

Encuesta sobre las Expectativas de los Especialistas en Economía del Sector Privado: Diciembre de 2016

Resumen

En esta nota se reportan los resultados de la encuesta de diciembre de 2016 sobre las expectativas de los especialistas en economía del sector privado. Dicha encuesta fue recabada por el Banco de México entre 33 grupos de análisis y consultoría económica del sector privado nacional y extranjero. Las respuestas se recibieron entre los días 6 y 14 de diciembre.

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

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	noviembre	diciembre	noviembre	diciembre
Inflación General (dic.-dic.)				
Expectativa para 2016	3.41	3.41	3.40	3.40
Expectativa para 2017	4.01	4.13	4.00	4.13
Expectativa para 2018	3.57	3.59	3.53	3.60
Inflación Subyacente (dic.-dic.)				
Expectativa para 2016	3.41	3.41	3.40	3.40
Expectativa para 2017	3.77	3.88	3.76	3.86
Expectativa para 2018	3.49	3.53	3.40	3.50
Crecimiento del PIB ($\Delta\%$ anual)				
Expectativa para 2016	2.08	2.08	2.10	2.10
Expectativa para 2017	1.72	1.60	1.80	1.70
Expectativa para 2018	2.42	2.28	2.40	2.21
Tipo de Cambio Pesos/Dólar (cierre del año)				
Expectativa para 2016	20.78	20.74	20.63	20.70
Expectativa para 2017	20.89	21.21	20.77	20.92
Expectativa para 2018	20.78	21.05	20.50	20.55
Tasa de fondeo interbancario (cierre del IV trimestre)				
Expectativa para 2016	5.60	5.61	5.63	5.75
Expectativa para 2017	6.38	6.46	6.50	6.50
Expectativa para 2018	.	6.81	.	6.75

De la encuesta de diciembre de 2016 destaca lo siguiente:

- Las expectativas de inflación general y subyacente para el cierre de 2016 se mantuvieron sin cambio en relación a la encuesta de noviembre. Para el cierre de 2017, las perspectivas de inflación general y subyacente aumentaron en relación al mes previo.
- La probabilidad asignada por los analistas a que la inflación general se ubique dentro del intervalo de variabilidad de más o menos un punto porcentual en torno al objetivo de 3 por ciento permaneció en niveles cercanos a los reportados en la encuesta precedente para el cierre de 2016, al tiempo que disminuyó para el cierre de 2017. Por su parte, la probabilidad otorgada a que la inflación subyacente se encuentre en el intervalo entre 2 y 4 por ciento también se mantuvo en niveles similares a los del mes previo para los cierres de 2016 y 2017.
- Las expectativas de crecimiento del PIB real para 2016 permanecieron constantes con respecto a la encuesta de noviembre, al tiempo que las referentes a 2017 se revisaron a la baja.
- Las perspectivas sobre el nivel del tipo de cambio del peso frente al dólar estadounidense para el cierre de 2016 se mantuvieron en niveles similares a los del mes anterior, si bien la mediana correspondiente aumentó. Para el cierre de 2017, dichas perspectivas se revisaron al alza con respecto a la encuesta previa.

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, 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 2016, para los próximos 12 meses, así como para los cierres de 2017, 2018 y 2019 se presentan en el Cuadro 2 y en la Gráfica 1.¹ La inflación general mensual esperada para cada uno de los próximos doce meses y los pronósticos de inflación subyacente para el mes en que se levantó la encuesta se reportan en el Cuadro 3.

Cuadro 2. Expectativas de inflación anual

Por ciento

	Inflación General		Inflación Subyacente	
	Encuesta		Encuesta	
	noviembre	diciembre	noviembre	diciembre
Para 2016 (dic.-dic.)				
Media	3.41	3.41	3.41	3.41
Mediana	3.40	3.40	3.40	3.40
Para los próximos 12 meses				
Media	3.96	4.13	3.75	3.88
Mediana	3.99	4.13	3.70	3.86
Para 2017 (dic.-dic.)				
Media	4.01	4.13	3.77	3.88
Mediana	4.00	4.13	3.76	3.86
Para 2018 (dic.-dic.)				
Media	3.57	3.59	3.49	3.53
Mediana	3.53	3.60	3.40	3.50
Para 2019 (dic.-dic.)				
Media	.	3.53	.	3.48
Mediana	.	3.50	.	3.50

