ene  | feb  | mar  | abr  | may  | jun  | jul  | ago  | sep  | oct  | nov  |
| as en por ciento   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ación general promedio para lo   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Media  | 3.58  | 3.54  | 3.49   | 3.53   | 3.55   | 3.57   | 3.60   | 3.61   | 3.57   | 3.60   | 3.61   | 3.63   | 3.70   |
| Mediana  | 3.50  | 3.50  | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.55   | 3.50   | 3.51   | 3.60   | 3.60   | 3.6  |
| Primer cuartil   | 3.50  | 3.43  | 3.31   | 3.46   | 3.49   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.5  |
| Tercer cuartil   | 3.60  | 3.58  | 3.50   | 3.54   | 3.60   | 3.60   | 3.66   | 3.70   | 3.69   | 3.70   | 3.73   | 3.78   | 3.8  |
| Mínimo   | 2.95  | 2.97  | 3.10   | 3.10   | 3.20   | 3.20   | 3.20   | 3.30   | 3.17   | 3.20   | 3.30   | 3.20   | 3.3  |
| Máximo   | 5.40  | 5.00  | 5.00   | 4.90   | 4.90   | 4.90   | 4.90   | 4.50   | 4.00   | 4.50   | 4.00   | 4.00   | 4.5  |
| Desviación estándar  | 0.40  | 0.34  | 0.32   | 0.29   | 0.28   | 0.30   | 0.31   | 0.22   | 0.19   | 0.23   | 0.17   | 0.18   | 0.2  |
| ación general promedio para lo   | s próximos cinco  | a ocho año  | s <sup>2/</sup>  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Media  | 3.50  | 3.48  | 3.42   | 3.47   | 3.48   | 3.49   | 3.49   | 3.52   | 3.50   | 3.51   | 3.51   | 3.51   | 3.5  |
| Mediana  | 3.50  | 3.50  | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.5  |
| Primer cuartil   | 3.45  | 3.40  | 3.26   | 3.42   | 3.48   | 3.48   | 3.50   | 3.50   | 3.48   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.5  |
| Tercer cuartil   | 3.54  | 3.58  | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.56   | 3.53   | 3.60   | 3.51   | 3.57   | 3.60   | 3.54   | 3.6  |
| Mínimo   | 3.00  | 3.00  | 3.00   | 3.00   | 3.20   | 3.20   | 3.20   | 3.25   | 3.15   | 3.20   | 3.24   | 3.20   | 3.2  |
| Máximo   | 4.00  | 4.00  | 4.00   | 4.00   | 4.05   | 4.00   | 3.95   | 3.95   | 3.95   | 4.00   | 3.90   | 3.90   | 4.0  |
| Desviación estándar  | 0.22  | 0.24  | 0.24   | 0.19   | 0.17   | 0.17   | 0.17   | 0.14   | 0.18   | 0.18   | 0.15   | 0.15   | 0.1  |
|  |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |   |   | -~-1/  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ación subyacente promedio par<br>Media   | ra los próximos u<br>3.52   | no a cuatro<br>3.49   | años <sup>1/</sup> 3.47  | 3.48   | 3.49   | 3.52   | 3.54   | 3.55   | 3.54   | 3.56   | 3.56   | 3.59   | 3.6  |
|  |   |   |  | 3.48<br><b>3.50</b>  | 3.49<br><b>3.50</b>  | 3.52<br><b>3.50</b>  | 3.54<br><b>3.50</b>  | 3.55<br><b>3.50</b>  | 3.54<br><b>3.50</b>  | 3.56<br><b>3.50</b>  | 3.56<br><b>3.55</b>  | 3.59<br><b>3.56</b>  | 3.6<br><b>3.6</b>  |
| Media<br><b>Mediana</b>  | 3.52<br><b>3.50</b>   | 3.49<br><b>3.49</b>   | 3.47<br><b>3.50</b>  | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.55   | 3.56   | 3.6  |
| Media<br><b>Mediana</b><br>Primer cuartil  | 3.52<br><b>3.50</b><br>3.42   | 3.49<br><b>3.49</b><br>3.39   | 3.47<br><b>3.50</b><br>3.36  | <b>3.50</b><br>3.39  | <b>3.50</b> 3.40   | <b>3.50</b> 3.45   | <b>3.50</b> 3.40   | <b>3.50</b> 3.50   | <b>3.50</b><br>3.50  | <b>3.50</b> 3.50   | <b>3.55</b> 3.50   | <b>3.56</b> 3.50   | <b>3.6</b><br>3.5  |
| Media<br><b>Mediana</b><br>Primer cuartil<br>Tercer cuartil  | 3.52<br><b>3.50</b><br>3.42<br>3.55   | 3.49<br><b>3.49</b><br>3.39<br>3.53   | 3.47<br><b>3.50</b><br>3.36<br>3.50  | <b>3.50</b><br>3.39<br>3.50  | <b>3.50</b><br>3.40<br>3.58  | 3.50<br>3.45<br>3.50   | <b>3.50</b><br>3.40<br>3.60  | <b>3.50</b><br>3.50<br>3.60  | <b>3.50</b><br>3.50<br>3.60  | <b>3.50</b><br>3.50<br>3.64  | <b>3.55</b><br>3.50<br>3.63  | <b>3.56</b><br>3.50<br>3.70  | <b>3.6</b><br>3.5<br>3.7   |
| Media<br><b>Mediana</b><br>Primer cuartil<br>Tercer cuartil<br>Mínimo  | 3.52<br><b>3.50</b><br>3.42<br>3.55<br>2.95   | 3.49<br><b>3.49</b><br>3.39<br>3.53<br>2.97   | 3.47<br><b>3.50</b><br>3.36<br>3.50<br>3.00  | 3.50<br>3.39<br>3.50<br>3.00   | 3.50<br>3.40<br>3.58<br>3.00   | 3.50<br>3.45<br>3.50<br>3.10   | 3.50<br>3.40<br>3.60<br>3.20   | 3.50<br>3.50<br>3.60<br>3.10   | 3.50<br>3.50<br>3.60<br>3.10   | 3.50<br>3.50<br>3.64<br>3.00   | 3.55<br>3.50<br>3.63<br>3.26   | 3.56<br>3.50<br>3.70<br>3.26   | 3.6<br>3.5<br>3.7<br>3.3   |
| Media<br><b>Mediana</b><br>Primer cuartil<br>Tercer cuartil  | 3.52<br><b>3.50</b><br>3.42<br>3.55   | 3.49<br><b>3.49</b><br>3.39<br>3.53   | 3.47<br><b>3.50</b><br>3.36<br>3.50  | <b>3.50</b><br>3.39<br>3.50  | <b>3.50</b><br>3.40<br>3.58  | <b>3.50</b><br>3.45<br>3.50  | <b>3.50</b><br>3.40<br>3.60  | <b>3.50</b><br>3.50<br>3.60  | <b>3.50</b><br>3.50<br>3.60  | <b>3.50</b><br>3.50<br>3.64  | <b>3.55</b><br>3.50<br>3.63  | <b>3.56</b><br>3.50<br>3.70  |  |
| Media<br>Mediana<br>Primer cuartil<br>Tercer cuartil<br>Mínimo<br>Máximo<br>Desviación estándar  | 3.52<br>3.50<br>3.42<br>3.55<br>2.95<br>4.50<br>0.29  | 3.49<br>3.49<br>3.39<br>3.53<br>2.97<br>4.40<br>0.30  | 3.47<br><b>3.50</b><br>3.36<br>3.50<br>3.00<br>4.30<br>0.28                                    | 3.50<br>3.39<br>3.50<br>3.00<br>4.20   | 3.50<br>3.40<br>3.58<br>3.00<br>3.90   | 3.50<br>3.45<br>3.50<br>3.10<br>4.20   | 3.50<br>3.40<br>3.60<br>3.20<br>4.20   | 3.50<br>3.50<br>3.60<br>3.10<br>4.50   | 3.50<br>3.50<br>3.60<br>3.10<br>4.30   | 3.50<br>3.50<br>3.64<br>3.00<br>4.30   | 3.55<br>3.50<br>3.63<br>3.26<br>3.80   | 3.56<br>3.50<br>3.70<br>3.26<br>4.00   | 3.6<br>3.5<br>3.7<br>3.3<br>4.3                                    |
| Media<br><b>Mediana</b><br>Primer cuartil<br>Tercer cuartil<br>Mínimo<br>Máximo  | 3.52<br>3.50<br>3.42<br>3.55<br>2.95<br>4.50<br>0.29  | 3.49<br>3.49<br>3.39<br>3.53<br>2.97<br>4.40<br>0.30  | 3.47<br><b>3.50</b><br>3.36<br>3.50<br>3.00<br>4.30<br>0.28                                    | 3.50<br>3.39<br>3.50<br>3.00<br>4.20   | 3.50<br>3.40<br>3.58<br>3.00<br>3.90   | 3.50<br>3.45<br>3.50<br>3.10<br>4.20   | 3.50<br>3.40<br>3.60<br>3.20<br>4.20   | 3.50<br>3.50<br>3.60<br>3.10<br>4.50   | 3.50<br>3.50<br>3.60<br>3.10<br>4.30   | 3.50<br>3.50<br>3.64<br>3.00<br>4.30   | 3.55<br>3.50<br>3.63<br>3.26<br>3.80   | 3.56<br>3.50<br>3.70<br>3.26<br>4.00   | 3.6<br>3.5<br>3.7<br>3.3<br>4.3                                    |
| Media  Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar  ación subyacente promedio par  | 3.52<br>3.50<br>3.42<br>3.55<br>2.95<br>4.50<br>0.29<br>ra los próximos c                                 | 3.49<br>3.49<br>3.39<br>3.53<br>2.97<br>4.40<br>0.30<br>inco a ocho                                 | 3.47<br>3.50<br>3.36<br>3.50<br>3.00<br>4.30<br>0.28<br>años <sup>2/</sup>                     | 3.50<br>3.39<br>3.50<br>3.00<br>4.20<br>0.21                                 | 3.50<br>3.40<br>3.58<br>3.00<br>3.90<br>0.17                                 | 3.50<br>3.45<br>3.50<br>3.10<br>4.20<br>0.19                                 | 3.50<br>3.40<br>3.60<br>3.20<br>4.20<br>0.20                                 | 3.50<br>3.50<br>3.60<br>3.10<br>4.50<br>0.22                                 | 3.50<br>3.50<br>3.60<br>3.10<br>4.30<br>0.20                                 | 3.50<br>3.50<br>3.64<br>3.00<br>4.30<br>0.21                                 | 3.55<br>3.50<br>3.63<br>3.26<br>3.80<br>0.13                                 | 3.56<br>3.50<br>3.70<br>3.26<br>4.00<br>0.17                                 | 3.6<br>3.5<br>3.7<br>3.3<br>4.3<br>0.1                             |
| Media  Mediana  Primer cuartil  Tercer cuartil  Mínimo  Máximo  Desviación estándar  ación subyacente promedio par                                       | 3.52<br>3.50<br>3.42<br>3.55<br>2.95<br>4.50<br>0.29<br>ra los próximos c<br>3.43                         | 3.49<br>3.49<br>3.39<br>3.53<br>2.97<br>4.40<br>0.30<br>inco a ocho<br>3.43                         | 3.47<br>3.50<br>3.36<br>3.50<br>3.00<br>4.30<br>0.28<br>años <sup>2/</sup><br>3.42             | 3.50<br>3.39<br>3.50<br>3.00<br>4.20<br>0.21                                 | 3.50<br>3.40<br>3.58<br>3.00<br>3.90<br>0.17                                 | 3.50<br>3.45<br>3.50<br>3.10<br>4.20<br>0.19                                 | 3.50<br>3.40<br>3.60<br>3.20<br>4.20<br>0.20                                 | 3.50<br>3.50<br>3.60<br>3.10<br>4.50<br>0.22                                 | 3.50<br>3.50<br>3.60<br>3.10<br>4.30<br>0.20                                 | 3.50<br>3.50<br>3.64<br>3.00<br>4.30<br>0.21                                 | 3.55<br>3.50<br>3.63<br>3.26<br>3.80<br>0.13                                 | 3.56<br>3.50<br>3.70<br>3.26<br>4.00<br>0.17                                 | 3.6<br>3.5<br>3.7<br>3.3<br>4.3<br>0.1                             |
| Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar ación subyacente promedio par Media Mediana                                | 3.52<br>3.50<br>3.42<br>3.55<br>2.95<br>4.50<br>0.29<br>ra los próximos c<br>3.43<br>3.50                 | 3.49<br>3.49<br>3.39<br>3.53<br>2.97<br>4.40<br>0.30<br>inco a ocho<br>3.43<br>3.50                 | 3.47<br>3.50<br>3.36<br>3.50<br>3.00<br>4.30<br>0.28<br>años²/<br>3.42<br>3.50                 | 3.50<br>3.39<br>3.50<br>3.00<br>4.20<br>0.21<br>3.44<br>3.50                 | 3.50<br>3.40<br>3.58<br>3.00<br>3.90<br>0.17                                 | 3.50<br>3.45<br>3.50<br>3.10<br>4.20<br>0.19                                 | 3.50<br>3.40<br>3.60<br>3.20<br>4.20<br>0.20                                 | 3.50<br>3.50<br>3.60<br>3.10<br>4.50<br>0.22<br>3.51<br>3.50                 | 3.50<br>3.50<br>3.60<br>3.10<br>4.30<br>0.20<br>3.48<br>3.50                 | 3.50<br>3.50<br>3.64<br>3.00<br>4.30<br>0.21<br>3.48<br>3.50                 | 3.55<br>3.50<br>3.63<br>3.26<br>3.80<br>0.13                                 | 3.56<br>3.50<br>3.70<br>3.26<br>4.00<br>0.17<br>3.46<br>3.50                 | 3.6<br>3.5<br>3.7<br>3.3<br>4.3<br>0.1<br>3.5<br>3.5<br>3.4        |
| Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar ación subyacente promedio par Media Mediana Primer cuartil                 | 3.52<br>3.50<br>3.42<br>3.55<br>2.95<br>4.50<br>0.29<br>ra los próximos c<br>3.43<br>3.50<br>3.39         | 3.49<br>3.49<br>3.39<br>3.53<br>2.97<br>4.40<br>0.30<br>inco a ocho<br>3.43<br>3.50<br>3.36         | 3.47<br>3.50<br>3.36<br>3.50<br>3.00<br>4.30<br>0.28<br>años²/<br>3.42<br>3.50<br>3.33         | 3.50<br>3.39<br>3.50<br>3.00<br>4.20<br>0.21<br>3.44<br>3.50<br>3.38         | 3.50<br>3.40<br>3.58<br>3.00<br>3.90<br>0.17<br>3.44<br>3.50<br>3.40         | 3.50<br>3.45<br>3.50<br>3.10<br>4.20<br>0.19<br>3.46<br>3.50<br>3.40         | 3.50<br>3.40<br>3.60<br>3.20<br>4.20<br>0.20<br>3.46<br>3.50<br>3.36         | 3.50<br>3.50<br>3.60<br>3.10<br>4.50<br>0.22<br>3.51<br>3.50<br>3.43         | 3.50<br>3.50<br>3.60<br>3.10<br>4.30<br>0.20<br>3.48<br>3.50<br>3.41         | 3.50<br>3.50<br>3.64<br>3.00<br>4.30<br>0.21<br>3.48<br>3.50<br>3.42         | 3.55<br>3.50<br>3.63<br>3.26<br>3.80<br>0.13<br>3.48<br>3.50<br>3.44         | 3.56<br>3.50<br>3.70<br>3.26<br>4.00<br>0.17<br>3.46<br>3.50<br>3.41         | 3.6<br>3.5<br>3.7<br>3.3<br>4.3<br>0.1<br>3.5<br>3.5<br>3.4<br>3.6 |
| Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar  ación subyacente promedio par Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil | 3.52<br>3.50<br>3.42<br>3.55<br>2.95<br>4.50<br>0.29<br>ra los próximos c<br>3.43<br>3.50<br>3.39<br>3.50 | 3.49<br>3.49<br>3.39<br>3.53<br>2.97<br>4.40<br>0.30<br>inco a ocho<br>3.43<br>3.50<br>3.36<br>3.50 | 3.47<br>3.50<br>3.36<br>3.50<br>3.00<br>4.30<br>0.28<br>años²/<br>3.42<br>3.50<br>3.33<br>3.50 | 3.50<br>3.39<br>3.50<br>3.00<br>4.20<br>0.21<br>3.44<br>3.50<br>3.38<br>3.50 | 3.50<br>3.40<br>3.58<br>3.00<br>3.90<br>0.17<br>3.44<br>3.50<br>3.40<br>3.50 | 3.50<br>3.45<br>3.50<br>3.10<br>4.20<br>0.19<br>3.46<br>3.50<br>3.40<br>3.50 | 3.50<br>3.40<br>3.60<br>3.20<br>4.20<br>0.20<br>3.46<br>3.50<br>3.36<br>3.54 | 3.50<br>3.50<br>3.60<br>3.10<br>4.50<br>0.22<br>3.51<br>3.50<br>3.43<br>3.50 | 3.50<br>3.50<br>3.60<br>3.10<br>4.30<br>0.20<br>3.48<br>3.50<br>3.41<br>3.54 | 3.50<br>3.50<br>3.64<br>3.00<br>4.30<br>0.21<br>3.48<br>3.50<br>3.42<br>3.51 | 3.55<br>3.50<br>3.63<br>3.26<br>3.80<br>0.13<br>3.48<br>3.50<br>3.44<br>3.55 | 3.56<br>3.50<br>3.70<br>3.26<br>4.00<br>0.17<br>3.46<br>3.50<br>3.41<br>3.54 | 3.6<br>3.5<br>3.7<br>3.3<br>4.3<br>0.1                             |

<sup>1/</sup> De noviembre a diciembre de 2020 corresponden al periodo 2021-2024 y a partir de enero de 2021 comprenden el periodo 2022-2025.

#### Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en la encuesta de noviembre de 2021

|                                  | Expectativas de inflación general para el mes indicado |      |      |      |      |       |       |      |      |      |      |      |      | Inflación<br>subyacent |
|----------------------------------|--|------|------|------|------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------------------------|
|                                  | 20   | 21   |      |      |      |       |       | 2022 |      |      |      |      |      | 2021                   |
|                                  | nov  | dic  | ene  | feb  | mar  | abr   | may   | jun  | jul  | ago  | sep  | oct  | nov  | nov                    |
| ifras en por ciento              |  |      |      |      |      |       |       |      |      |      |      |      |      |                        |
| xpectativas de inflación mensual |  |      |      |      |      |       |       |      |      |      |      |      |      |                        |
| Media                            | 0.87   | 0.49 | 0.52 | 0.37 | 0.40 | -0.06 | -0.15 | 0.26 | 0.37 | 0.30 | 0.37 | 0.53 | 0.64 | 0.29                   |
| Mediana                          | 0.89   | 0.48 | 0.51 | 0.37 | 0.40 | -0.10 | -0.20 | 0.25 | 0.38 | 0.30 | 0.38 | 0.54 | 0.65 | 0.30                   |
| Primer cuartil                   | 0.82   | 0.42 | 0.46 | 0.33 | 0.35 | -0.16 | -0.26 | 0.22 | 0.30 | 0.26 | 0.32 | 0.50 | 0.61 | 0.25                   |
| Tercer cuartil                   | 0.94   | 0.56 | 0.61 | 0.41 | 0.45 | -0.02 | -0.08 | 0.30 | 0.43 | 0.34 | 0.41 | 0.59 | 0.73 | 0.32                   |
| Mínimo                           | 0.53   | 0.22 | 0.22 | 0.21 | 0.15 | -0.24 | -0.37 | 0.11 | 0.22 | 0.19 | 0.19 | 0.17 | 0.20 | 0.10                   |
| Máximo                           | 1.07   | 0.81 | 0.80 | 0.60 | 0.72 | 0.64  | 0.41  | 0.50 | 0.52 | 0.50 | 0.51 | 0.67 | 0.89 | 0.37                   |
| Desviación estándar              | 0.11   | 0.11 | 0.13 | 0.08 | 0.13 | 0.16  | 0.17  | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.07 | 0.09 | 0.13 | 0.06                   |

<sup>2/</sup> De noviembre a diciembre de 2020 corresponden al periodo 2025-2028 y a partir de enero de 2021 comprenden el periodo 2026-2029.

#### Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de octubre de 2021 y noviembre de 2021

Probabilidad media de que la inflación se encuentre en el intervalo indicado

Por ciento

| Por ciento                                       |                              |                                 |                                 |                                |                               |                                 |                                 |                                |
|--|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
|  |                              | Inflación Ge                    |                                 |                                |                               | Inflación Suby                  |                                 |                                |
|  | 2021                         | 12 Meses <sup>1/</sup>          | 2022                            | 2023                           | 2021                          | 12 Meses <sup>1/</sup>          | 2022                            | 2023                           |
| Encuesta de octubre                              |                              |                                 |                                 |                                |                               |                                 |                                 |                                |
| menor a 0.0                                      | 0.00                         | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           | 0.00                          | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           |
| 0.0 a 0.5  | 0.00                         | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           | 0.00                          | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           |
| 0.6 a 1.0  | 0.00                         | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           | 0.00                          | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           |
| 1.1 a 1.5  | 0.00                         | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           | 0.00                          | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           |
| 1.6 a 2.0  | 0.00                         | 0.00                            | 0.16                            | 0.37                           | 0.00                          | 0.00                            | 0.17                            | 0.20                           |
| 2.1 a 2.5  | 0.00                         | 0.16                            | 0.32                            | 1.41                           | 0.00                          | 0.24                            | 0.41                            | 1.36                           |
| 2.6 a 3.0  | 0.00                         | 1.39                            | 2.00                            | 8.33                           | 0.00                          | 2.76                            | 2.76                            | 7.56                           |
| 3.1 a 3.5  | 0.00                         | 16.87                           | 14.19                           | 37.19                          | 0.00                          | 22.48                           | 22.24                           | 40.52                          |
| 3.6 a 4.0  | 0.00                         | 44.42                           | 45.39                           | 36.74                          | 0.17                          | 40.62                           | 43.07                           | 34.44                          |
| 4.1 a 4.5  | 0.00                         | 22.32                           | 27.94                           | 12.15                          | 2.41                          | 21.62                           | 20.97                           | 10.32                          |
| 4.6 a 5.0  | 0.00                         | 10.16                           | 5.97                            | 1.96                           | 16.34                         | 7.62                            | 8.31                            | 4.40                           |
| 5.1 a 5.5  | 0.32                         | 4.03                            | 3.23                            | 1.85                           | 57.38                         | 3.10                            | 1.90                            | 0.80                           |
| 5.6 a 6.0  | 7.48                         | 0.65                            | 0.81                            | 0.00                           | 20.76                         | 1.03                            | 0.17                            | 0.40                           |
| mayor a 6.0                                      | 92.19                        | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           | 2.93                          | 0.52                            | 0.00                            | 0.00                           |
| Suma   | 100                          | 100                             | 100                             | 100                            | 100                           | 100                             | 100                             | 100                            |
| Encuesta de noviembre                            |                              |                                 |                                 |                                |                               |                                 |                                 |                                |
| menor a 0.0                                      | 0.00                         | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           | 0.00                          | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           |
| 0.0 a 0.5  | 0.00                         | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           | 0.00                          | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           |
| 0.6 a 1.0  | 0.00                         | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           | 0.00                          | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           |
| 1.1 a 1.5  | 0.00                         | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           | 0.00                          | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           |
| 1.6 a 2.0  | 0.00                         | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           | 0.00                          | 0.00                            | 0.00                            | 0.00                           |
| 2.1 a 2.5  | 0.00                         | 0.00                            | 0.19                            | 0.19                           | 0.00                          | 0.04                            | 0.04                            | 0.23                           |
| 2.6 a 3.0  | 0.00                         | 1.07                            | 2.41                            | 6.31                           | 0.00                          | 2.23                            | 2.23                            | 4.65                           |
|  |                              |                                 |                                 | 24.46                          | 0.00                          |                                 | 40.04                           | 35.92                          |
| 3.1 a 3.5  | 0.00                         | 9.82                            | 11.48                           | 34.46                          | 0.00                          | 15.38                           | 19.81                           | 35.92                          |
| 3.1 a 3.5<br>3.6 a 4.0                           | 0.00                         | 9.82<br>41.50                   | 11.48<br>40.81                  | 34.46<br>41.92                 | 0.00                          | 15.38<br>43.35                  | 19.81<br>41.62                  |                                |
| 3.1 a 3.5<br>3.6 a 4.0<br>4.1 a 4.5              | 0.00<br>0.00<br>0.00         | 9.82<br>41.50<br>31.32          | 11.48<br>40.81<br>28.22         | 34.46<br>41.92<br>11.27        | 0.00<br>0.00<br>0.00          | 15.38<br>43.35<br>24.31         | 19.81<br>41.62<br>20.85         | 37.69                          |
| 3.6 a 4.0  | 0.00                         | 41.50                           | 40.81                           | 41.92                          | 0.00                          | 43.35                           | 41.62                           | 37.69<br>12.54                 |
| 3.6 a 4.0<br>4.1 a 4.5                           | 0.00<br>0.00                 | 41.50<br>31.32                  | 40.81<br>28.22                  | 41.92<br>11.27                 | 0.00<br>0.00                  | 43.35<br>24.31                  | 41.62<br>20.85                  | 37.69<br>12.54<br>7.50         |
| 3.6 a 4.0<br>4.1 a 4.5<br>4.6 a 5.0              | 0.00<br>0.00<br>0.00         | 41.50<br>31.32<br>11.29         | 40.81<br>28.22<br>11.52         | 41.92<br>11.27<br>3.35         | 0.00<br>0.00<br>6.04          | 43.35<br>24.31<br>10.27         | 41.62<br>20.85<br>10.85         | 37.69<br>12.54<br>7.50<br>1.46 |
| 3.6 a 4.0<br>4.1 a 4.5<br>4.6 a 5.0<br>5.1 a 5.5 | 0.00<br>0.00<br>0.00<br>0.00 | 41.50<br>31.32<br>11.29<br>1.43 | 40.81<br>28.22<br>11.52<br>1.30 | 41.92<br>11.27<br>3.35<br>2.50 | 0.00<br>0.00<br>6.04<br>53.67 | 43.35<br>24.31<br>10.27<br>3.08 | 41.62<br>20.85<br>10.85<br>3.65 |                                |

<sup>1/</sup> Para estas variables se considera el mes posterior al levantamiento de la encuesta.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2020 a noviembre de 2021

|                                      | 20             | 20          |                   |      |      |      |      | 2021 |      |      |      |      |      |
|--------------------------------------|----------------|-------------|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                      | nov            | dic         | ene               | feb  | mar  | abr  | may  | jun  | jul  | ago  | sep  | oct  | nov  |
| Variación porcentual del PIB de 2021 |                |             |                   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Media                                | 3.29           | 3.54        | 3.74              | 3.89 | 4.53 | 4.76 | 5.16 | 5.80 | 6.06 | 5.99 | 6.15 | 6.00 | 5.65 |
| Mediana                              | 3.34           | 3.44        | 3.50              | 3.67 | 4.50 | 4.80 | 5.15 | 5.80 | 6.10 | 6.18 | 6.20 | 6.00 | 5.70 |
| Primer cuartil                       | 2.80           | 3.03        | 3.10              | 3.20 | 3.94 | 4.15 | 4.88 | 5.50 | 5.75 | 5.90 | 6.00 | 5.85 | 5.49 |
| Tercer cuartil                       | 3.58           | 3.79        | 4.18              | 4.25 | 5.15 | 5.14 | 5.50 | 6.20 | 6.30 | 6.30 | 6.30 | 6.10 | 5.80 |
| Mínimo                               | 1.74           | 2.50        | 1.55              | 2.70 | 3.40 | 3.40 | 3.88 | 4.10 | 5.00 | 3.20 | 5.60 | 5.16 | 5.00 |
| Máximo                               | 5.60           | 6.00        | 5.80              | 6.00 | 6.00 | 6.50 | 6.70 | 6.80 | 7.71 | 6.60 | 6.70 | 6.55 | 6.30 |
| Desviación estándar                  | 0.72           | 0.83        | 0.95              | 0.94 | 0.76 | 0.77 | 0.60 | 0.58 | 0.51 | 0.61 | 0.25 | 0.27 | 0.28 |
| Variación porcentual del PIB de 2022 |                |             |                   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Media                                | 2.44           | 2.59        | 2.61              | 2.65 | 2.68 | 2.66 | 2.65 | 2.80 | 2.83 | 2.81 | 2.88 | 2.90 | 2.79 |
| Mediana                              | 2.50           | 2.60        | 2.50              | 2.60 | 2.70 | 2.70 | 2.65 | 2.80 | 2.90 | 2.90 | 3.00 | 2.90 | 2.80 |
| Primer cuartil                       | 2.00           | 2.00        | 2.12              | 2.12 | 2.23 | 2.28 | 2.30 | 2.50 | 2.45 | 2.60 | 2.60 | 2.70 | 2.53 |
| Tercer cuartil                       | 2.70           | 3.00        | 2.95              | 2.95 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.10 | 3.10 | 3.00 |
| Mínimo                               | 1.70           | 1.50        | 1.50              | 1.70 | 1.50 | 1.50 | 1.52 | 2.01 | 2.00 | 2.10 | 2.01 | 1.63 | 1.90 |
| Máximo                               | 3.50           | 4.50        | 4.50              | 4.50 | 4.50 | 3.70 | 4.03 | 4.03 | 4.05 | 3.70 | 4.03 | 4.05 | 4.00 |
| Desviación estándar                  | 0.55           | 0.64        | 0.65              | 0.66 | 0.63 | 0.53 | 0.54 | 0.49 | 0.53 | 0.40 | 0.46 | 0.47 | 0.46 |
| Variación porcentual del PIB de 2023 |                |             |                   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Media                                |                | 2.16        | 2.24              | 2.23 | 2.28 | 2.19 | 2.20 | 2.21 | 2.21 | 2.21 | 2.18 | 2.16 | 2.22 |
| Mediana                              |                | 2.10        | 2.10              | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.20 | 2.20 | 2.00 | 2.00 | 2.10 |
| Primer cuartil                       |                | 1.95        | 1.90              | 1.90 | 1.90 | 1.90 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 |
| Tercer cuartil                       |                | 2.45        | 2.51              | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 |
| Mínimo                               |                | 1.50        | 1.50              | 1.70 | 1.80 | 1.00 | 1.70 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 |
| Máximo                               |                | 3.35        | 3.50              | 3.50 | 3.24 | 3.20 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.10 | 3.00 | 3.10 | 3.10 |
| Desviación estándar                  |                | 0.40        | 0.46              | 0.44 | 0.46 | 0.50 | 0.40 | 0.41 | 0.38 | 0.38 | 0.40 | 0.42 | 0.42 |
| Variación porcentual promedio del PI | B para los pró | ximos 10 aí | ios <sup>1/</sup> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Media                                | 1.94           | 2.00        | 2.19              | 2.16 | 2.23 | 2.20 | 2.22 | 2.26 | 2.26 | 2.25 | 2.21 | 2.21 | 2.22 |
| Mediana                              | 1.90           | 2.00        | 2.00              | 2.00 | 2.10 | 2.10 | 2.10 | 2.10 | 2.20 | 2.20 | 2.20 | 2.10 | 2.20 |
| Primer cuartil                       | 1.55           | 1.60        | 2.00              | 2.00 | 2.00 | 1.90 | 1.90 | 1.90 | 2.00 | 2.00 | 1.95 | 1.90 | 2.00 |
| Tercer cuartil                       | 2.00           | 2.13        | 2.50              | 2.40 | 2.40 | 2.48 | 2.50 | 2.60 | 2.60 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 |
| Mínimo                               | 1.30           | 1.30        | 1.50              | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.70 | 1.50 | 1.50 | 1.60 |
| Máximo                               | 3.00           | 3.00        | 3.25              | 3.25 | 3.25 | 3.25 | 3.25 | 3.25 | 3.25 | 3.25 | 3.25 | 3.25 | 3.25 |
| Desviación estándar                  | 0.47           | 0.46        | 0.45              | 0.45 | 0.42 | 0.48 | 0.46 | 0.47 | 0.45 | 0.40 | 0.40 | 0.42 | 0.42 |

<sup>1/</sup> De noviembre a diciembre de 2020 corresponden al periodo 2021-2030 y a partir de enero de 2021 comprende el periodo 2022-2031.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2020 a noviembre de 2021

|                                 | 20           | 20    |       |       |      |      |      | 2021 |      |      |      |      |     |
|---------------------------------|--------------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
|                                 | nov          | dic   | ene   | feb   | mar  | abr  | may  | jun  | jul  | ago  | sep  | oct  | no  |
| iación porcentual anual del PIB | de 2021- IV  |       |       |       |      |      |      |      |      |      |      |      |     |
| Media                           | 2.56         | 3.09  | 2.86  | 2.63  | 2.85 | 2.98 | 3.32 | 3.74 | 3.74 | 3.78 | 3.78 | 3.85 | 3.9 |
| Mediana                         | 2.50         | 2.95  | 3.04  | 3.10  | 3.10 | 3.10 | 3.50 | 4.00 | 3.90 | 3.85 | 3.60 | 4.00 | 4.0 |
| Primer cuartil                  | 1.60         | 2.00  | 2.30  | 2.00  | 2.00 | 2.25 | 2.70 | 3.30 | 3.25 | 3.16 | 3.25 | 3.42 | 3.5 |
| Tercer cuartil                  | 3.35         | 3.46  | 3.65  | 3.80  | 3.80 | 3.77 | 4.00 | 4.30 | 4.48 | 4.53 | 4.35 | 4.50 | 4.5 |
| Mínimo                          | 0.30         | 0.10  | -1.00 | -2.60 | 0.00 | 0.00 | 0.60 | 2.00 | 1.40 | 1.40 | 2.20 | 1.70 | 2.0 |
| Máximo                          | 5.60         | 11.10 | 5.60  | 5.60  | 5.60 | 5.90 | 5.70 | 5.20 | 5.20 | 6.00 | 5.30 | 5.40 | 6.7 |
| Desviación estándar             | 1.28         | 1.90  | 1.40  | 1.87  | 1.36 | 1.37 | 1.13 | 0.95 | 0.96 | 1.02 | 0.75 | 0.85 | 0.9 |
| iación porcentual anual del PIB | de 2022- I   |       |       |       |      |      |      |      |      |      |      |      |     |
| Media                           |              | 2.82  | 3.02  | 3.24  | 3.19 | 3.25 | 3.44 | 3.73 | 3.72 | 3.81 | 3.86 | 3.69 | 3.3 |
| Mediana                         |              | 2.75  | 3.15  | 3.15  | 3.50 | 3.50 | 3.50 | 3.55 | 3.60 | 3.70 | 3.70 | 3.67 | 3.1 |
| Primer cuartil                  | •            | 1.96  | 1.60  | 1.83  | 2.12 | 2.20 | 2.68 | 3.05 | 3.00 | 3.05 | 3.30 | 3.04 | 2.8 |
| Tercer cuartil                  | •            | 3.55  | 3.93  | 4.23  | 4.00 | 3.80 | 4.10 | 4.28 | 4.30 | 4.40 | 4.40 | 4.04 | 3.8 |
| Mínimo                          | •            | 0.93  | 0.20  | 1.02  | 1.40 | 1.80 | 0.80 | 2.40 | 2.40 | 2.50 | 2.60 | 1.50 | 1.  |
| Máximo                          | •            | 6.30  | 6.50  | 6.10  | 5.20 | 5.90 | 6.10 | 6.10 | 5.00 | 5.40 | 6.10 | 6.10 | 6.3 |
| Desviación estándar             |              | 1.22  | 1.61  | 1.54  | 1.12 | 1.02 | 1.17 | 0.90 | 0.73 | 0.79 | 0.85 | 0.90 | 0.9 |
| iación porcentual anual del PIB | de 2022. II  |       |       |       |      |      |      |      |      |      |      |      |     |
| Media                           | uc zozz II   | 2.84  | 2.66  | 2.71  | 2.79 | 2.72 | 2.68 | 2.76 | 2.61 | 2.55 | 2.64 | 2.59 | 2.: |
| Mediana                         | •            | 2.70  | 2.55  | 2.65  | 2.65 | 2.60 | 2.50 | 2.65 | 2.50 | 2.70 | 2.90 | 2.60 | 2.  |
| Primer cuartil                  | •            | 2.30  | 2.02  | 2.02  | 2.13 | 2.23 | 2.04 | 2.24 | 1.90 | 1.90 | 1.95 | 2.23 | 1.  |
| Tercer cuartil                  | •            | 3.30  | 3.22  | 3.25  | 3.40 | 3.37 | 3.50 | 3.48 | 3.30 | 3.10 | 3.40 | 3.15 | 2.  |
| Mínimo                          | •            | 0.80  | 0.80  | 0.80  | 0.80 | 0.80 | 0.80 | 0.80 | 0.80 | 0.40 | 0.40 | 1.00 | 1.0 |
| Máximo                          | •            | 5.57  | 5.30  | 5.20  | 5.20 | 4.10 | 4.10 | 4.10 | 4.10 | 4.10 | 4.00 | 3.69 | 3.  |
| Desviación estándar             |              | 1.10  | 0.92  | 0.94  | 0.96 | 0.81 | 0.90 | 0.88 | 0.87 | 0.91 | 0.93 | 0.76 | 0.  |
| iación porcentual anual del PIB | de 2022- III |       |       |       |      |      |      |      |      |      |      |      |     |
| Media                           |              | 2.64  | 2.39  | 2.37  | 2.60 | 2.54 | 2.62 | 2.65 | 2.57 | 2.66 | 2.65 | 2.78 | 3.0 |
| Mediana                         |              | 2.60  | 2.20  | 2.24  | 2.53 | 2.60 | 2.68 | 2.65 | 2.50 | 2.50 | 2.60 | 2.92 | 2.  |
| Primer cuartil                  | -            | 2.05  | 1.99  | 2.00  | 2.13 | 2.10 | 2.10 | 2.23 | 2.10 | 2.25 | 2.15 | 2.23 | 2.0 |
| Tercer cuartil                  | •            | 3.15  | 2.88  | 2.70  | 2.91 | 2.90 | 3.05 | 3.10 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.10 | 3.3 |
| Mínimo                          | •            | 1.40  | 1.30  | 1.00  | 1.23 | 1.23 | 1.41 | 1.40 | 1.40 | 1.76 | 1.76 | 1.50 | 1.  |
| Máximo                          | •            | 4.00  | 3.80  | 4.40  | 4.40 | 4.20 | 4.10 | 3.90 | 3.90 | 3.90 | 3.82 | 5.10 | 4.  |
| Desviación estándar             |              | 0.78  | 0.64  | 0.73  | 0.71 | 0.61 | 0.72 | 0.60 | 0.59 | 0.58 | 0.57 | 0.74 | 0.  |
| iación porcentual anual del PIB | de 2022- IV  |       |       |       |      |      |      |      |      |      |      |      |     |
| Media                           |              | 2.46  | 2.20  | 2.18  | 2.24 | 2.12 | 2.12 | 2.27 | 2.28 | 2.37 | 2.48 | 2.53 | 2.  |
| Mediana                         |              | 2.50  | 2.16  | 2.11  | 2.20 | 2.20 | 2.14 | 2.30 | 2.30 | 2.30 | 2.40 | 2.44 | 2.  |
| Primer cuartil                  |              | 1.85  | 1.75  | 1.83  | 1.85 | 1.70 | 1.55 | 2.03 | 1.90 | 2.10 | 2.00 | 2.03 | 2.  |
| Tercer cuartil                  |              | 2.91  | 2.86  | 2.86  | 2.88 | 2.75 | 2.74 | 2.70 | 2.70 | 2.82 | 3.00 | 3.00 | 2.  |
| Mínimo                          |              | 1.41  | -0.80 | -0.80 | 0.30 | 0.10 | 0.30 | 0.30 | 0.70 | 0.70 | 1.28 | 1.23 | 0.4 |
| Máximo                          | •            | 3.80  | 3.71  | 3.90  | 3.80 | 3.65 | 3.65 | 3.50 | 3.50 | 4.40 | 4.40 | 3.54 | 3.  |
| Desviación estándar             | •            | 0.72  | 0.96  | 1.12  | 0.98 | 0.91 | 0.93 | 0.75 | 0.65 | 0.74 | 0.73 | 0.68 | 0.  |

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2020 a noviembre de 2021

|   | 20         | 20            |               |             |       |       |       | 2021  |       |       |       |       |      |
|---|------------|---------------|---------------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| =                                       | nov        | dic           | ene           | feb         | mar   | abr   | may   | jun   | jul   | ago   | sep   | oct   | nov  |
| ariación porcentual trimestral          | con aiuct  | o ostasion    | al dal DIR d  | do 2021 IV  | ,     |       |       |       |       |       |       |       |      |
| Media                                   | 0.73       | 0.84          | 0.90          | 0.82        | 0.99  | 1.06  | 0.93  | 0.72  | 0.73  | 0.69  | 0.78  | 1.14  | 1.2  |
| Mediana                                 | 0.73       | 0.60          | 0.60          | 0.60        | 0.80  | 0.80  | 0.60  | 0.72  | 0.73  | 0.09  | 0.78  | 1.14  | 1.0  |
| Primer cuartil                          | 0.30       | 0.40          | 0.45          | 0.50        | 0.50  | 0.58  | 0.50  | 0.65  | 0.50  | 0.40  | 0.50  | 0.79  | 0.7  |
| Tercer cuartil                          | 0.60       | 1.10          | 1.05          | 1.00        | 1.40  | 1.13  | 1.00  | 0.80  | 0.90  | 0.40  | 0.30  | 1.49  | 1.8  |
| Mínimo                                  | -2.40      | -2.70         | 0.00          | 0.13        | 0.20  | 0.10  | 0.10  | 0.80  | 0.90  | 0.80  | 0.97  | 0.12  | 0.1  |
| Máximo                                  | 5.10       | -2.70<br>4.72 | 2.82          | 2.53        | 2.40  | 3.76  | 3.31  | 1.18  | 1.70  | 1.54  | 1.80  | 2.60  | 2.9  |
| Desviación estándar                     | 1.48       | 1.55          | 0.78          | 0.65        | 0.71  | 0.88  | 0.75  | 0.25  | 0.36  | 0.39  | 0.43  | 0.52  | 0.7  |
|   | <b>-</b>   | <b>-</b>      | -l -l-l pip : | d- 2022 I   |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| ariación porcentual trimestral<br>Media | con ajusto |               | 0.56          |             | 0.53  | 0.57  | 0.61  | 0.69  | 0.78  | 0.66  | 0.71  | 0.86  | 0.6  |
|   | •          | 0.50          |               | 0.64        |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| Mediana                                 | •          | 0.50          | 0.60          | 0.60        | 0.58  | 0.60  | 0.64  | 0.60  | 0.70  | 0.67  | 0.70  | 0.70  | 0.6  |
| Primer cuartil                          | •          | 0.33          | 0.45          | 0.45        | 0.48  | 0.50  | 0.49  | 0.51  | 0.58  | 0.44  | 0.50  | 0.58  | 0.4  |
| Tercer cuartil                          | •          | 0.93          | 0.93          | 0.83        | 0.72  | 0.70  | 0.73  | 0.85  | 0.82  | 0.80  | 0.90  | 0.92  | 0.8  |
| Mínimo                                  | •          | -2.20         | -0.82         | 0.09        | -0.91 | -0.89 | 0.09  | 0.30  | 0.24  | 0.30  | 0.20  | 0.30  | 0.1  |
| Máximo                                  | •          | 4.35          | 1.51          | 1.27        | 1.15  | 1.82  | 0.94  | 1.30  | 2.22  | 1.10  | 1.30  | 3.18  | 1.2  |
| Desviación estándar                     | •          | 1.35          | 0.58          | 0.34        | 0.46  | 0.53  | 0.23  | 0.28  | 0.45  | 0.23  | 0.29  | 0.60  | 0.3  |
| riación porcentual trimestral           | con ajust  | e estacion    | al del PIB    |             |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| Media                                   |            | 0.52          | 0.18          | 0.74        | 0.44  | 0.27  | 0.47  | 0.68  | 0.66  | 0.65  | 0.61  | 0.55  | 0.6  |
| Mediana                                 | •          | 0.50          | 0.60          | 0.60        | 0.50  | 0.50  | 0.70  | 0.60  | 0.69  | 0.64  | 0.60  | 0.61  | 0.6  |
| Primer cuartil                          |            | 0.40          | 0.48          | 0.50        | 0.34  | 0.39  | 0.40  | 0.55  | 0.53  | 0.48  | 0.50  | 0.45  | 0.4  |
| Tercer cuartil                          |            | 0.73          | 0.63          | 0.90        | 0.72  | 0.70  | 0.72  | 0.70  | 0.80  | 0.79  | 0.79  | 0.80  | 0.8  |
| Mínimo                                  |            | -2.15         | -4.65         | 0.40        | -2.10 | -3.93 | -1.57 | 0.26  | -0.40 | 0.10  | 0.10  | -0.67 | 0.0  |
| Máximo                                  |            | 2.50          | 1.13          | 1.48        | 1.28  | 0.98  | 0.94  | 1.80  | 1.80  | 1.80  | 0.94  | 1.23  | 1.3  |
| Desviación estándar                     |            | 0.90          | 1.40          | 0.35        | 0.67  | 1.08  | 0.59  | 0.36  | 0.45  | 0.38  | 0.21  | 0.43  | 0.3  |
| riación porcentual trimestral           | con ajusto | e estacion    | al del PIB (  | de 2022- II | ı     |       |       |       |       |       |       |       |      |
| Media                                   |            | 1.05          | 0.88          | 0.44        | 0.61  | 0.58  | 0.63  | 0.59  | 0.44  | 0.55  | 0.54  | 0.41  | 0.5  |
| Mediana                                 |            | 0.60          | 0.50          | 0.50        | 0.50  | 0.50  | 0.60  | 0.60  | 0.59  | 0.59  | 0.57  | 0.49  | 0.6  |
| Primer cuartil                          |            | 0.50          | 0.40          | 0.45        | 0.39  | 0.39  | 0.40  | 0.40  | 0.43  | 0.40  | 0.40  | 0.36  | 0.3  |
| Tercer cuartil                          |            | 0.90          | 0.70          | 0.60        | 0.76  | 0.77  | 0.71  | 0.60  | 0.68  | 0.60  | 0.60  | 0.70  | 0.7  |
| Mínimo                                  |            | 0.30          | 0.00          | -1.31       | -0.83 | -1.03 | 0.06  | 0.38  | -2.38 | 0.30  | -0.10 | -1.52 | 0.1  |
| Máximo                                  |            | 5.20          | 4.19          | 0.90        | 2.04  | 2.11  | 2.15  | 1.00  | 1.10  | 0.90  | 1.20  | 1.30  | 1.3  |
| Desviación estándar                     |            | 1.30          | 1.13          | 0.51        | 0.59  | 0.59  | 0.45  | 0.21  | 0.73  | 0.15  | 0.28  | 0.56  | 0.3  |
| ariación porcentual trimestral          | con ajusto | e estacion    | al del PIB (  | de 2022- I\ | ,     |       |       |       |       |       |       |       |      |
| Media                                   |            | 0.47          | 0.78          | 0.49        | 0.71  | 0.72  | 0.66  | 0.38  | 0.52  | 0.41  | 0.63  | 0.73  | 0.6  |
| Mediana                                 |            | 0.50          | 0.55          | 0.50        | 0.50  | 0.50  | 0.50  | 0.50  | 0.57  | 0.52  | 0.60  | 0.71  | 0.6  |
| Primer cuartil                          |            | 0.44          | 0.44          | 0.45        | 0.43  | 0.42  | 0.42  | 0.40  | 0.50  | 0.40  | 0.40  | 0.40  | 0.4  |
| Tercer cuartil                          |            | 0.63          | 0.73          | 0.55        | 0.61  | 0.60  | 0.65  | 0.58  | 0.60  | 0.62  | 0.80  | 0.83  | 0.8  |
| Mínimo                                  |            | -2.30         | 0.00          | 0.13        | 0.08  | -0.03 | -0.40 | -1.90 | -1.90 | -1.90 | 0.20  | 0.10  | -0.8 |
| Máximo                                  |            | 2.53          | 2.92          | 0.80        | 3.10  | 3.23  | 2.60  | 0.86  | 2.14  | 0.90  | 1.30  | 2.07  | 2.0  |
| Desviación estándar                     |            | 1.06          | 0.79          | 0.16        | 0.71  | 0.77  | 0.62  | 0.65  | 0.72  | 0.64  | 0.29  | 0.47  | 0.5  |

#### Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2020 a noviembre de 2021

|   | 20               | 20            |              |             |             |              |              | 2021   |       |       |       |       |     |
|---|------------------|---------------|--------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------|-------|-------|-------|-------|-----|
|   | nov              | dic           | ene          | feb         | mar         | abr          | may          | jun    | jul   | ago   | sep   | oct   | no  |
| robabilidad de que se observe un<br>or ciento | a reducción en e | l nivel del P | IB real ajus | tado por es | tacionalida | d respecto a | al trimestre | previo |       |       |       |       |     |
| 021-IV respecto a 2021-III                    |                  |               |              |             |             |              |              |        |       |       |       |       |     |
| Media   | 26.56            | 18.75         | 21.18        | 15.71       | 16.69       | 17.40        | 16.07        | 19.58  | 14.33 | 17.00 | 15.50 | 17.75 | 14. |
| Mediana                                       | 20.00            | 20.00         | 20.00        | 10.00       | 11.00       | 11.00        | 10.00        | 17.50  | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 17.50 | 10. |
| Primer cuartil                                | 10.00            | 10.00         | 10.00        | 10.00       | 10.00       | 10.00        | 10.00        | 10.00  | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 8.75  | 10. |
| Tercer cuartil                                | 41.25            | 22.50         | 30.00        | 20.00       | 20.00       | 20.00        | 20.00        | 20.00  | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 26.25 | 20. |
| Mínimo  | 0.00             | 0.00          | 0.00         | 0.00        | 5.00        | 0.00         | 0.00         | 10.00  | 0.00  | 5.00  | 5.00  | 0.00  | 5.0 |
| Máximo  | 80.00            | 45.00         | 50.00        | 40.00       | 50.00       | 50.00        | 50.00        | 50.00  | 30.00 | 50.00 | 40.00 | 40.00 | 40. |
| Desviación estándar                           | 21.11            | 12.45         | 14.53        | 12.22       | 12.68       | 14.09        | 13.75        | 12.87  | 8.63  | 11.31 | 10.89 | 12.30 | 9.8 |
| 22-I respecto a 2021-IV                       |                  |               |              |             |             |              |              |        |       |       |       |       |     |
| Media   |                  |               |              | 16.29       | 23.88       | 25.67        | 18.21        | 20.42  | 13.87 | 15.00 | 14.20 | 19.11 | 20  |
| Mediana                                       |                  |               |              | 10.00       | 20.00       | 20.00        | 17.50        | 15.00  | 10.00 | 12.50 | 10.00 | 20.00 | 20  |
| Primer cuartil                                |                  |               |              | 8.50        | 10.00       | 10.00        | 6.25         | 10.00  | 10.00 | 10.00 | 9.00  | 10.00 | 10  |
| Tercer cuartil                                |                  |               |              | 20.00       | 40.00       | 45.00        | 20.00        | 25.00  | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 25.00 | 30  |
| Mínimo  |                  |               |              | 0.00        | 5.00        | 0.00         | 0.00         | 5.00   | 0.00  | 5.00  | 5.00  | 5.00  | 5.  |
| Máximo  |                  |               |              | 50.00       | 60.00       | 60.00        | 50.00        | 50.00  | 30.00 | 30.00 | 30.00 | 40.00 | 50  |
| Desviación estándar                           |                  |               |              | 13.87       | 16.00       | 21.03        | 15.39        | 15.14  | 7.93  | 8.32  | 8.72  | 10.81 | 13  |
| 22-II respecto a 2022-I                       |                  |               |              |             |             |              |              |        |       |       |       |       |     |
| Media   |                  |               |              |             |             |              | 20.00        | 19.58  | 19.86 | 16.79 | 15.20 | 22.26 | 20  |
| Mediana                                       |                  |               |              |             |             |              | 17.50        | 15.00  | 20.00 | 17.50 | 10.00 | 25.00 | 10  |
| Primer cuartil                                |                  |               |              |             |             |              | 6.25         | 10.00  | 10.00 | 10.00 | 9.00  | 10.00 | 10  |
| Tercer cuartil                                |                  |               |              |             |             |              | 20.00        | 22.50  | 23.75 | 23.75 | 20.00 | 30.00 | 30  |
| Mínimo  |                  |               |              |             |             |              | 0.00         | 5.00   | 0.00  | 5.00  | 5.00  | 5.00  | 5   |
| Máximo  |                  |               |              |             |             |              | 60.00        | 50.00  | 70.00 | 30.00 | 35.00 | 50.00 | 50  |
| Desviación estándar                           |                  |               |              |             |             |              | 17.97        | 13.73  | 17.08 | 8.68  | 9.44  | 14.18 | 14  |
| 22-III respecto a 2022-II                     |                  |               |              |             |             |              |              |        |       |       |       |       |     |
| Media   |                  |               |              |             |             |              |              |        |       | 17.86 | 18.93 | 23.11 | 20  |
| Mediana                                       |                  |               |              |             |             |              |              |        |       | 20.00 | 15.00 | 20.00 | 20  |
| Primer cuartil                                |                  |               |              |             |             |              |              |        |       | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10  |
| Tercer cuartil                                |                  |               |              |             |             |              |              |        |       | 20.00 | 22.50 | 25.00 | 30  |
| Mínimo  |                  |               |              |             |             |              |              |        |       | 5.00  | 5.00  | 5.00  | 5   |
| Máximo  |                  |               |              |             |             |              |              |        |       | 50.00 | 50.00 | 75.00 | 50  |
| Desviación estándar                           |                  |               |              |             |             |              |              |        |       | 12.20 | 13.70 | 18.09 | 13  |
| 22-IV respecto a 2022-III                     |                  |               |              |             |             |              |              |        |       |       |       |       |     |
| Media   |                  |               |              |             |             |              |              |        |       |       |       |       | 21  |
| Mediana                                       |                  |               |              |             |             |              |              |        |       |       |       |       | 10  |
| Primer cuartil                                |                  |               |              |             |             |              |              |        |       |       |       |       | 10  |
| Tercer cuartil                                |                  |               |              |             |             |              |              |        |       |       |       |       | 30  |
| Mínimo  |                  |               |              |             |             |              |              |        |       |       |       |       | 5.  |
| Máximo  |                  |               |              |             |             |              |              |        |       |       |       |       | 70  |
| Desviación estándar                           |                  |               |              |             |             |              |              |        |       |       |       |       | 17  |

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de octubre de 2021 y noviembre de 2021