Cuadro 3. Expectativas de inflación mensual

Por ciento

		Media		Mediana		
		Encuesta		Encuesta		
		noviembre	diciembre	noviembre	diciembre	
Inflación General						
2016	dic	0.50	0.50	0.50	0.48	
	ene	0.52	0.58	0.50	0.51	
	feb	0.38	0.40	0.39	0.39	
	mar	0.30	0.35	0.32	0.36	
	abr	-0.11	-0.10	-0.13	-0.10	
	may	-0.31	-0.31	-0.33	-0.33	
	2017	jun	0.19	0.20	0.20	0.20
		jul	0.30	0.30	0.30	0.31
		ago	0.32	0.32	0.32	0.31
		sep	0.51	0.51	0.51	0.49
		oct	0.57	0.58	0.57	0.56
		nov	0.74	0.75	0.74	0.74
	dic		0.48		0.48	
Inflación Subyacente						
2016	dic		0.36		0.35	

Como puede apreciarse en el Cuadro 2, las expectativas de inflación general y subyacente para el cierre de 2016 se mantuvieron sin cambio en relación a la encuesta de noviembre. Para los próximos 12 meses y para el cierre de 2017, tanto las perspectivas de inflación general, como las de inflación subyacente, aumentaron.

La Gráfica 2 presenta la media de las probabilidades que los analistas asignan a que la inflación general y subyacente para el cierre de 2016, para los próximos 12 meses y para los cierres de 2017 y 2018 se ubique dentro de distintos intervalos.² Destaca que para la inflación general correspondiente al cierre de 2016, los especialistas consultados disminuyeron la probabilidad otorgada al intervalo de 3.6 a 4.0 por ciento, al tiempo que aumentaron la probabilidad asignada al intervalo de 3.1 a 3.5 por ciento, siendo este último intervalo al que mayor probabilidad continuaron otorgando. Para el cierre de 2017, los analistas aumentaron en relación al mes previo la probabilidad asignada al intervalo de 4.6 a 5.0 por ciento, en tanto que disminuyeron la probabilidad otorgada al intervalo de 3.6 a 4.0 por ciento. Este último intervalo es al que mayor probabilidad asignaron, de igual forma que el mes previo, si bien esta probabilidad es cercana a la del intervalo de 4.1 a 4.5 por ciento. En cuanto a la inflación subyacente para el cierre de 2016, los especialistas continuaron otorgando la mayor probabilidad al intervalo de 3.1 a 3.5 por ciento, al tiempo que para el cierre de 2017 la asignaron al intervalo de 3.6 a 4.0 por ciento, de igual forma que el mes previo.

¹ 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 éstas han sido ordenadas de menor a mayor; es decir, es el valor en el cual se acumula el 50 por ciento 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.

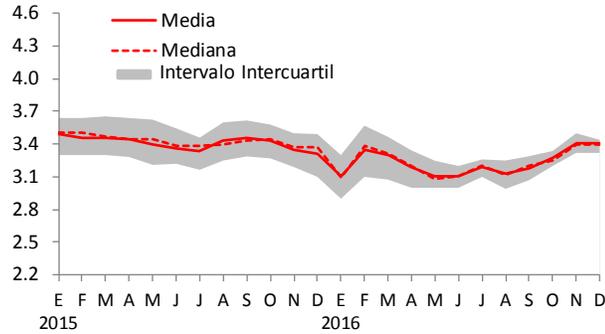
² A cada especialista encuestado se le pregunta la probabilidad de que la variable de interés se encuentre en un rango específico de valores para el periodo de tiempo indicado. Así, cada especialista, en cada encuesta, le asigna a cada rango un número entre cero y cien, bajo la restricción de que la 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