Probabilidad media de que la tasa de crecimiento anual del PIB se encuentre en el intervalo indicado Por ciento

|             | Probabilidad | para año 2021 | Probabilidad | para año 2022 |
|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|             | Encuesta de  | Encuesta de   | Encuesta de  | Encuesta de   |
|             | octubre      | noviembre     | octubre      | noviembre     |
| Mayor a 8   | 0.00         | 0.00          | 0.00         | 0.00          |
| 7.5 a 7.9   | 0.17         | 0.00          | 0.00         | 0.00          |
| 7.0 a 7.4   | 0.83         | 0.00          | 0.00         | 0.00          |
| 6.5 a 6.9   | 10.33        | 1.67          | 0.00         | 0.00          |
| 6.0 a 6.4   | 43.33        | 18.70         | 0.00         | 0.00          |
| 5.5 a 5.9   | 34.50        | 54.81         | 0.00         | 0.00          |
| 5.0 a 5.4   | 9.50         | 24.07         | 0.00         | 0.00          |
| 4.5 a 4.9   | 1.33         | 0.74          | 0.33         | 0.00          |
| 4.0 a 4.4   | 0.00         | 0.00          | 6.67         | 5.37          |
| 3.5 a 3.9   | 0.00         | 0.00          | 11.00        | 7.96          |
| 3.0 a 3.4   | 0.00         | 0.00          | 28.07        | 23.33         |
| 2.5 a 2.9   | 0.00         | 0.00          | 31.27        | 32.96         |
| 2.0 a 2.4   | 0.00         | 0.00          | 14.00        | 20.74         |
| 1.5 a 1.9   | 0.00         | 0.00          | 6.33         | 7.96          |
| 1.0 a 1.4   | 0.00         | 0.00          | 1.83         | 1.67          |
| 0.5 a 0.9   | 0.00         | 0.00          | 0.33         | 0.00          |
| 0.0 a 0.4   | 0.00         | 0.00          | 0.17         | 0.00          |
| -0.1 a -0.4 | 0.00         | 0.00          | 0.00         | 0.00          |
| -0.5 a -0.9 | 0.00         | 0.00          | 0.00         | 0.00          |
| -1.0 a -1.4 | 0.00         | 0.00          | 0.00         | 0.00          |
| -1.5 a -1.9 | 0.00         | 0.00          | 0.00         | 0.00          |
| -2.0 a -2.4 | 0.00         | 0.00          | 0.00         | 0.00          |
| -2.5 a -2.9 | 0.00         | 0.00          | 0.00         | 0.00          |
| -3.0 a -3.4 | 0.00         | 0.00          | 0.00         | 0.00          |
| -3.5 a -3.9 | 0.00         | 0.00          | 0.00         | 0.00          |
| -4.0 a -4.4 | 0.00         | 0.00          | 0.00         | 0.00          |
| -4.5 a -4.9 | 0.00         | 0.00          | 0.00         | 0.00          |
| -5.0 a -5.4 | 0.00         | 0.00          | 0.00         | 0.00          |
| -5.5 a -5.9 | 0.00         | 0.00          | 0.00         | 0.00          |
| Menor a -6  | 0.00         | 0.00          | 0.00         | 0.00          |
| Suma        | 100          | . 100         | 100          | 100           |

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2020 a noviembre de 2021

|  | 202          | 20           |              |              |              |              |              | 2021         |              |              |              |              |              |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Cifras en por ciento                             | nov          | dic          | ene          | feb          | mar          | abr          | may          | jun          | jul          | ago          | sep          | oct          | nov          |
| Tasa de fondeo interbancario al cierre d         | le 2021-IV   |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
| Media  | 4.08         | 3.96         | 3.80         | 3.73         | 3.95         | 4.03         | 4.12         | 4.86         | 4.96         | 5.04         | 5.07         | 5.24         | 5.27         |
| Mediana  | 4.00         | 4.00         | 3.75         | 3.75         | 4.00         | 4.00         | 4.00         | 4.88         | 5.00         | 5.00         | 5.00         | 5.25         | 5.25         |
| Primer cuartil                                   | 3.75         | 3.75         | 3.75         | 3.56         | 3.75         | 4.00         | 4.00         | 4.75         | 4.75         | 5.00         | 5.00         | 5.25         | 5.25         |
| Tercer cuartil                                   | 4.25         | 4.25         | 4.00         | 3.75         | 4.00         | 4.00         | 4.25         | 5.00         | 5.00         | 5.25         | 5.25         | 5.25         | 5.25         |
| Mínimo   | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 4.00         | 4.25         | 4.50         | 4.75         | 4.75         | 4.75         | 5.00         |
| Máximo   | 5.25         | 5.00         | 4.25         | 4.50         | 4.50         | 4.50         | 4.50         | 5.25         | 5.25         | 5.25         | 5.25         | 5.75         | 5.50         |
| Desviación estándar                              | 0.38         | 0.36         | 0.24         | 0.20         | 0.20         | 0.18         | 0.19         | 0.27         | 0.22         | 0.17         | 0.19         | 0.18         | 0.10         |
| Tasa de fondeo interbancario al cierre d         | le 2022-I    |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
| Media  | 4.15         | 4.04         | 3.89         | 3.79         | 4.02         | 4.08         | 4.22         | 4.97         | 5.10         | 5.18         | 5.21         | 5.52         | 5.59         |
| Mediana  | 4.25         | 4.00         | 3.88         | 3.75         | 4.00         | 4.00         | 4.00         | 5.00         | 5.00         | 5.00         | 5.25         | 5.50         | 5.50         |
| Primer cuartil                                   | 3.75         | 3.75         | 3.75         | 3.50         | 3.94         | 4.00         | 4.00         | 4.75         | 5.00         | 5.00         | 5.00         | 5.50         | 5.50         |
| Tercer cuartil                                   | 4.25         | 4.25         | 4.00         | 3.75         | 4.00         | 4.25         | 4.25         | 5.25         | 5.25         | 5.38         | 5.38         | 5.75         | 5.75         |
| Mínimo   | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 4.00         | 4.25         | 4.50         | 4.75         | 4.75         | 5.00         | 5.25         |
| Máximo   | 5.75         | 5.00         | 4.75         | 4.75         | 5.00         | 5.00         | 5.25         | 5.75         | 5.75         | 5.75         | 5.75         | 6.00         | 5.75         |
| Desviación estándar                              | 0.49         | 0.41         | 0.31         | 0.32         | 0.27         | 0.24         | 0.33         | 0.36         | 0.31         | 0.29         | 0.27         | 0.22         | 0.15         |
| asa de fondeo interbancario al cierre d          | le 2022-II   |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
| Media  | 4.23         | 4.13         | 3.97         | 3.87         | 4.10         | 4.13         | 4.30         | 5.02         | 5.19         | 5.26         | 5.30         | 5.61         | 5.76         |
| Mediana  | 4.25         | 4.13         | 3.88         | 3.75         | 4.00         | 4.00         | 4.25         | 5.00         | 5.00         | 5.25         | 5.25         | 5.50         | 5.75         |
| Primer cuartil                                   | 4.00         | 3.75         | 3.75         | 3.75         | 4.00         | 4.00         | 4.00         | 4.94         | 5.00         | 5.00         | 5.00         | 5.50         | 5.50         |
| Tercer cuartil                                   | 4.25         | 4.25         | 4.25         | 3.81         | 4.25         | 4.25         | 4.50         | 5.25         | 5.50         | 5.50         | 5.50         | 5.75         | 6.00         |
| Mínimo   | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 4.00         | 4.25         | 4.50         | 4.75         | 4.75         | 5.00         | 5.25         |
| Máximo   | 6.25         | 5.50         | 5.25         | 5.25         | 5.00         | 5.00         | 5.50         | 5.75         | 5.75         | 6.00         | 6.00         | 6.00         | 6.25         |
| Desviación estándar                              | 0.59         | 0.50         | 0.39         | 0.38         | 0.29         | 0.25         | 0.34         | 0.35         | 0.33         | 0.31         | 0.28         | 0.25         | 0.25         |
| asa de fondeo interbancario al cierre d          |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
| Media  | 4.32         | 4.21         | 4.09         | 4.02         | 4.19         | 4.18         | 4.36         | 5.07         | 5.22         | 5.33         | 5.37         | 5.71         | 5.94         |
| Mediana  | 4.25         | 4.25         | 4.00         | 3.75         | 4.00         | 4.00         | 4.38         | 5.00         | 5.25         | 5.25         | 5.25         | 5.75         | 6.00         |
| Primer cuartil                                   | 4.00         | 3.75         | 3.75         | 3.75         | 4.00         | 4.00         | 4.00         | 4.94         | 5.00         | 5.00         | 5.13         | 5.50         | 5.75         |
| Tercer cuartil                                   | 4.50         | 4.50         | 4.25         | 4.25         | 4.38         | 4.25         | 4.50         | 5.25         | 5.50         | 5.50         | 5.63         | 6.00         | 6.00         |
| Mínimo   | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 4.00         | 4.50         | 4.50         | 4.50         | 4.75         | 5.25         | 5.50         |
| Máximo   | 6.25         | 6.00         | 5.75         | 5.75         | 5.00         | 5.00         | 5.50         | 5.75         | 6.00         | 6.00         | 6.00         | 6.25         | 6.50         |
| Desviación estándar                              | 0.62         | 0.59         | 0.47         | 0.51         | 0.36         | 0.31         | 0.37         | 0.37         | 0.37         | 0.35         | 0.33         | 0.27         | 0.25         |
| asa de fondeo interbancario al cierre d          |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
| Media  | 4.35         | 4.28         | 4.15         | 4.08         | 4.26         | 4.27         | 4.45         | 5.17         | 5.32         | 5.44         | 5.47         | 5.84         | 6.08         |
| Mediana  | 4.25         | 4.25         | 4.25         | 4.00         | 4.00         | 4.25         | 4.50         | 5.25         | 5.38         | 5.50         | 5.50         | 6.00         | 6.00         |
| Primer cuartil                                   | 4.00         | 3.75         | 3.75         | 3.75         | 4.00         | 4.00         | 4.06         | 5.00         | 5.00         | 5.25         | 5.25         | 5.75         | 6.00         |
| Tercer cuartil                                   | 4.50         | 4.50         | 4.25         | 4.25         | 4.50         | 4.50         | 4.50         | 5.50         | 5.50         | 5.56         | 5.75         | 6.00         | 6.25         |
| Mínimo   | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 3.50         | 4.00         | 4.25         | 4.50         | 4.50         | 4.50         | 5.00         | 5.50         |
| Máximo<br>Desviación estándar                    | 6.25<br>0.65 | 6.00<br>0.62 | 5.75<br>0.49 | 5.75<br>0.53 | 5.50<br>0.40 | 5.25<br>0.35 | 5.50<br>0.43 | 6.00<br>0.45 | 6.00<br>0.40 | 6.00<br>0.37 | 6.00<br>0.38 | 6.25<br>0.27 | 6.50<br>0.27 |
|  |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
| asa de fondeo interbancario al cierre d<br>Media | le 2023-I    |              |              |              | 4.42         | 4.44         | 4.68         | 5.18         | 5.30         | 5.47         | 5.56         | 5.90         | 6.19         |
| Mediana  | •            | •            | •            | •            | 4.50         | 4.50         | 4.63         | 5.25         | 5.25         | 5.50         | 5.50         | 6.00         | 6.25         |
| Primer cuartil                                   | •            | •            | •            | •            | 4.00         | 4.06         | 4.44         | 5.00         | 5.00         | 5.25         | 5.25         | 5.75         | 6.00         |
| Tercer cuartil                                   | •            | •            | •            | •            | 4.50         | 4.69         | 5.00         | 5.50         | 5.63         | 5.75         | 5.75         | 6.00         | 6.44         |
| Mínimo   | •            |              |              |              | 4.00         | 4.00         | 4.00         | 4.50         | 4.50         | 4.50         | 4.50         | 5.00         | 5.50         |
| Máximo   |              |              |              |              | 5.50         | 5.25         | 5.50         | 5.75         | 6.00         | 6.25         | 6.25         | 6.50         | 6.75         |
| Desviación estándar                              |              |              |              |              | 0.38         | 0.37         | 0.42         | 0.41         | 0.43         | 0.42         | 0.47         | 0.34         | 0.31         |
| asa de fondeo interbancario al cierre d          | lo 2022 II   |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
| Media  | ie 2023-ii   |              |              |              |              | 4.55         | 4.76         | 5.25         | 5.38         | 5.53         | 5.68         | 5.97         | 6.31         |
| Mediana  |              |              |              |              |              | 4.50         | 4.63         | 5.38         | 5.50         | 5.50         | 5.75         | 6.00         | 6.25         |
| Primer cuartil                                   |              |              |              |              |              | 4.25         | 4.50         | 5.06         | 5.00         | 5.25         | 5.50         | 5.75         | 6.06         |
| Tercer cuartil                                   |              |              |              |              |              | 4.75         | 5.00         | 5.50         | 5.75         | 5.75         | 6.00         | 6.25         | 6.50         |
| Mínimo   |              |              |              |              |              | 4.00         | 4.00         | 4.25         | 4.25         | 4.50         | 4.50         | 5.00         | 5.50         |
| Máximo   |              |              |              |              |              | 6.00         | 6.00         | 6.00         | 6.25         | 6.75         | 6.75         | 6.50         | 7.00         |
| Desviación estándar                              | •            | •            | •            | •            | •            | 0.51         | 0.51         | 0.51         | 0.52         | 0.46         | 0.53         | 0.38         | 0.36         |
| asa de fondeo interbancario al cierre d          | le 2023-III  |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
| Media  |              |              |              |              |              |              |              |              | 5.41         | 5.60         | 5.73         | 5.97         | 6.38         |
| Mediana  |              |              |              |              |              |              |              |              | 5.50         | 5.50         | 5.75         | 6.00         | 6.38         |
| Primer cuartil                                   |              |              |              |              |              |              |              |              | 5.13         | 5.50         | 5.50         | 5.75         | 6.06         |
| Tercer cuartil                                   |              |              |              |              |              |              |              |              | 5.75         | 6.00         | 6.00         | 6.25         | 6.50         |
| Mínimo   |              |              |              |              |              |              |              |              | 4.25         | 4.50         | 4.00         | 4.75         | 5.50         |
| Máximo<br>Desviación estándar                    |              |              |              |              |              |              |              |              | 6.50<br>0.55 | 7.00<br>0.52 | 7.00<br>0.61 | 7.00<br>0.46 | 7.25<br>0.47 |
|  | •            | •            | •            | •            | •            | •            | •            | •            | 5.55         | 0.52         | 5.01         | 5.40         | 0.47         |
| asa de fondeo interbancario al cierre d          | le 2023-IV   |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              | 6.02         | E 11         |
| Mediana  |              |              |              |              | •            | •            |              |              |              | •            | •            | 6.03         | 6.44         |
| Mediana  | •            | •            | •            | •            | •            | •            | •            | •            |              | •            | •            | 6.00         | 6.50         |
| Primer cuartil                                   |              |              |              |              | •            | •            |              |              |              | •            | •            | 5.75         | 6.25         |
| Tercer cuartil<br>Mínimo                         |              |              |              |              | •            | •            |              |              |              | •            | •            | 6.50<br>4.75 | 6.63<br>5.50 |
| Máximo   | •            | •            |              | •            |              |              | •            | •            |              | •            |              | 4.75<br>7.25 | 7.50         |
|  |              |              |              |              |              |              |              | •            | •            |              |              |              |              |
| Desviación estándar                              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              | 0.55         | 0.50         |

#### Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en la encuesta de noviembre de 2021

|   | 2021                      |               | 20        | 22          |             | 2023   |         |          |         |  |  |
|---|---------------------------|---------------|-----------|-------------|-------------|--------|---------|----------|---------|--|--|
|   | IV Trim                   | I Trim        | II Trim   | III Trim    | IV Trim     | I Trim | II Trim | III Trim | IV Trim |  |  |
| Porcentaje de analistas que consideran que la tasa de fo<br>tasa objetivo actual en cada trimestre<br>Distribución porcentual de respuestas | ondeo se encontrará por e | encima, en el | mismo niv | el o por de | ebajo de la |        |         |          |         |  |  |
| Por encima de la tasa objetivo actual   | 97                        | 100           | 100       | 100         | 100         | 100    | 100     | 100      | 100     |  |  |
| Igual a la tasa objetivo actual   | 3                         | 0             | 0         | 0           | 0           | 0      | 0       | 0        | 0       |  |  |
|   | 0                         | 0             | 0         | 0           | 0           | 0      | 0       | 0        | 0       |  |  |
| Por debajo de la tasa objetivo actual   | 0                         | U             |           |             |             |        |         |          | 0       |  |  |

Nota: Los totales respectivos pueden no sumar 100 debido al redondeo de cifras.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2020 a noviembre de 2021