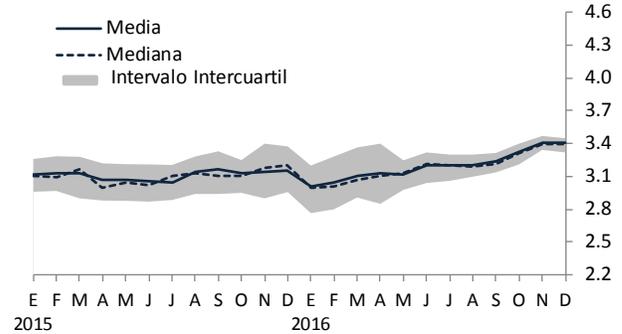
Inflación general

Inflación subyacente

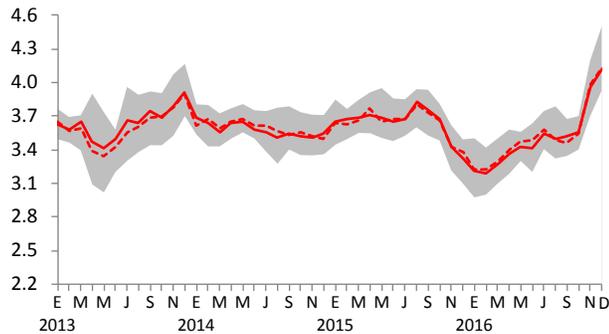
a) Para el cierre de 2016



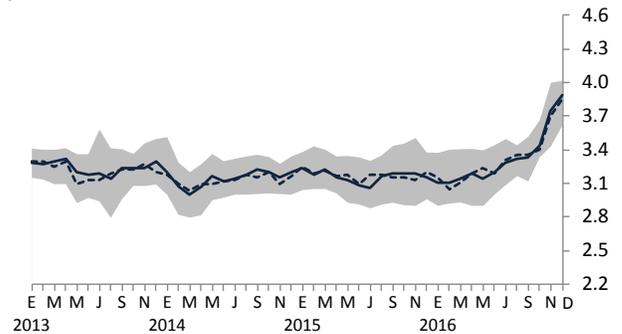
e) Para el cierre de 2016



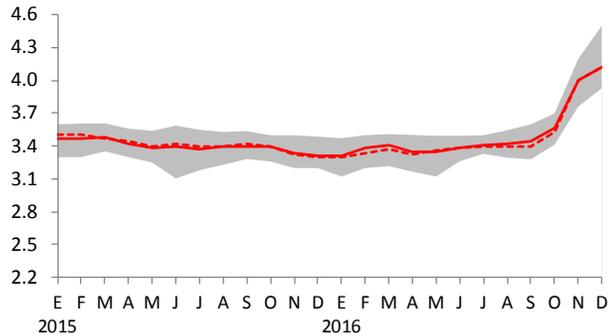
b) A 12 meses



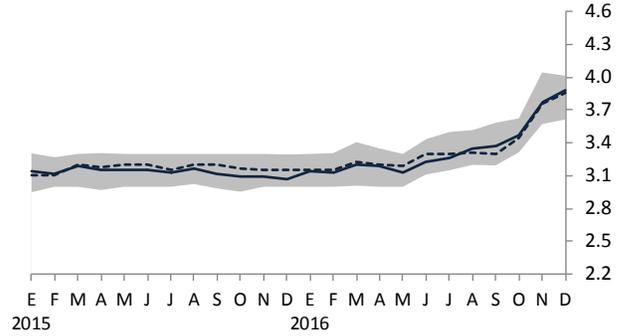
f) A 12 meses



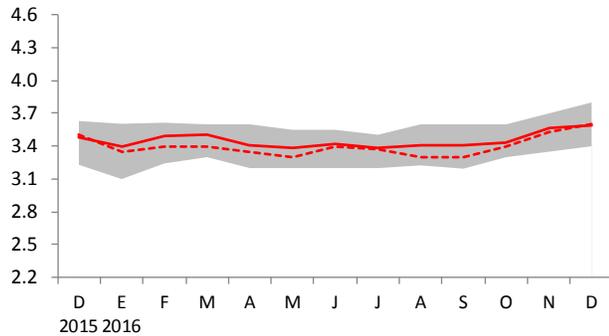
c) Para el cierre de 2017



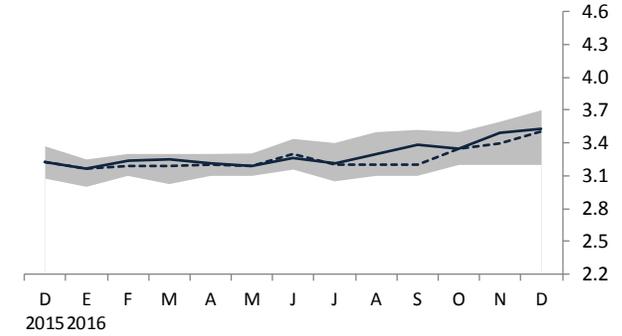
g) Para el cierre de 2017



d) Para el cierre de 2018



h) Para el cierre de 2018



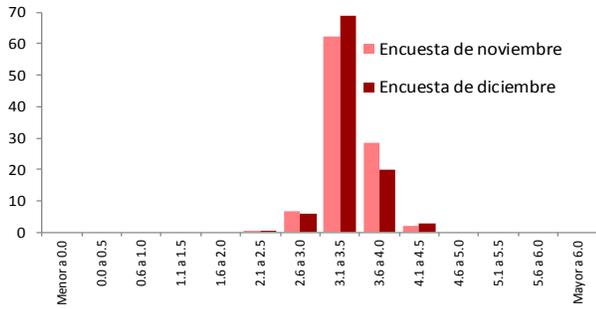
Gráfica 2. Expectativas de inflación anual