|  | 20  | 20  |  |  |  |  |  | 2021   |  |  |  |  |  |
|--|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  | nov   | dic   | ene  | feb  | mar  | abr  | may  | jun  | jul  | ago  | sep  | oct  | nov  |
| Cifras en por ciento   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| asa de interés del Cete a 28 días a  | l cierre de 2021  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Media  | 4.11  | 4.03  | 3.83   | 3.79   | 3.99   | 4.05   | 4.20   | 4.73   | 4.94   | 5.04   | 5.12   | 5.30   | 5.32   |
| Mediana  | 4.16  | 4.00  | 3.86   | 3.75   | 4.00   | 4.00   | 4.11   | 4.75   | 5.00   | 5.09   | 5.17   | 5.25   | 5.30   |
| Primer cuartil   | 3.78  | 3.75  | 3.72   | 3.69   | 3.80   | 4.00   | 4.00   | 4.50   | 4.80   | 4.89   | 5.00   | 5.20   | 5.25   |
| Tercer cuartil   | 4.26  | 4.27  | 4.00   | 3.81   | 4.05   | 4.06   | 4.27   | 5.01   | 5.12   | 5.25   | 5.25   | 5.30   | 5.40   |
| Mínimo   | 3.47  | 3.45  | 3.45   | 3.45   | 3.70   | 3.70   | 3.81   | 4.00   | 4.30   | 4.33   | 4.49   | 4.82   | 5.09   |
| Máximo   | 5.20  | 5.00  | 4.12   | 5.00   | 4.62   | 4.82   | 4.82   | 5.25   | 5.25   | 5.50   | 5.56   | 6.50   | 5.52   |
| Desviación estándar  | 0.39  | 0.38  | 0.20   | 0.30   | 0.22   | 0.23   | 0.26   | 0.38   | 0.25   | 0.26   | 0.24   | 0.29   | 0.10   |
| asa de interés del Cete a 28 días a  | l cierre de 2022  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Media  | 4.54  | 4.41  | 4.21   | 4.18   | 4.34   | 4.38   | 4.53   | 5.03   | 5.28   | 5.41   | 5.48   | 5.76   | 6.05   |
| Mediana  | 4.49  | 4.47  | 4.20   | 4.00   | 4.20   | 4.27   | 4.50   | 5.13   | 5.25   | 5.50   | 5.50   | 5.81   | 6.12   |
| Primer cuartil   | 4.10  | 3.94  | 3.86   | 3.75   | 4.00   | 4.00   | 4.20   | 4.51   | 4.99   | 5.09   | 5.19   | 5.55   | 5.86   |
| Tercer cuartil   | 4.73  | 4.71  | 4.36   | 4.38   | 4.50   | 4.63   | 4.68   | 5.44   | 5.50   | 5.66   | 5.75   | 6.00   | 6.40   |
| Mínimo   | 3.47  | 3.40  | 3.47   | 3.47   | 3.97   | 4.00   | 4.00   | 4.10   | 4.50   | 4.40   | 4.90   | 4.75   | 4.75   |
| Máximo   | 6.20  | 6.00  | 5.90   | 5.80   | 5.36   | 5.68   | 5.68   | 6.00   | 6.00   | 6.07   | 6.19   | 6.25   | 6.60   |
| Desviación estándar  | 0.71  | 0.67  | 0.53   | 0.62   | 0.43   | 0.44   | 0.48   | 0.54   | 0.41   | 0.42   | 0.13   | 0.40   | 0.48   |
| Desviación estanda   | 0.71  | 0.07  | 0.55   | 0.02   | 0.43   | 0.44   | 0.40   | 0.54   | 0.41   | 0.42   | 0.50   | 0.40   | 0.40   |
| Tasa de interés del Cete a 28 días al<br>Media   | l cierre de 2023  | 4.86  | 4.71   | 4.70   | 4.71   | 4.83   | 4.94   | 5.18   | 5.34   | 5.49   | 5.55   | 5.86   | 6.32   |
|  | •   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Mediana  | •   | 4.76  | 4.54   | 4.50   | 4.50   | 4.54   | 4.65   | 5.25   | 5.50   | 5.50   | 5.50   | 6.00   | 6.48   |
| Primer cuartil   |   | 4.40  | 4.22   | 4.00   | 4.27   | 4.33   | 4.50   | 4.70   | 5.10   | 5.21   | 5.37   | 5.50   | 5.98   |
| Tercer cuartil   |   | 5.06  | 5.13   | 5.55   | 5.00   | 5.20   | 5.28   | 5.57   | 5.75   | 5.79   | 5.78   | 6.13   | 6.58   |
| Mínimo   |   | 3.50  | 3.47   | 3.47   | 4.00   | 4.25   | 4.00   | 4.23   | 4.23   | 4.40   | 4.50   | 4.50   | 4.50   |
| Máximo   |   | 7.50  | 6.00   | 6.35   | 5.80   | 6.50   | 7.00   | 6.29   | 6.12   | 7.00   | 7.00   | 7.25   | 7.56   |
| Desviación estándar  | •   | 0.94  | 0.71   | 0.87   | 0.58   | 0.64   | 0.71   | 0.61   | 0.59   | 0.58   | 0.54   | 0.59   | 0.69   |
| Tone de intenée de les Benes M e 16  | \   | J- 2021   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Tasa de interés de los Bonos M a 10<br>Media   | anos ai cierre (  | 6.00  | 5.53   | 5.78   | 6.50   | 6.57   | 6.76   | 6.95   | 7.02   | 7.11   | 7.16   | 7.35   | 7.63   |
| Mediana  | <b>6.21</b>   | 6.10  | 5.55   | 5.88   | 6.50   | 6.60   | 6.75   | 7.00   | 7.02<br>7.00   | 7.10   | 7.10<br>7.23                                       | 7.33<br><b>7.48</b>                                | 7.65   |
|  |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Primer cuartil   | 5.93  | 5.80  | 5.21   | 5.50   | 6.20   | 6.25   | 6.68   | 6.75   | 6.86   | 6.92   | 7.00   | 7.30   | 7.42   |
| Tercer cuartil   | 6.40  | 6.38  | 6.06   | 6.11   | 6.80   | 6.88   | 6.95   | 7.20   | 7.24   | 7.25   | 7.35   | 7.53   | 7.78   |
| Mínimo   | 3.75  | 4.20  | 3.80   | 4.65   | 5.50   | 5.80   | 5.80   | 5.80   | 5.80   | 5.80   | 5.80   | 5.80   | 7.25   |
| Máximo   | 6.72  | 6.72  | 6.50   | 7.00   | 7.40   | 7.40   | 7.40   | 7.50   | 7.50   | 8.00   | 8.00   | 8.05   | 8.05   |
| Desviación estándar  | 0.59  | 0.55  | 0.72   | 0.56   | 0.50   | 0.42   | 0.37   | 0.39   | 0.39   | 0.44   | 0.40   | 0.48   | 0.24   |
|  |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  | 7.39   | 7.51   |  |
| Media  | 6.42  | 6.26  | 6.06   | 6.26   | 6.72   | 6.81   | 7.07   | 7.24   | 7.29   | 7.36   |  |  | 7.92   |
| Media<br><b>Mediana</b>  | 6.42<br><b>6.41</b>   | 6.26<br><b>6.28</b>   | 6.10   | 6.25   | 6.67   | 6.75   | 7.00   | 7.35   | 7.35   | 7.40   | 7.48   | 7.59   | 7.93   |
| Media<br><b>Mediana</b><br>Primer cuartil  | 6.42<br><b>6.41</b><br>6.19                                 | 6.26<br><b>6.28</b><br>6.00   | <b>6.10</b> 5.75   | <b>6.25</b> 6.00   | <b>6.67</b> 6.36   | <b>6.75</b> 6.50   | <b>7.00</b><br>6.71  | <b>7.35</b> 6.89   | <b>7.35</b> 7.00   | <b>7.40</b> 7.10   | <b>7.48</b><br>7.17                                | <b>7.59</b> 7.38                                   | <b>7.93</b><br>7.54  |
| Media<br><b>Mediana</b>  | 6.42<br><b>6.41</b><br>6.19<br>6.67                         | 6.26<br><b>6.28</b><br>6.00<br>6.61   | 6.10   | 6.25   | <b>6.67</b> 6.36 7.00  | <b>6.75</b><br>6.50<br>7.00  | <b>7.00</b> 6.71 7.50  | <b>7.35</b><br>6.89<br>7.50  | <b>7.35</b><br>7.00<br>7.50  | 7.40   | <b>7.48</b><br>7.17<br>7.58                        | <b>7.59</b> 7.38 7.83                              | <b>7.93</b><br>7.54<br>8.07  |
| Media<br><b>Mediana</b><br>Primer cuartil  | 6.42<br><b>6.41</b><br>6.19                                 | 6.26<br><b>6.28</b><br>6.00   | <b>6.10</b> 5.75   | <b>6.25</b> 6.00   | <b>6.67</b> 6.36   | <b>6.75</b> 6.50   | <b>7.00</b><br>6.71  | <b>7.35</b> 6.89   | <b>7.35</b> 7.00   | <b>7.40</b> 7.10   | <b>7.48</b><br>7.17                                | <b>7.59</b> 7.38                                   | <b>7.93</b><br>7.54  |
| Media<br><b>Mediana</b><br>Primer cuartil<br>Tercer cuartil  | 6.42<br><b>6.41</b><br>6.19<br>6.67                         | 6.26<br><b>6.28</b><br>6.00<br>6.61   | <b>6.10</b> 5.75 6.41  | <b>6.25</b><br>6.00<br>6.47  | <b>6.67</b> 6.36 7.00  | <b>6.75</b><br>6.50<br>7.00  | <b>7.00</b> 6.71 7.50  | <b>7.35</b><br>6.89<br>7.50  | <b>7.35</b><br>7.00<br>7.50  | <b>7.40</b> 7.10 7.55  | <b>7.48</b><br>7.17<br>7.58                        | <b>7.59</b> 7.38 7.83                              | <b>7.93</b><br>7.54<br>8.07  |
| Media<br><b>Mediana</b><br>Primer cuartil<br>Tercer cuartil<br>Mínimo  | 6.42<br><b>6.41</b><br>6.19<br>6.67<br>4.50                 | 6.26<br><b>6.28</b><br>6.00<br>6.61<br>4.20   | <b>6.10</b> 5.75 6.41 4.50   | 6.25<br>6.00<br>6.47<br>5.10   | 6.67<br>6.36<br>7.00<br>6.00   | 6.75<br>6.50<br>7.00<br>6.20   | <b>7.00</b> 6.71 7.50 6.20   | <b>7.35</b> 6.89 7.50 6.20   | <b>7.35</b> 7.00 7.50 6.20   | <b>7.40</b> 7.10 7.55 6.20                                   | <b>7.48</b> 7.17 7.58 6.20                         | <b>7.59</b> 7.38 7.83 6.20                         | <b>7.93</b><br>7.54<br>8.07<br>7.50  |
| <b>Mediana</b><br>Primer cuartil<br>Tercer cuartil<br>Mínimo<br>Máximo   | 6.42<br><b>6.41</b><br>6.19<br>6.67<br>4.50<br>7.51<br>0.64 | 6.26<br>6.28<br>6.00<br>6.61<br>4.20<br>7.51<br>0.72  | <b>6.10</b><br>5.75<br>6.41<br>4.50<br>7.51                                  | 6.25<br>6.00<br>6.47<br>5.10<br>7.50   | 6.67<br>6.36<br>7.00<br>6.00<br>7.50   | 6.75<br>6.50<br>7.00<br>6.20<br>7.75   | <b>7.00</b> 6.71 7.50 6.20 7.95  | <b>7.35</b> 6.89 7.50 6.20 8.60  | <b>7.35</b> 7.00 7.50 6.20 8.60                                      | <b>7.40</b> 7.10 7.55 6.20 8.60                              | <b>7.48</b> 7.17 7.58 6.20 8.55                    | <b>7.59</b> 7.38 7.83 6.20 8.40                    | <b>7.93</b><br>7.54<br>8.07<br>7.50<br>8.75                                  |
| Media<br><b>Mediana</b><br>Primer cuartil<br>Tercer cuartil<br>Mínimo<br>Máximo<br>Desviación estándar   | 6.42<br><b>6.41</b><br>6.19<br>6.67<br>4.50<br>7.51<br>0.64 | 6.26<br>6.28<br>6.00<br>6.61<br>4.20<br>7.51<br>0.72  | <b>6.10</b><br>5.75<br>6.41<br>4.50<br>7.51                                  | 6.25<br>6.00<br>6.47<br>5.10<br>7.50   | 6.67<br>6.36<br>7.00<br>6.00<br>7.50   | 6.75<br>6.50<br>7.00<br>6.20<br>7.75   | <b>7.00</b> 6.71 7.50 6.20 7.95  | <b>7.35</b> 6.89 7.50 6.20 8.60  | <b>7.35</b> 7.00 7.50 6.20 8.60                                      | <b>7.40</b> 7.10 7.55 6.20 8.60                              | <b>7.48</b> 7.17 7.58 6.20 8.55                    | <b>7.59</b> 7.38 7.83 6.20 8.40                    | <b>7.93</b><br>7.54<br>8.07<br>7.50<br>8.75                                  |
| Media<br><b>Mediana</b><br>Primer cuartil<br>Tercer cuartil<br>Mínimo<br>Máximo<br>Desviación estándar<br>Fasa de interés de los Bonos M a 10                                | 6.42<br><b>6.41</b><br>6.19<br>6.67<br>4.50<br>7.51<br>0.64 | 6.26<br>6.28<br>6.00<br>6.61<br>4.20<br>7.51<br>0.72  | 6.10<br>5.75<br>6.41<br>4.50<br>7.51<br>0.70                                 | 6.25<br>6.00<br>6.47<br>5.10<br>7.50<br>0.61                                 | 6.67<br>6.36<br>7.00<br>6.00<br>7.50<br>0.46                                 | 6.75<br>6.50<br>7.00<br>6.20<br>7.75<br>0.42                                 | <b>7.00</b> 6.71 7.50 6.20 7.95 0.49   | <b>7.35</b> 6.89 7.50 6.20 8.60 0.56   | <b>7.35</b> 7.00 7.50 6.20 8.60 0.50                                 | 7.40<br>7.10<br>7.55<br>6.20<br>8.60<br>0.50                 | 7.48<br>7.17<br>7.58<br>6.20<br>8.55<br>0.47       | 7.59<br>7.38<br>7.83<br>6.20<br>8.40<br>0.60       | <b>7.93</b> 7.54 8.07 7.50 8.75 0.40   |
| Media  Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar  Fasa de interés de los Bonos M a 10 Media  | 6.42<br><b>6.41</b><br>6.19<br>6.67<br>4.50<br>7.51<br>0.64 | 6.26<br>6.28<br>6.00<br>6.61<br>4.20<br>7.51<br>0.72<br>de 2023<br>6.58                         | 6.10<br>5.75<br>6.41<br>4.50<br>7.51<br>0.70                                 | 6.25<br>6.00<br>6.47<br>5.10<br>7.50<br>0.61                                 | 6.67<br>6.36<br>7.00<br>6.00<br>7.50<br>0.46                                 | 6.75<br>6.50<br>7.00<br>6.20<br>7.75<br>0.42                                 | 7.00<br>6.71<br>7.50<br>6.20<br>7.95<br>0.49                                 | 7.35<br>6.89<br>7.50<br>6.20<br>8.60<br>0.56                                 | 7.35<br>7.00<br>7.50<br>6.20<br>8.60<br>0.50                         | 7.40<br>7.10<br>7.55<br>6.20<br>8.60<br>0.50                 | 7.48<br>7.17<br>7.58<br>6.20<br>8.55<br>0.47       | 7.59<br>7.38<br>7.83<br>6.20<br>8.40<br>0.60       | 7.93<br>7.54<br>8.07<br>7.50<br>8.75<br>0.40                                 |
| Media  Mediana  Primer cuartil  Tercer cuartil  Mínimo  Máximo  Desviación estándar  Fasa de interés de los Bonos M a 10  Media  Mediana                                     | 6.42<br><b>6.41</b><br>6.19<br>6.67<br>4.50<br>7.51<br>0.64 | 6.26<br>6.28<br>6.00<br>6.61<br>4.20<br>7.51<br>0.72<br>de 2023<br>6.58<br>6.50                 | 6.10<br>5.75<br>6.41<br>4.50<br>7.51<br>0.70                                 | 6.25<br>6.00<br>6.47<br>5.10<br>7.50<br>0.61<br>6.62<br>6.64                 | 6.67<br>6.36<br>7.00<br>6.00<br>7.50<br>0.46<br>6.92<br>7.00                 | 6.75<br>6.50<br>7.00<br>6.20<br>7.75<br>0.42<br>7.03<br>7.00                 | 7.00<br>6.71<br>7.50<br>6.20<br>7.95<br>0.49<br>7.15<br>7.20                 | 7.35<br>6.89<br>7.50<br>6.20<br>8.60<br>0.56                                 | 7.35<br>7.00<br>7.50<br>6.20<br>8.60<br>0.50<br>7.40                 | 7.40<br>7.10<br>7.55<br>6.20<br>8.60<br>0.50<br>7.44<br>7.50 | 7.48 7.17 7.58 6.20 8.55 0.47  7.44 7.50           | 7.59 7.38 7.83 6.20 8.40 0.60 7.53 7.60            | 7.93<br>7.54<br>8.07<br>7.50<br>8.75<br>0.40<br>7.81<br>7.70                 |
| Media<br>Mediana<br>Primer cuartil<br>Tercer cuartil<br>Mínimo<br>Máximo<br>Desviación estándar<br>fasa de interés de los Bonos M a 10<br>Media<br>Mediana<br>Primer cuartil | 6.42<br><b>6.41</b><br>6.19<br>6.67<br>4.50<br>7.51<br>0.64 | 6.26<br>6.28<br>6.00<br>6.61<br>4.20<br>7.51<br>0.72<br>de 2023<br>6.58<br>6.50<br>6.40         | 6.10<br>5.75<br>6.41<br>4.50<br>7.51<br>0.70<br>6.43<br>6.50<br>6.15         | 6.25<br>6.00<br>6.47<br>5.10<br>7.50<br>0.61<br>6.62<br>6.64<br>6.25         | 6.67<br>6.36<br>7.00<br>6.00<br>7.50<br>0.46<br>6.92<br>7.00<br>6.50         | 6.75<br>6.50<br>7.00<br>6.20<br>7.75<br>0.42<br>7.03<br>7.00<br>6.77         | 7.00<br>6.71<br>7.50<br>6.20<br>7.95<br>0.49<br>7.15<br>7.20<br>6.88         | 7.35<br>6.89<br>7.50<br>6.20<br>8.60<br>0.56<br>7.31<br>7.25<br>7.00         | 7.35<br>7.00<br>7.50<br>6.20<br>8.60<br>0.50<br>7.40<br>7.25<br>7.15 | 7.40 7.10 7.55 6.20 8.60 0.50  7.44 7.50 7.16                | 7.48 7.17 7.58 6.20 8.55 0.47  7.44 7.50 7.15      | 7.59 7.38 7.83 6.20 8.40 0.60  7.53 7.60 7.26      | 7.93<br>7.54<br>8.07<br>7.50<br>8.75<br>0.40<br>7.81<br>7.70<br>7.57         |
| Media  Mediana Primer cuartil Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar  Fasa de interés de los Bonos M a 10 Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil              | 6.42<br><b>6.41</b><br>6.19<br>6.67<br>4.50<br>7.51<br>0.64 | 6.26<br>6.28<br>6.00<br>6.61<br>4.20<br>7.51<br>0.72<br>de 2023<br>6.58<br>6.50<br>6.40<br>6.86 | 6.10<br>5.75<br>6.41<br>4.50<br>7.51<br>0.70<br>6.43<br>6.50<br>6.15<br>6.78 | 6.25<br>6.00<br>6.47<br>5.10<br>7.50<br>0.61<br>6.62<br>6.64<br>6.25<br>6.80 | 6.67<br>6.36<br>7.00<br>6.00<br>7.50<br>0.46<br>6.92<br>7.00<br>6.50<br>7.24 | 6.75<br>6.50<br>7.00<br>6.20<br>7.75<br>0.42<br>7.03<br>7.00<br>6.77<br>7.31 | 7.00<br>6.71<br>7.50<br>6.20<br>7.95<br>0.49<br>7.15<br>7.20<br>6.88<br>7.25 | 7.35<br>6.89<br>7.50<br>6.20<br>8.60<br>0.56<br>7.31<br>7.25<br>7.00<br>7.60 | 7.35 7.00 7.50 6.20 8.60 0.50  7.40 7.25 7.15 7.61                   | 7.40 7.10 7.55 6.20 8.60 0.50  7.44 7.50 7.16 7.68           | 7.48 7.17 7.58 6.20 8.55 0.47  7.44 7.50 7.15 7.60 | 7.59 7.38 7.83 6.20 8.40 0.60  7.53 7.60 7.26 7.90 | 7.93<br>7.54<br>8.07<br>7.50<br>8.75<br>0.40<br>7.81<br>7.70<br>7.57<br>8.13 |

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2020 a noviembre de 2021

| ·                               | 20             | 20           |       |       |       |       |       | 2021  |       |       |       |       |      |
|---------------------------------|----------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|                                 | nov            | dic          | ene   | feb   | mar   | abr   | may   | jun   | jul   | ago   | sep   | oct   | nov  |
| o de cambio pesos por dólar est | adounidense al | cierre de 20 | 21    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| Media                           | 21.20          | 20.65        | 20.18 | 20.32 | 20.66 | 20.50 | 20.49 | 20.25 | 20.29 | 20.28 | 20.22 | 20.38 | 20.8 |
| Mediana                         | 21.20          | 20.53        | 20.20 | 20.30 | 20.50 | 20.45 | 20.50 | 20.35 | 20.38 | 20.36 | 20.30 | 20.43 | 20.8 |
| Primer cuartil                  | 20.44          | 19.90        | 19.80 | 19.95 | 20.19 | 20.01 | 20.13 | 20.00 | 20.11 | 20.14 | 20.08 | 20.27 | 20.4 |
| Tercer cuartil                  | 21.95          | 21.53        | 20.97 | 21.00 | 21.25 | 20.82 | 20.98 | 20.63 | 20.52 | 20.50 | 20.50 | 20.50 | 21.3 |
| Mínimo                          | 19.00          | 18.25        | 18.50 | 18.50 | 19.25 | 19.25 | 19.25 | 19.00 | 19.00 | 19.00 | 19.40 | 19.70 | 19.8 |
| Máximo                          | 24.39          | 23.86        | 22.09 | 22.09 | 22.09 | 22.09 | 22.09 | 21.00 | 21.00 | 21.00 | 20.79 | 21.00 | 22.5 |
| Desviación estándar             | 1.29           | 1.26         | 0.89  | 0.89  | 0.74  | 0.67  | 0.61  | 0.52  | 0.48  | 0.43  | 0.32  | 0.28  | 0.6  |
| o de cambio pesos por dólar est | adounidense al | cierre de 20 | 22    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| Media                           | 21.54          | 21.07        | 20.59 | 20.70 | 21.06 | 20.95 | 20.87 | 20.76 | 20.80 | 20.83 | 20.83 | 21.04 | 21.3 |
| Mediana                         | 21.40          | 21.00        | 20.58 | 20.85 | 21.10 | 20.90 | 21.00 | 21.00 | 21.00 | 21.00 | 20.99 | 21.02 | 21.3 |
| Primer cuartil                  | 20.64          | 20.00        | 19.96 | 20.00 | 20.30 | 20.33 | 20.25 | 20.25 | 20.45 | 20.42 | 20.59 | 20.87 | 21.0 |
| Tercer cuartil                  | 22.38          | 22.00        | 21.40 | 21.45 | 21.50 | 21.50 | 21.50 | 21.35 | 21.25 | 21.25 | 21.30 | 21.35 | 21.7 |
| Mínimo                          | 19.50          | 18.50        | 18.00 | 18.00 | 19.00 | 19.00 | 19.00 | 19.25 | 19.40 | 19.50 | 19.00 | 19.00 | 19.0 |
| Máximo                          | 24.54          | 24.57        | 23.31 | 23.31 | 23.31 | 23.29 | 22.69 | 22.00 | 22.00 | 22.00 | 22.00 | 22.00 | 23.0 |
| Desviación estándar             | 1.37           | 1.40         | 1.16  | 1.21  | 1.09  | 1.04  | 0.96  | 0.78  | 0.74  | 0.69  | 0.74  | 0.57  | 0.7  |
| o de cambio pesos por dólar est | adounidense al | cierre de 20 | 23    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| Media                           |                | 21.51        | 21.07 | 21.41 | 21.65 | 21.42 | 21.33 | 21.25 | 21.48 | 21.42 | 21.40 | 21.52 | 21.8 |
| Mediana                         |                | 21.23        | 20.95 | 21.43 | 21.63 | 21.15 | 21.20 | 21.20 | 21.30 | 21.25 | 21.20 | 21.46 | 21.8 |
| Primer cuartil                  |                | 20.40        | 20.30 | 20.66 | 20.71 | 20.59 | 20.60 | 20.61 | 21.00 | 20.96 | 20.91 | 21.10 | 21.2 |
| Tercer cuartil                  |                | 22.64        | 21.88 | 22.39 | 22.05 | 22.03 | 22.00 | 21.72 | 21.50 | 21.50 | 21.58 | 21.98 | 22.  |
| Mínimo                          |                | 18.50        | 19.69 | 19.50 | 20.00 | 20.00 | 19.00 | 19.25 | 19.50 | 19.50 | 19.60 | 20.20 | 19.  |
| Máximo                          |                | 25.00        | 22.80 | 24.00 | 25.00 | 24.00 | 23.47 | 23.00 | 23.37 | 23.40 | 23.40 | 23.40 | 25.  |
| Desviación estándar             |                | 1.55         | 0.99  | 1.13  | 1.22  | 1.08  | 1.11  | 0.90  | 0.95  | 0.95  | 0.92  | 0.81  | 1.1  |

| Estadísticas básicas | ما مه  | nronácticos | rocobodos | on la   | ancuarta d | noviombro | 40 2021 |
|----------------------|--------|-------------|-----------|---------|------------|-----------|---------|
| Estadísticas básicas | ue ios | promosticos | recapados | en ia i | encuesta u | Homembre  | ue 2021 |

|   |                  | 20.83 20.89 20.93 20.99 20.93 20.90 20.97 21.00 21.00 21.09 21.17 21.26 20.80 20.85 21.00 21.01 20.90 20.80 20.90 21.10 21.00 21.10 21.20 21.30 20.70 20.48 20.50 20.61 20.59 20.54 20.62 20.53 20.53 20.67 20.81 20.99 20.85 21.31 21.42 21.41 21.30 21.33 21.45 21.45 21.48 21.54 21.62 21.66 20.30 19.85 19.75 19.80 19.85 19.90 19.93 19.95 19.96 20.17 20.10 20.10 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|---|------------------|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|   | 20               | 21  |       |       |       |       |       | 2022  |       |       |       |       |      |
|   | nov              | dic   | ene   | feb   | mar   | abr   | may   | jun   | jul   | ago   | sep   | oct   | no   |
| tativas del tipo de cambio par            | a los próximos i | meses   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| por dólar promedio del mes <sup>1</sup> \ |                  |   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| Media                                     | 20.83            | 20.89   | 20.93 | 20.99 | 20.93 | 20.90 | 20.97 | 21.00 | 21.00 | 21.09 | 21.17 | 21.26 | 21.3 |
| Mediana                                   | 20.80            | 20.85   | 21.00 | 21.01 | 20.90 | 20.80 | 20.90 | 21.10 | 21.00 | 21.10 | 21.20 | 21.30 | 21.  |
| Primer cuartil                            | 20.70            | 20.48   | 20.50 | 20.61 | 20.59 | 20.54 | 20.62 | 20.53 | 20.53 | 20.67 | 20.81 | 20.99 | 21.  |
| Tercer cuartil                            | 20.85            | 21.31   | 21.42 | 21.41 | 21.30 | 21.33 | 21.45 | 21.45 | 21.48 | 21.54 | 21.62 | 21.66 | 21.  |
| Mínimo                                    | 20.30            | 19.85   | 19.75 | 19.80 | 19.85 | 19.90 | 19.93 | 19.95 | 19.96 | 20.17 | 20.10 | 20.10 | 20.  |
| Máximo                                    | 21.85            | 22.50   | 22.57 | 22.48 | 21.95 | 21.70 | 21.70 | 21.70 | 21.80 | 21.97 | 22.10 | 22.32 | 22.  |
| Desviación estándar                       | 0.29             | 0.64  | 0.61  | 0.58  | 0.50  | 0.48  | 0.52  | 0.53  | 0.55  | 0.52  | 0.52  | 0.52  | 0.5  |

<sup>1\</sup> Para diciembre se refiere a la expectativa al cierre del año.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2020 a noviembre de 2021

|                                      | 20            | 20           |              |              |         |      |      | 2021 |      |      |            |              |                   |
|--------------------------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|---------|------|------|------|------|------|------------|--------------|-------------------|
|                                      | nov           | dic          | ene          | feb          | mar     | abr  | may  | jun  | jul  | ago  | sep        | oct          | nov               |
| ariación en el número de trabajador  |               | on al INACO  | al siarra de | 2021 (mile   | · · · · |      |      |      |      |      |            |              |                   |
| Media                                | 360           | 367          | 382          | 365          | 394     | 435  | 460  | 469  | 507  | 532  | 598        | 654          | 693               |
| Mediana                              | <b>350</b>    | 350          | 360          | <b>360</b>   | 380     | 400  | 449  | 450  | 490  | 500  | <b>550</b> | 625          | 650               |
|                                      | 300           | 300          | 308          | 343          | 350     | 367  | 385  | 440  | 450  | 450  | 493        | 500          | 600               |
| Primer cuartil                       |               |              |              | 400          |         |      |      |      |      |      |            |              |                   |
| Tercer cuartil                       | 391           | 450          | 450          |              | 435     | 463  | 506  | 500  | 542  | 606  | 733        | 812          | 810               |
| Mínimo                               | 237           | 237          | 247          | 232          | 248     | 300  | 300  | 300  | 300  | 300  | 300        | 300          | 425               |
| Máximo                               | 550           | 550          | 703          | 518          | 710     | 709  | 909  | 700  | 757  | 900  | 900        | 995          | 1,20              |
| Desviación estándar                  | 84            | 87           | 99           | 74           | 90      | 104  | 132  | 88   | 108  | 131  | 162        | 184          | 188               |
| ariación en el número de trabajador  | es asegurados | s en el IMSS | al cierre de | e 2022 (mile | es)     |      |      |      |      |      |            |              |                   |
| Media                                |               | 403          | 390          | 364          | 385     | 384  | 384  | 383  | 402  | 402  | 416        | 439          | 442               |
| Mediana                              |               | 353          | 357          | 354          | 370     | 370  | 358  | 360  | 360  | 375  | 385        | 400          | 435               |
| Primer cuartil                       |               | 300          | 307          | 300          | 302     | 302  | 327  | 303  | 310  | 313  | 320        | 350          | 360               |
| Tercer cuartil                       |               | 489          | 402          | 400          | 400     | 400  | 411  | 450  | 450  | 454  | 480        | 525          | 500               |
| Mínimo                               | •             | 200          | 200          | 71           | 157     | 166  | 150  | 150  | 200  | 200  | 248        | 248          | 200               |
| Máximo                               | •             | 746          | 744          | 652          | 791     | 790  | 768  | 652  | 750  | 671  | 650        | 854          | 712               |
| Desviación estándar                  | •             | 149          | 123          | 116          | 130     | 124  | 131  | 111  | 126  | 118  | 120        | 144          | 120               |
| Desviacion estandar                  |               | 149          | 123          | 110          | 130     | 124  | 151  | 111  | 120  | 110  | 120        | 144          | 120               |
| asa de desocupación nacional al cier | re de 2021    |              |              |              |         |      |      |      |      |      |            |              |                   |
| Media                                | 4.74          | 4.60         | 4.23         | 4.23         | 4.14    | 4.05 | 4.07 | 4.05 | 4.01 | 3.99 | 4.02       | 4.00         | 3.9               |
| Mediana                              | 4.67          | 4.50         | 4.35         | 4.30         | 4.00    | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00       | 4.00         | 3.9               |
| Primer cuartil                       | 4.44          | 4.32         | 3.80         | 3.80         | 3.80    | 3.79 | 3.83 | 3.80 | 3.80 | 3.80 | 3.80       | 3.80         | 3.7               |
| Tercer cuartil                       | 5.00          | 4.80         | 4.50         | 4.43         | 4.35    | 4.20 | 4.18 | 4.20 | 4.11 | 4.03 | 4.10       | 4.20         | 4.0               |
|                                      |               |              |              |              |         |      |      |      |      |      |            |              |                   |
| Mínimo                               | 3.75          | 3.75         | 3.50         | 3.50         | 3.50    | 3.40 | 3.70 | 3.70 | 3.02 | 3.60 | 3.60       | 3.19         | 3.4               |
| Máximo                               | 6.10          | 6.10         | 6.10         | 6.10         | 6.10    | 5.30 | 5.30 | 5.30 | 5.30 | 5.30 | 5.30       | 5.30         | 4.9               |
| Desviación estándar                  | 0.56          | 0.52         | 0.54         | 0.52         | 0.52    | 0.41 | 0.34 | 0.36 | 0.40 | 0.35 | 0.36       | 0.37         | 0.3               |
| asa de desocupación nacional prome   |               |              |              |              |         |      |      |      |      |      |            |              |                   |
| Media                                | 4.83          | 4.81         | 4.43         | 4.35         | 4.37    | 4.25 | 4.23 | 4.20 | 4.23 | 4.19 | 4.22       | 4.18         | 4.1               |
| Mediana                              | 5.00          | 4.80         | 4.40         | 4.25         | 4.30    | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.10 | 4.20       | 4.20         | 4.2               |
| Primer cuartil                       | 4.50          | 4.50         | 4.08         | 4.00         | 4.00    | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00       | 4.10         | 4.1               |
| Tercer cuartil                       | 5.15          | 5.10         | 4.65         | 4.50         | 4.50    | 4.40 | 4.40 | 4.40 | 4.33 | 4.32 | 4.30       | 4.25         | 4.2               |
| Mínimo                               | 3.50          | 4.00         | 3.60         | 3.60         | 3.60    | 3.50 | 3.60 | 3.60 | 3.60 | 3.60 | 3.60       | 3.70         | 3.7               |
| Máximo                               | 6.00          | 6.00         | 6.10         | 6.10         | 6.10    | 5.30 | 5.10 | 5.10 | 5.30 | 5.30 | 5.30       | 5.10         | 5.0               |
| Desviación estándar                  | 0.53          | 0.47         | 0.54         | 0.54         | 0.53    | 0.41 | 0.34 | 0.34 | 0.37 | 0.36 | 0.37       | 0.24         | 0.2               |
| asa de desocupación nacional al cier | re de 2022    |              |              |              |         |      |      |      |      |      |            |              |                   |
| Media                                |               | 4.34         | 4.04         | 3.96         | 3.94    | 3.84 | 3.83 | 3.83 | 3.83 | 3.80 | 3.87       | 3.81         | 3.7               |
| Mediana                              | •             | 4.34         | 4.04         | 4.00         | 4.00    | 3.80 | 3.80 | 3.75 | 3.75 | 3.73 | 3.80       | 3.75         | 3.7<br><b>3.7</b> |
|                                      | •             | 4.20         | 4.00<br>3.65 |              |         |      |      |      |      |      |            | 3.75<br>3.60 | 3.6               |
| Primer cuartil                       |               |              |              | 3.68         | 3.60    | 3.62 | 3.62 | 3.60 | 3.62 | 3.60 | 3.70       |              |                   |
| Tercer cuartil                       | •             | 4.60         | 4.37         | 4.10         | 4.20    | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.05       | 4.00         | 3.9               |
| Mínimo                               |               | 3.20         | 3.30         | 3.00         | 3.00    | 3.00 | 3.30 | 3.30 | 3.30 | 3.30 | 3.30       | 3.30         | 3.0               |
| Máximo                               |               | 6.50         | 5.90         | 5.90         | 5.90    | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.80       | 4.80         | 4.5               |
| Desviación estándar                  |               | 0.70         | 0.57         | 0.56         | 0.57    | 0.42 | 0.34 | 0.34 | 0.36 | 0.34 | 0.34       | 0.34         | 0.3               |
| asa de desocupación nacional prome   | edio en 2022  |              |              |              |         |      |      |      |      |      |            |              |                   |
| Media                                |               | 4.49         | 4.21         | 4.15         | 4.16    | 4.05 | 4.02 | 4.00 | 4.04 | 4.01 | 4.03       | 3.96         | 3.9               |
| Mediana                              |               | 4.40         | 4.10         | 4.00         | 4.00    | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00       | 4.00         | 3.9               |
| Primer cuartil                       |               | 4.04         | 3.96         | 3.80         | 3.78    | 3.79 | 3.78 | 3.80 | 3.80 | 3.78 | 3.75       | 3.80         | 3.7               |
| Tercer cuartil                       |               | 4.80         | 4.40         | 4.40         | 4.35    | 4.20 | 4.20 | 4.18 | 4.20 | 4.11 | 4.10       | 4.10         | 4.0               |
| Mínimo                               |               | 3.50         | 3.30         | 3.30         | 3.30    | 3.30 | 3.50 | 3.50 | 3.50 | 3.50 | 3.50       | 3.50         | 3.5               |
| Máximo                               | •             | 6.30         | 5.90         | 5.90         | 5.90    | 5.20 | 4.90 | 4.90 | 5.20 | 5.20 | 5.20       | 4.90         | 4.7               |
|                                      | •             | 0.65         | 0.56         |              | 0.61    | 0.47 | 0.32 | 0.32 | 0.38 | 0.37 | 0.39       | 0.26         | 0.2               |
| Desviación estándar                  |               | 0.05         | 0.50         | 0.56         | 0.01    | 0.47 | 0.52 | 0.52 | 0.50 | 0.57 | 0.55       | 0.20         | 0.2               |