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

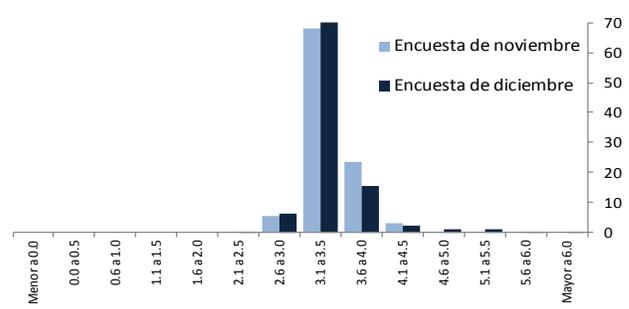
Inflación general

Inflación subyacente

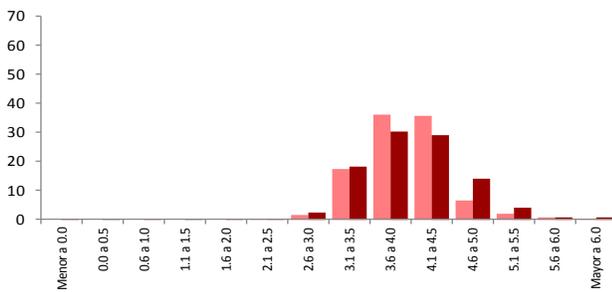
a) Para el cierre de 2016



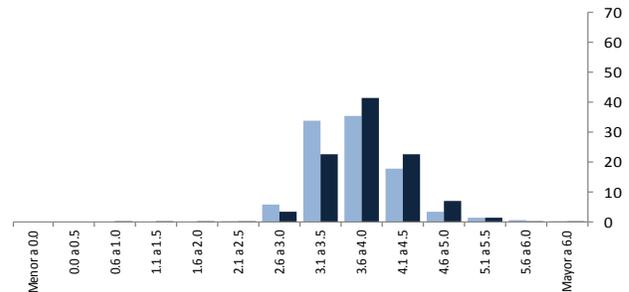
e) Para el cierre de 2016



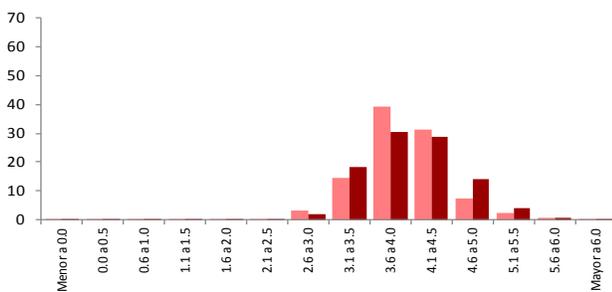
b) A 12 meses



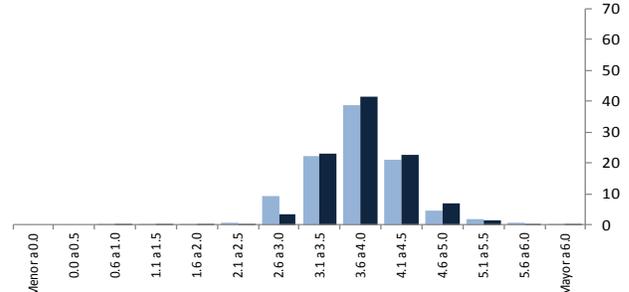
f) A 12 meses



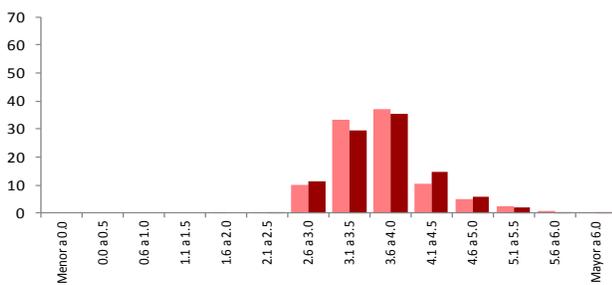
c) Para el cierre de 2017



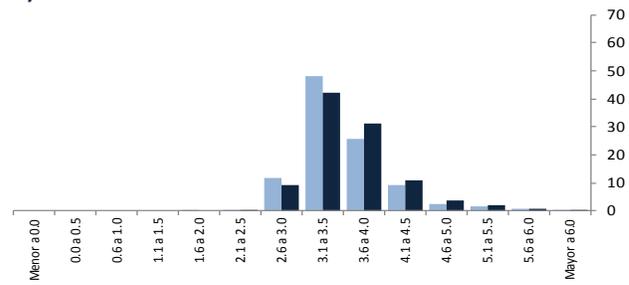
g) Para el cierre de 2017



d) Para el cierre de 2018



h) Para el cierre de 2018

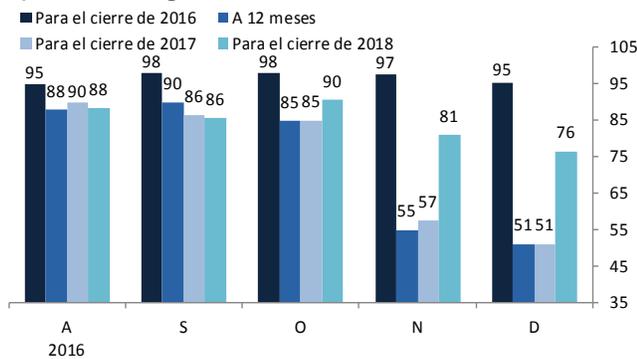