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2020 a noviembre de 2021

|   | 20   | 20  |   |   |   |   |   | 2021  |   |   |   |   |  |
|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
|   | nov  | dic   | ene   | feb   | mar   | abr   | may   | jun   | jul   | ago   | sep   | oct   | nov  |
| ance económico del sector púb   | liaa 2021 (% DID)                                    | 1   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| Media   | -3.38  | -3.41   | -3.25   | -3.18   | -3.15   | -3.18   | -3.10   | -3.04   | -3.07   | -2.99   | -3.16   | -3.18   | -3.1   |
| Mediana   | -3.50  | -3.50   | -3.50   | -3.10   | -3.10   | -3.15   | -3.10   | -3.04   | -3.00   | -3.00   | -3.20   | -3.20   | -3.2   |
| Primer cuartil  | -3.70  | -3.75   | -3.50   | -3.50   | -3.50   | -3.50   | -3.50   | -3.44   | -3.18   | -3.24   | -3.30   | -3.33   | -3.2   |
| Tercer cuartil  | -3.00  | -3.00   | -3.00   | -2.90   | -2.90   | -2.93   | -2.90   | -2.80   | -2.85   | -2.80   | -3.00   | -3.00   | -3.0   |
| Mínimo  | -5.00  | -5.00   | -4.40   | -4.40   | -4.40   | -4.40   | -4.40   | -4.40   | -4.40   | -3.80   | -4.00   | -3.80   | -3.8   |
| Máximo  | -1.70  | -1.70   | -1.70   | -2.00   | -1.80   | -1.80   | -1.50   | -1.50   | -2.10   | -2.10   | -2.10   | -2.10   | -2.5   |
| Desviación estándar   | 0.70   | 0.69  | 0.59  | 0.52  | 0.55  | 0.55  | 0.55  | 0.55  | 0.45  | 0.39  | 0.36  | 0.33  | 0.3  |
| ance económico del sector púb   | lico 2022 (% DIP)                                    | 1   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| Media   | IICO 2022 (% PIB)                                    | -3.08   | -3.02   | -2.95   | -2.93   | -2.98   | -2.96   | -2.95   | -2.98   | -2.99   | -3.12   | -3.20   | -3.2   |
| Mediana   | •  | -3.00   | -3.00   | -3.00   | -3.00   | -3.00   | -3.00   | -3.00   | -3.00   | -3.00   | -3.20   | -3.20   | -3.2   |
| Primer cuartil  | •  | -3.50   | -3.23   | -3.25   | -3.28   | -3.30   | -3.23   | -3.20   | -3.20   | -3.20   | -3.40   | -3.50   | -3.  |
| Tercer cuartil  |  | -2.70   | -2.68   | -2.75   | -2.63   | -2.73   | -2.70   | -2.70   | -2.80   | -2.80   | -2.90   | -3.08   | -3.:   |
| Mínimo  | •  | -4.50   | -4.50   | -3.80   | -3.80   | -3.80   | -3.80   | -3.80   | -3.80   | -3.80   | -3.80   | -3.80   | -3.8   |
| Máximo  | •  | -2.00   | -2.10   | -1.70   | -1.70   | -1.70   | -1.70   | -1.70   | -2.10   | -2.10   | -2.00   | -2.50   | -2.  |
| Desviación estándar   |  | 0.68  | 0.52  | 0.52  | 0.52  | 0.48  | 0.46  | 0.47  | 0.38  | 0.42  | 0.39  | 0.30  | 0.2  |
| uerimientos Financieros del Se<br>Media<br>Mediana  | -4.03<br><b>-4.10</b>                                | -4.08<br><b>-4.10</b>   | -3.93<br>- <b>4.00</b>  | -3.82<br>- <b>3.95</b>  | -3.76<br><b>-3.80</b>   | -3.71<br><b>-3.70</b>   | -3.68<br><b>-3.50</b>   | -3.62<br>- <b>3.50</b>  | -3.59<br>- <b>3.50</b><br>-3.75                                     | -3.52<br>- <b>3.50</b><br>-3.70                                     | -3.89<br><b>-4.05</b><br>-4.20                                      | -3.91<br><b>-4.05</b><br>-4.20  | -3.9<br>- <b>4.</b> 0                        |
| Primer cuartil Tercer cuartil Minimo  | -4.50<br>-3.50<br>-5.60                              | -4.50<br>-3.60  | -4.20<br>-3.50  | -4.10<br>-3.50  | -4.00<br>-3.50  | -4.00<br>-3.40  | -4.00<br>-3.40  | -3.90<br>-3.35  | -3.47   | -3.33   | -3.55   | -3.70   | -4.2<br>-3.3                                 |
| Tercer cuartil<br>Mínimo  | -3.50<br>-5.60                                       | -3.60<br>-5.60  | -3.50<br>-5.00  | -3.50<br>-4.80  | -3.50<br>-4.80  | -3.40<br>-4.50  | -3.40<br>-4.50  | -3.35<br>-4.50  | -3.47<br>-4.50  | -3.33<br>-4.50  | -3.55<br>-4.50  | -3.70<br>-4.50  | -3.:<br>-4.(                                 |
| Tercer cuartil  | -3.50  | -3.60   | -3.50   | -3.50   | -3.50   | -3.40   | -3.40   | -3.35   | -3.47   | -3.33   | -3.55   | -3.70   | -3.<br>-4.<br>-3.                            |
| Tercer cuartil<br>Mínimo<br>Máximo<br>Desviación estándar   | -3.50<br>-5.60<br>-2.50<br>0.70                      | -3.60<br>-5.60<br>-2.50<br>0.66   | -3.50<br>-5.00<br>-3.10   | -3.50<br>-4.80<br>-2.50   | -3.50<br>-4.80<br>-2.70   | -3.40<br>-4.50<br>-2.70   | -3.40<br>-4.50<br>-2.70   | -3.35<br>-4.50<br>-2.70   | -3.47<br>-4.50<br>-2.70   | -3.33<br>-4.50<br>-2.70   | -3.55<br>-4.50<br>-2.82   | -3.70<br>-4.50<br>-2.82   | -3.<br>-4.<br>-3.                            |
| Tercer cuartil<br>Mínimo<br>Máximo  | -3.50<br>-5.60<br>-2.50<br>0.70                      | -3.60<br>-5.60<br>-2.50<br>0.66   | -3.50<br>-5.00<br>-3.10   | -3.50<br>-4.80<br>-2.50   | -3.50<br>-4.80<br>-2.70   | -3.40<br>-4.50<br>-2.70   | -3.40<br>-4.50<br>-2.70   | -3.35<br>-4.50<br>-2.70   | -3.47<br>-4.50<br>-2.70   | -3.33<br>-4.50<br>-2.70   | -3.55<br>-4.50<br>-2.82   | -3.70<br>-4.50<br>-2.82   | -3.1<br>-4.0<br>-3.0<br>0.4                  |
| Tercer cuartil<br>Mínimo<br>Máximo<br>Desviación estándar<br>uerimientos Financieros del Se                                       | -3.50<br>-5.60<br>-2.50<br>0.70                      | -3.60<br>-5.60<br>-2.50<br>0.66<br>2 (% PIB) <sup>1</sup>   | -3.50<br>-5.00<br>-3.10<br>0.49                                     | -3.50<br>-4.80<br>-2.50<br>0.51                                     | -3.50<br>-4.80<br>-2.70<br>0.48                                     | -3.40<br>-4.50<br>-2.70<br>0.51                                     | -3.40<br>-4.50<br>-2.70<br>0.49                                     | -3.35<br>-4.50<br>-2.70<br>0.50                                     | -3.47<br>-4.50<br>-2.70<br>0.44                                     | -3.33<br>-4.50<br>-2.70<br>0.41                                     | -3.55<br>-4.50<br>-2.82<br>0.40                                     | -3.70<br>-4.50<br>-2.82<br>0.43   |  |
| Tercer cuartil<br>Mínimo<br>Máximo<br>Desviación estándar<br>uerimientos Financieros del Se<br>Media                              | -3.50<br>-5.60<br>-2.50<br>0.70<br>ector Público 202 | -3.60<br>-5.60<br>-2.50<br>0.66<br><b>2 (% PIB)</b> <sup>1</sup><br>-3.72                                   | -3.50<br>-5.00<br>-3.10<br>0.49                                     | -3.50<br>-4.80<br>-2.50<br>0.51                                     | -3.50<br>-4.80<br>-2.70<br>0.48                                     | -3.40<br>-4.50<br>-2.70<br>0.51                                     | -3.40<br>-4.50<br>-2.70<br>0.49                                     | -3.35<br>-4.50<br>-2.70<br>0.50                                     | -3.47<br>-4.50<br>-2.70<br>0.44                                     | -3.33<br>-4.50<br>-2.70<br>0.41                                     | -3.55<br>-4.50<br>-2.82<br>0.40                                     | -3.70<br>-4.50<br>-2.82<br>0.43   | -3.1<br>-4.0<br>-3.0<br>0.4                  |
| Tercer cuartil<br>Mínimo<br>Máximo<br>Desviación estándar<br>uerimientos Financieros del Se<br>Media<br>Mediana                   | -3.50<br>-5.60<br>-2.50<br>0.70<br>ector Público 202 | -3.60<br>-5.60<br>-2.50<br>0.66<br>2 (% PIB) <sup>1</sup><br>-3.72<br>-3.50                                 | -3.50<br>-5.00<br>-3.10<br>0.49<br>-3.58<br>- <b>3.60</b>           | -3.50<br>-4.80<br>-2.50<br>0.51<br>-3.55<br>- <b>3.50</b>           | -3.50<br>-4.80<br>-2.70<br>0.48<br>-3.47<br>- <b>3.50</b>           | -3.40<br>-4.50<br>-2.70<br>0.51<br>-3.49<br>- <b>3.50</b>           | -3.40<br>-4.50<br>-2.70<br>0.49                                     | -3.35<br>-4.50<br>-2.70<br>0.50<br>-3.53<br>-3.50                   | -3.47<br>-4.50<br>-2.70<br>0.44<br>-3.56<br>- <b>3.50</b>           | -3.33<br>-4.50<br>-2.70<br>0.41<br>-3.46<br>- <b>3.50</b>           | -3.55<br>-4.50<br>-2.82<br>0.40<br>-3.63<br>- <b>3.56</b>           | -3.70<br>-4.50<br>-2.82<br>0.43<br>-3.71<br>- <b>3.65</b>                   | -3.3<br>-4.1<br>-3.1<br>0.4<br>-3.1<br>-4.1  |
| Tercer cuartil<br>Mínimo<br>Máximo<br>Desviación estándar<br>uerimientos Financieros del Se<br>Media<br>Mediana<br>Primer cuartil | -3.50<br>-5.60<br>-2.50<br>0.70<br>ector Público 202 | -3.60<br>-5.60<br>-2.50<br>0.66<br><b>2 (% PIB)</b> <sup>1</sup><br>-3.72<br><b>-3.50</b><br>-4.15          | -3.50<br>-5.00<br>-3.10<br>0.49<br>-3.58<br>- <b>3.60</b><br>-4.00  | -3.50<br>-4.80<br>-2.50<br>0.51<br>-3.55<br>- <b>3.50</b><br>-4.00  | -3.50<br>-4.80<br>-2.70<br>0.48<br>-3.47<br>-3.50<br>-3.90          | -3.40<br>-4.50<br>-2.70<br>0.51<br>-3.49<br>-3.50<br>-4.00          | -3.40<br>-4.50<br>-2.70<br>0.49<br>-3.52<br>- <b>3.50</b><br>-4.00  | -3.35<br>-4.50<br>-2.70<br>0.50<br>-3.53<br>-3.50<br>-4.00          | -3.47<br>-4.50<br>-2.70<br>0.44<br>-3.56<br>- <b>3.50</b><br>-3.80  | -3.33<br>-4.50<br>-2.70<br>0.41<br>-3.46<br>-3.50<br>-3.60          | -3.55<br>-4.50<br>-2.82<br>0.40<br>-3.63<br>-3.56<br>-3.88          | -3.70<br>-4.50<br>-2.82<br>0.43<br>-3.71<br>-3.65<br>-4.00                  | -3.3<br>-4.1<br>-3.1<br>-3.3<br>-3.1<br>-4.1 |
| Tercer cuartil Mínimo Máximo Desviación estándar uerimientos Financieros del Se Media Mediana Primer cuartil Tercer cuartil       | -3.50<br>-5.60<br>-2.50<br>0.70<br>ector Público 202 | -3.60<br>-5.60<br>-2.50<br>0.66<br><b>2 (% PIB)</b> <sup>1</sup><br>-3.72<br><b>-3.50</b><br>-4.15<br>-3.33 | -3.50<br>-5.00<br>-3.10<br>0.49<br>-3.58<br>-3.60<br>-4.00<br>-3.35 | -3.50<br>-4.80<br>-2.50<br>0.51<br>-3.55<br>-3.50<br>-4.00<br>-3.20 | -3.50<br>-4.80<br>-2.70<br>0.48<br>-3.47<br>-3.50<br>-3.90<br>-3.20 | -3.40<br>-4.50<br>-2.70<br>0.51<br>-3.49<br>-3.50<br>-4.00<br>-3.15 | -3.40<br>-4.50<br>-2.70<br>0.49<br>-3.52<br>-3.50<br>-4.00<br>-3.10 | -3.35<br>-4.50<br>-2.70<br>0.50<br>-3.53<br>-3.50<br>-4.00<br>-3.15 | -3.47<br>-4.50<br>-2.70<br>0.44<br>-3.56<br>-3.50<br>-3.80<br>-3.20 | -3.33<br>-4.50<br>-2.70<br>0.41<br>-3.46<br>-3.50<br>-3.60<br>-3.23 | -3.55<br>-4.50<br>-2.82<br>0.40<br>-3.63<br>-3.56<br>-3.88<br>-3.50 | -3.70<br>-4.50<br>-2.82<br>0.43<br>-3.71<br>- <b>3.65</b><br>-4.00<br>-3.50 | -3.1<br>-3.1<br>0.4<br>-3.1                  |

<sup>1\</sup>Signo negativo significa déficit y signo positivo, superávit.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2020 a noviembre de 2021

|                                      | 202                     | :0               |         |         |               |         |         | 2021             |         |                  |         |         |         |
|--------------------------------------|-------------------------|------------------|---------|---------|---------------|---------|---------|------------------|---------|------------------|---------|---------|---------|
|                                      | nov                     | dic              | ene     | feb     | mar           | abr     | may     | jun              | jul     | ago              | sep     | oct     | nov     |
| Balanza Comercial 2021 (millones d   | e dólares) <sup>1</sup> |                  |         |         |               |         |         |                  |         |                  |         |         |         |
| Media                                | 4,035                   | 5,608            | 8,050   | 9,692   | 12,358        | 11,406  | 8,183   | 6,941            | 5,239   | 5,477            | 75      | -489    | -4,489  |
| Mediana                              | 3,750                   | 6,155            | 8,613   | 10,662  | 13,000        | 9,766   | 8,975   | 7,650            | 5,500   | 5,391            | 2,000   | -450    | -4,800  |
| Primer cuartil                       | -3,550                  | -2,984           | -750    | 1,565   | 5,400         | 5,000   | 1,875   | -375             | -3,618  | -1,274           | -3,500  | -7,550  | -11,650 |
| Tercer cuartil                       | 9,500                   | 12,839           | 15,661  | 19.056  | 20,210        | 19,050  | 14,089  | 12.300           | 9,942   | 7,500            | 5,392   | 3.032   | 1.375   |
| Mínimo                               | -10,000                 | -10,000          | -10,000 | -10,541 | -15,000       | -12,000 | -12,000 | -10,936          | -9,900  | -6,444           | -17,000 | -17,000 | -19,000 |
| Máximo                               | 26,000                  | 20,600           | 26,638  | 32,000  | 39,944        | 39,944  | 39,944  | 39,944           | 43,400  | 43,408           | 10,000  | 43,408  | 19,386  |
| Desviación estándar                  | 9,798                   | 8,662            | 10,822  | 11,680  | 13,021        | 12,786  | 11,610  | 10,134           | 10,809  | 9,983            | 7,193   | 10,690  | 9,169   |
| Balanza Comercial 2022 (millones de  | e dólares)¹             |                  |         |         |               |         |         |                  |         |                  |         |         |         |
| Media                                |                         | -1,244           | 1,520   | 2,710   | 5,342         | 4,569   | 1,483   | 899              | 899     | 954              | -3,219  | -1,781  | -5,771  |
| Mediana                              |                         | -2,250           | 1,565   | 3,000   | 4,154         | 3,250   | 1,500   | -470             | -1,000  | -465             | -1,500  | -3,093  | -4,589  |
| Primer cuartil                       |                         | -6,675           | -8,750  | -6,500  | -5,974        | -6,875  | -9,800  | -6,500           | -5,900  | -4,000           | -9,150  | -9,000  | -11,200 |
| Tercer cuartil                       |                         | 4,289            | 9,140   | 8,000   | 16,000        | 12,287  | 9,883   | 6,900            | 5,520   | 3,672            | 625     | 1,623   | -1,300  |
| Mínimo                               |                         | -16,000          | -19,768 | -15,200 | -15,200       | -15,200 | -15,200 | -15,200          | -15,200 | -12,000          | -14,951 | -13,000 | -22,000 |
| Máximo                               |                         | 19,301           | 28,277  | 20,000  | 44,070        | 44,070  | 44,070  | 44,070           | 46,580  | 46,585           | 7,522   | 46,585  | 16,896  |
| Desviación estándar                  |                         | 9,001            | 11,936  | 10,988  | 14,327        | 13,686  | 12,747  | 11,499           | 11,848  | 11,369           | 6,025   | 10,617  | 8,335   |
|                                      | 1                       |                  |         |         |               |         |         |                  |         |                  |         |         |         |
| Cuenta Corriente 2021 (millones de   |                         | 240              | 2 260   | E 227   | 7 220         | 6 124   | 4 120   | 2.704            | 1 720   | 2 600            | EE0     | 605     | 2 002   |
| Media                                | -2,893                  | 349              | 3,360   | 5,237   | 7,239         | 6,124   | 4,136   | 2,704            | 1,736   | 3,690            | 558     | -605    | -2,993  |
| Mediana                              | -5,270                  | 651              | 3,322   | 6,399   | 8,000         | 7,650   | 6,500   | 3,000            | 2,300   | 1,800            | 1,150   | -1,250  | -3,021  |
| Primer cuartil                       | -7,500                  | -6,043           | -1,925  | -1,900  | 1,342         | -2,550  | -4,525  | -4,225           | -5,000  | -2,000           | -3,500  | -4,300  | -6,420  |
| Tercer cuartil                       | 3,599                   | 5,000            | 10,125  | 12,530  | 13,129        | 12,731  | 10,631  | 7,539            | 6,300   | 6,944            | 3,500   | 3,000   | 850     |
| Mínimo                               | -18,900                 | -14,295          | -20,744 | -20,744 | -10,000       | -11,669 | -20,500 | -15,000          | -12,000 | -8,500           | -10,000 | -17,000 | -13,030 |
| Máximo                               | 14,800                  | 17,980           | 19,324  | 24,950  | 24,584        | 24,584  | 24,588  | 24,584           | 22,551  | 24,000           | 13,100  | 22,781  | 5,598   |
| Desviación estándar                  | 8,459                   | 8,095            | 8,716   | 10,114  | 9,222         | 10,302  | 11,061  | 8,838            | 7,790   | 8,000            | 5,140   | 7,221   | 4,843   |
| Cuenta Corriente 2022 (millones de   | dólares) <sup>1</sup>   |                  |         |         |               |         |         |                  |         |                  |         |         |         |
| Media                                |                         | -6,351           | -4,579  | -3,525  | -251          | -1,296  | -3,901  | -3,731           | -3,913  | -2,787           | -4,301  | -5,165  | -7,559  |
| Mediana                              | •                       | -5,532           | -5,575  | -3,434  | -1,367        | -2,600  | -4,000  | -5,300           | -4,775  | -4,000           | -3,100  | -5,000  | -6,000  |
| Primer cuartil                       |                         | -10,450          | -9,626  | -8,619  | -6,850        | -9,495  | -11,300 | -10,150          | -10,094 | -6,035           | -6,600  | -10,179 | -10,935 |
| Tercer cuartil                       |                         | -2,132           | 1,500   | 3,842   | 6,125         | 7,250   | 5,000   | -86              | 1,118   | -363             | -1,200  | -1,815  | -4,050  |
| Mínimo                               |                         | -24,328          | -32,278 | -32,278 | -24,080       | -25,200 | -25,200 | -15,000          | -15,000 | -15,000          | -14,500 | -14,500 | -22,150 |
| Máximo                               |                         | 14,800           | 22,110  | 14,700  | 21,759        | 21,759  | 21,759  | 21,759           | 13,336  | 24,500           | 7,100   | 9,847   | 1,977   |
| Desviación estándar                  |                         | 8,356            | 10,653  | 10,219  | 10,519        | 10,511  | 10,736  | 8,319            | 7,330   | 8,077            | 4,854   | 5,861   | 6,185   |
| Inversión extranjera directa 2021 (r | nillones de dólar       | ·as)             |         |         |               |         |         |                  |         |                  |         |         |         |
| Media                                | 25,898                  | 25,758           | 26,243  | 26,622  | 26,569        | 26,464  | 27,977  | 27,467           | 27,787  | 27,863           | 28,067  | 27,603  | 28,401  |
| Mediana                              | 25,898<br>25,927        | 25,738<br>25,328 | 25,450  | 26,000  | <b>26,509</b> | 26,992  | 28,000  | 27,407<br>27,572 | 27,787  | 27,803<br>27,143 | 28,007  | 28,000  | 28,000  |
| Primer cuartil                       | 23,000                  | 23,375           | 23,250  | 24,911  | 24,250        | 24,250  | 25,775  | 25,400           | 25,825  | 26,000           | 26,483  | 26,078  | 27,000  |
| Tercer cuartil                       | 28,500                  | 28,163           | 29,075  | 29.000  | 28,993        | 28,833  | 30,000  | 29,200           | 29,751  | 29,850           | 29,525  | 29,525  | 30.010  |
| Mínimo                               | 20,000                  | 20,000           | 20,000  | 22,000  | 22,400        | 18,000  | 22,592  | 22,592           | 22,592  | 23,000           | 23,000  | 20,000  | 23,000  |
| Máximo                               | 32,000                  | 30,135           | 35,000  | 33,500  | 31,170        | 33,000  | 37,000  | 34,000           | 34,000  | 34,000           | 35,000  | 31,400  | 34,000  |
| Desviación estándar                  | 3,525                   | 3,235            | 3,855   | 2,975   | 2,815         | 3,350   | 3,348   | 2,767            | 3,131   | 2,601            | 2,577   | 2,665   | 2,361   |
| Inversión extranjera directa 2022 (r | nillones de dólar       | es)              |         |         |               |         |         |                  |         |                  |         |         |         |
| Media                                |                         | 26,773           | 27,033  | 27,483  | 27,779        | 27,845  | 28,476  | 28,290           | 28,575  | 28,957           | 28,903  | 28,649  | 29,038  |
| Mediana                              |                         | 26,000           | 27,200  | 28,000  | 28,500        | 28,100  | 29,187  | 28,500           | 28,500  | 28,000           | 29,250  | 28,250  | 29,000  |
| Primer cuartil                       |                         | 24,500           | 24,135  | 24,568  | 25,561        | 26,000  | 26,000  | 26,525           | 26,375  | 27,000           | 27,000  | 27,050  | 28,000  |
| Tercer cuartil                       |                         | 29,500           | 29,687  | 30,000  | 30,000        | 30,000  | 32,000  | 30,250           | 31,238  | 30,500           | 30,000  | 30,385  | 30,458  |
| Mínimo                               |                         | 19,000           | 20,000  | 20,500  | 20,000        | 20,000  | 20,000  | 20,000           | 20,000  | 20,500           | 20,500  | 20,000  | 20,500  |
| Máximo                               |                         | 35,000           | 35,000  | 35,100  | 33,500        | 36,000  | 35,000  | 35,000           | 37,000  | 37,000           | 38,000  | 36,000  | 36,000  |
| Desviación estándar                  |                         | 3,804            | 4,086   | 3,858   | 3,677         | 3,971   | 4,130   | 3,652            | 4,022   | 3,535            | 3,413   | 3,577   | 3,108   |
| Sesviación estandar                  |                         | 3,004            | 4,000   | 3,038   | 3,077         | 3,3,1   | 4,130   | 3,032            | 7,022   | 3,333            | 3,713   | 3,377   | ٥,      |