La probabilidad que los analistas asignaron en promedio a que la inflación general se ubique dentro del intervalo de variabilidad de más o menos un punto porcentual en torno al objetivo de 3 por ciento se mantuvo en niveles similares a los reportados en la encuesta de noviembre para el cierre de 2016, al tiempo que disminuyó para el cierre de 2017 (Gráfica 3a). Por su parte, la probabilidad que los analistas otorgaron a que la inflación subyacente se encuentre en el intervalo entre 2 y 4 por ciento permaneció en niveles cercanos a los registrados en el mes previo para los cierres de 2016 y 2017 (Gráfica 3b).

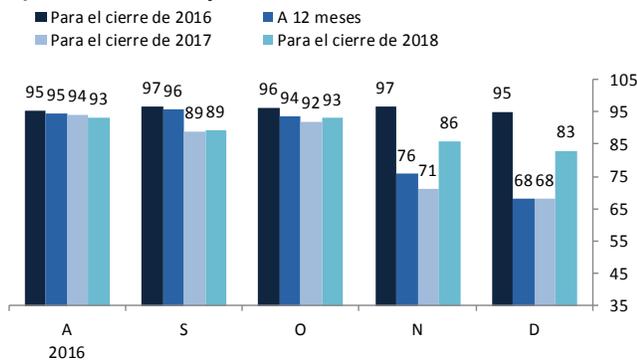
Gráfica 3. Probabilidad media de que la inflación se ubique entre 2 y 4 por ciento