<sup>1\</sup>Signo negativo significa déficit y signo positivo, superávit.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2020 a noviembre de 2021

|                                   | 20              | 20                      |                         |     |     |     |     | 2021 |     |     |     |     |     |
|-----------------------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|
|                                   | nov             | dic                     | ene                     | feb | mar | abr | may | jun  | jul | ago | sep | oct | nov |
| cepción del entorno económico     | <u></u>         |                         |                         |     |     |     |     |      |     |     |     |     |     |
| na de negocios en los próximos 6  | meses (% de R   | espuestas)              | 1                       |     |     |     |     |      |     |     |     |     |     |
| Mejorará                          | 33              | 39                      | 38                      | 45  | 44  | 44  | 61  | 59   | 45  | 53  | 41  | 29  | 26  |
| Permanecerá Igual                 | 58              | 53                      | 59                      | 48  | 50  | 50  | 27  | 35   | 55  | 41  | 53  | 57  | 53  |
| Empeorará                         | 9               | 8                       | 3                       | 6   | 6   | 6   | 12  | 6    | 0   | 6   | 6   | 14  | 21  |
| ualmente la economía está mejo    | r que hace un a | ño (% de Re             | espuestas) <sup>2</sup> |     |     |     |     |      |     |     |     |     |     |
| Sí                                | 0               | 0                       | 9                       | 9   | 23  | 53  | 76  | 79   | 88  | 85  | 97  | 89  | 88  |
| No                                | 100             | 100                     | 91                      | 91  | 77  | 47  | 24  | 21   | 12  | 15  | 3   | 11  | 12  |
| untura actual para realizar inver | siones (% de Re | espuestas) <sup>3</sup> |                         |     |     |     |     |      |     |     |     |     |     |
| Buen momento                      | 6               | 6                       | 12                      | 9   | 11  | 11  | 12  | 26   | 27  | 15  | 16  | 17  | 15  |
| Mal momento                       | 73              | 67                      | 65                      | 67  | 66  | 58  | 52  | 32   | 33  | 38  | 34  | 31  | 44  |
| No está seguro                    | 21              | 28                      | 24                      | 24  | 23  | 31  | 36  | 41   | 39  | 47  | 50  | 53  | 41  |

Nota: Los totales respectivos pueden no sumar 100 debido al redondeo de cifras.

<sup>3\ ¿</sup>Cómo considera que sea la coyuntura actual de las empresas para efectuar inversiones?

|   | 20           | 120           |             |                    |      |      |      | 2021 |      |      |      |      |   |
|---|--------------|---------------|-------------|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|
|   | nov          | dic           | ene         | feb                | mar  | abr  | may  | jun  | jul  | ago  | sep  | oct  |   |
| npetencia   |              |               |             |                    |      |      |      |      |      |      |      |      |   |
| ndiciones de competencia prevalecientes en los mercados en México como un factor    | que obstacul | iza el crecir | niento econ | ómico <sup>1</sup> |      |      |      |      |      |      |      |      |   |
| Valor promedio de las respuestas  | 3.21         | 3.23          | 3.22        | 3.22               | 3.21 | 3.35 | 3.24 | 3.30 | 3.25 | 3.21 | 3.28 | 3.18 | 3 |
| Escala (% de respuestas)  |              |               |             |                    |      |      |      |      |      |      |      |      |   |
| 1 - Obstaculizan severamente el crecimiento   | 9.1          | 5.7           | 6.3         | 12.5               | 5.9  | 8.8  | 6.1  | 6.1  | 6.3  | 9.1  | 6.3  | 2.9  |   |
| 2   | 15.2         | 22.9          | 12.5        | 15.6               | 23.5 | 14.7 | 18.2 | 18.2 | 18.8 | 18.2 | 18.8 | 29.4 | 2 |
| 3   | 30.3         | 25.7          | 43.8        | 28.1               | 35.3 | 35.3 | 36.4 | 27.3 | 34.4 | 33.3 | 34.4 | 35.3 | 3 |
| 4   | 36.4         | 34.3          | 31.3        | 31.3               | 23.5 | 23.5 | 27.3 | 39.4 | 28.1 | 24.2 | 25.0 | 17.6 |   |
| 5   | 9.1          | 11.4          | 3.1         | 6.3                | 2.9  | 8.8  | 9.1  | 6.1  | 9.4  | 12.1 | 12.5 | 8.8  |   |
| 6   | 0.0          | 0.0           | 3.1         | 6.3                | 8.8  | 8.8  | 3.0  | 3.0  | 3.1  | 3.0  | 3.1  | 5.9  |   |
| 7 - No obstaculizan en absoluto el crecimiento                                      | 0.0          | 0.0           | 0.0         | 0.0                | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  |   |
| nsidad de la competencia en los mercados en México²                                 |              |               |             |                    |      |      |      |      |      |      |      |      |   |
| Valor promedio de las respuestas  | 2.94         | 3.06          | 3.15        | 3.03               | 3.00 | 2.85 | 3.03 | 3.06 | 3.10 | 2.91 | 3.06 | 2.97 |   |
| Escala (% de respuestas)  |              |               |             |                    |      |      |      |      |      |      |      |      |   |
| 1 - Baja en la mayoría de los mercados  | 9.1          | 5.7           | 3.0         | 6.3                | 5.9  | 6.1  | 6.3  | 6.5  | 6.7  | 6.3  | 6.3  | 3.0  |   |
| 2   | 21.2         | 22.9          | 18.2        | 28.1               | 23.5 | 27.3 | 21.9 | 22.6 | 16.7 | 28.1 | 18.8 | 27.3 |   |
| 3   | 39.4         | 40.0          | 45.5        | 31.3               | 41.2 | 42.4 | 40.6 | 38.7 | 43.3 | 40.6 | 40.6 | 48.5 |   |
| 4   | 27.3         | 22.9          | 27.3        | 28.1               | 23.5 | 24.2 | 25.0 | 25.8 | 26.7 | 18.8 | 31.3 | 12.1 |   |
| 5   | 3.0          | 8.6           | 6.1         | 3.1                | 5.9  | 0.0  | 6.3  | 3.2  | 6.7  | 6.3  | 3.1  | 9.1  |   |
| 6   | 0.0          | 0.0           | 0.0         | 3.1                | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 3.2  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  |   |
| 7 - Alta en la mayoría de los mercados  | 0.0          | 0.0           | 0.0         | 0.0                | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  |   |
| ores de la economía con problemas de competencia <sup>3,5</sup>                     |              |               |             |                    |      |      |      |      |      |      |      |      |   |
| Electricidad  | 31           | 30            | 29          | 31                 | 31   | 31   | 30   | 29   | 31   | 30   | 31   | 31   |   |
| Energía (Petróleo, gasolina y gas)  | 31           | 30            | 32          | 30                 | 30   | 30   | 30   | 29   | 31   | 29   | 30   | 29   |   |
| Telecomunicaciones e internet   | 12           | 12            | 14          | 12                 | 12   | 12   | 12   | 12   | 13   | 11   | 11   | 10   |   |
| Servicios de transporte (carreteras, ferrocarriles, aerolíneas, transporte público) | 8            | 8             | 7           | 7                  | 7    | 7    | 6    | 8    | 9    | 9    | 8    | 9    |   |
| Mercado de crédito bancario   | 7            | 11            | 10          | 11                 | 11   | 12   | 11   | 12   | 12   | 12   | 11   | 8    |   |
| Productos financieros distintos de crédito bancario                                 | 5            | 4             | 3           | 3                  | 3    | 4    | 5    | 5    | 2    | 5    | 4    | 5    |   |
| Intermediación y comercialización de bienes   | 4            | 3             | 2           | 3                  | 3    | 2    | 3    | 2    | 2    | 2    | 1    | 3    |   |
| Sector agropecuario   | -            | -             | -           | 1                  | 1    | 1    | 1    | -    | -    | -    | -    | -    |   |
| Servicios de salud  | 1            | 1             | 1           | 1                  | 1    | -    | 1    | 1    | -    | 2    | 1    | 2    |   |
| Servicios educativos  | -            | 1             | 1           | 1                  | 1    | 1    | -    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    |   |
| Otro  | -            | -             | -           | -                  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |   |
| táculos para hacer negocios en México <sup>4,5</sup>                                |              |               |             |                    |      |      |      |      |      |      |      |      |   |
| Crimen  | 23           | 24            | 25          | 24                 | 23   | 21   | 20   | 23   | 23   | 23   | 25   | 24   |   |
| Falta de estado de derecho  | 30           | 28            | 26          | 28                 | 28   | 30   | 30   | 28   | 26   | 30   | 27   | 28   |   |
| Corrupción  | 18           | 19            | 20          | 20                 | 20   | 19   | 21   | 21   | 20   | 18   | 18   | 18   |   |
| Dominancia de las empresas existentes / Falta de competencia                        | 5            | 3             | 5           | 5                  | 5    | 4    | 4    | 3    | 5    | 4    | 5    | 6    |   |
| Burocracia  | 3            | 6             | 3           | 2                  | 1    | 5    | 2    | 2    | 2    | 4    | 4    | 5    |   |
| Oferta de infraestructura inadecuada  | 4            | 5             | 5           | 4                  | 4    | 5    | 6    | 7    | 6    | 4    | 5    | 5    |   |
| Incumplimiento de contratos   | 7            | 8             | 8           | 9                  | 11   | 8    | 8    | 8    | 9    | 9    | 10   | 8    |   |
| Acceso a financiamiento   | 3            | 4             | 3           | 2                  | 2    | 2    | 2    | 2    | 4    | 3    | 2    | 3    |   |
| Facilidades limitadas para innovar  | -            | -             | 1           | 1                  | 2    | 3    | 2    | 1    | 1    | 1    | 1    | 2    |   |
| Bajo nivel educativo de los trabajadores  | 1            | -             | 1           | 2                  | 2    | 2    | 2    | 2    | -    | 2    | 2    | 1    |   |
| Impuestos   | 2            | 2             | 2           | 1                  | 1    | -    | -    | 1    | 2    | 1    | -    | -    |   |
| Regulaciones laborales  | 3            | 3             | 1           |                    |      | 2    | 2    | 1    | 1    |      | -    | -    |   |
|   |              |               |             |                    |      |      |      |      |      |      |      |      |   |

<sup>1\</sup> Pregunta en la Encuesta: ¿Considera que las condiciones de competencia prevalecientes en los mercados en Mésico son un factor que obstaculiza el crecimiento económico? Los valores de la respuesta van de 1 a 7, donde: 1 = obstaculizan severamente el crecimiento y 7 = no obstaculizan en absoluto el crecimiento. 2\ Pregunta en la Encuesta: ¿Cómo calificará la intensidad de la competencia en los mercados mexicanos: los valores de la respuesta van de 1 a 7, donde: 1 = baja en la mayoría de los mercados y 7 = alta en la mayoría de los mercados. 3\ Pregunta en la Encuesta: ¿Que la ne fectica crec que ce sa política antimonopolios en Mexico? 
Los valores de la respuesta van de 1 a 7, donde: 1 = no promueve la competencia y 7 = promueve efectivamente la competencia.

<sup>1\¿</sup>Cómo considera que evolucione el clima de negocios para las actividades productivas del sector privado en los próximos seis meses en comparación con los pasados seis meses?

<sup>2\</sup> Tomando en cuenta el entorno económico-financiero actual: ¿Considera usted que actualmente la economía del país está mejor que hace un año?

<sup>4)</sup> Pregunta en la Encuesta: ¿Cuales considera usted que son los principales obstáculos a los que se enfrentan los empresarios al hacer negocios en México? 5\ Los factores se ordenan de acuerdo con la frecuencia con que aparecen las respuestas en la última encuesta.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2020 a noviembre de 2021

|                               | 20              | 20         |      |      |      |      |      | 2021 |      |      |      |      |      |
|-------------------------------|-----------------|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                               | nov             | dic        | ene  | feb  | mar  | abr  | may  | jun  | jul  | ago  | sep  | oct  | nov  |
| ción porcentual anual del PIB | de Estados Unid | os en 2021 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Media                         | 3.76            | 3.83       | 4.42 | 5.02 | 6.04 | 6.20 | 6.38 | 6.64 | 6.61 | 6.51 | 6.16 | 5.92 | 5.78 |
| Mediana                       | 3.85            | 3.75       | 4.20 | 5.00 | 6.10 | 6.20 | 6.40 | 6.60 | 6.60 | 6.50 | 6.00 | 5.90 | 5.7  |
| Primer cuartil                | 3.38            | 3.45       | 3.80 | 4.50 | 5.65 | 6.00 | 6.10 | 6.50 | 6.48 | 6.10 | 5.90 | 5.80 | 5.5  |
| Tercer cuartil                | 4.00            | 4.10       | 4.95 | 5.48 | 6.50 | 6.55 | 6.70 | 6.90 | 6.83 | 6.78 | 6.50 | 6.10 | 6.0  |
| Mínimo                        | 2.10            | 2.50       | 3.20 | 3.50 | 4.10 | 4.10 | 4.50 | 5.70 | 5.70 | 5.90 | 5.60 | 5.30 | 4.9  |
| Máximo                        | 4.90            | 5.90       | 6.50 | 6.50 | 7.30 | 7.50 | 7.10 | 8.00 | 8.00 | 8.00 | 7.10 | 6.50 | 6.5  |
| Desviación estándar           | 0.56            | 0.67       | 0.88 | 0.87 | 0.72 | 0.68 | 0.53 | 0.41 | 0.41 | 0.47 | 0.38 | 0.27 | 0.3  |
| ción porcentual anual del PIB | de Estados Unid | os en 2022 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Media                         |                 | 3.00       | 3.19 | 3.42 | 3.77 | 3.78 | 3.79 | 3.81 | 3.78 | 3.97 | 3.95 | 3.90 | 3.8  |
| Mediana                       |                 | 3.00       | 3.25 | 3.30 | 3.70 | 3.70 | 3.75 | 3.75 | 3.70 | 3.70 | 3.80 | 3.90 | 3.8  |
| Primer cuartil                |                 | 2.70       | 2.85 | 3.00 | 3.20 | 3.40 | 3.28 | 3.50 | 3.30 | 3.50 | 3.63 | 3.50 | 3.5  |
| Tercer cuartil                |                 | 3.20       | 3.55 | 3.78 | 4.00 | 4.00 | 4.20 | 4.08 | 4.15 | 4.20 | 4.18 | 4.00 | 4.0  |
| Mínimo                        |                 | 1.60       | 1.60 | 2.40 | 2.60 | 2.60 | 2.60 | 2.60 | 2.60 | 2.50 | 2.80 | 2.70 | 2.5  |
| Máximo                        |                 | 4.10       | 4.30 | 6.00 | 6.20 | 5.50 | 5.50 | 5.50 | 5.50 | 6.90 | 5.30 | 5.30 | 5.3  |
| Desviación estándar           |                 | 0.56       | 0.65 | 0.84 | 0.82 | 0.68 | 0.74 | 0.67 | 0.65 | 0.84 | 0.52 | 0.60 | 0.6  |