Por ciento

a) Inflación general



b) Inflación subyacente



Finalmente, las expectativas de inflación general para el horizonte de uno a cuatro años aumentaron en relación a la encuesta de noviembre, al tiempo que las relativas al horizonte de cinco a ocho años se mantuvieron en niveles similares, si bien la mediana de estos últimos pronósticos también se revisó al alza (Cuadro 4 y Gráfica 4). Por su parte, las perspectivas de inflación subyacente para los horizontes de uno a cuatro años y de cinco a ocho años aumentaron con respecto al mes precedente (Cuadro 4 y Gráfica 5).

Cuadro 4. Expectativas de largo plazo para la inflación

Por ciento

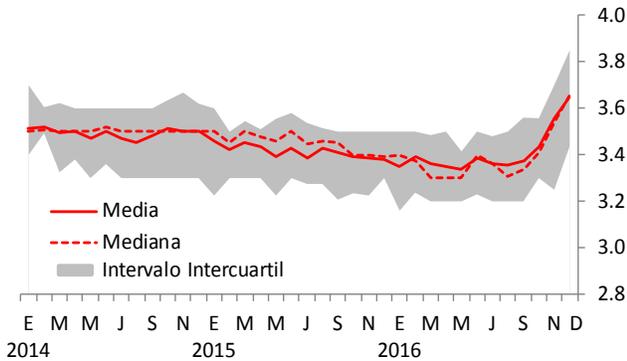
	Inflación general		Inflación subyacente	
	Encuesta noviembre	Encuesta diciembre	Encuesta noviembre	Encuesta diciembre
Promedio anual				
De uno a cuatro años¹				
Media	3.56	3.65	3.47	3.58
Mediana	3.54	3.65	3.40	3.50
De cinco a ocho años²				
Media	3.39	3.42	3.26	3.33
Mediana	3.40	3.45	3.30	3.35

1/ Corresponde al promedio anual de 2017 a 2020.

2/ Corresponde al promedio anual de 2021 a 2024.

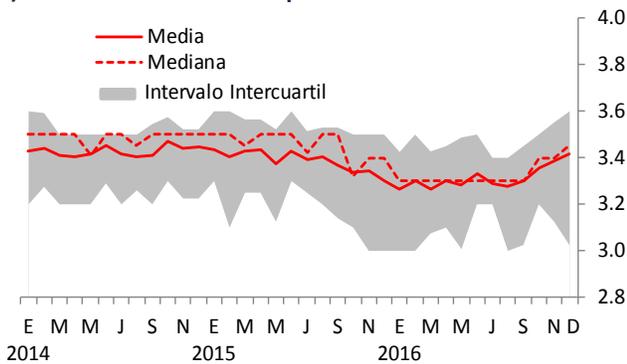
Gráfica 4. Expectativas de largo plazo para la inflación general
Por ciento

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



*De enero a diciembre de 2014 corresponden al periodo 2015-2018, de enero a diciembre de 2015 comprenden el periodo 2016-2019, y a partir de enero de 2016, corresponde al periodo 2017-2020.

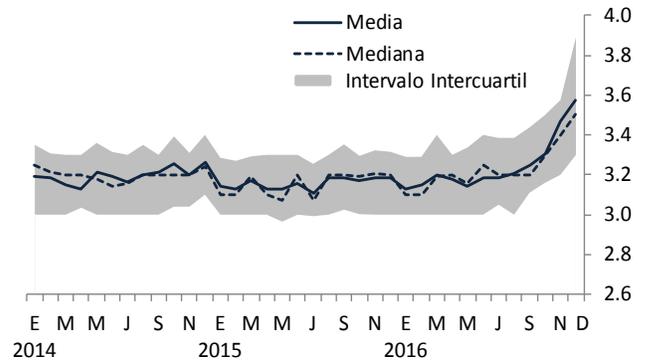
b) Promedio anual en los próximos cinco a ocho años*



*De enero a diciembre de 2014 corresponden al periodo 2019-2022, de enero a diciembre de 2015 comprenden el periodo 2020-2023, y a partir de enero de 2016, corresponde al periodo 2021-2024.

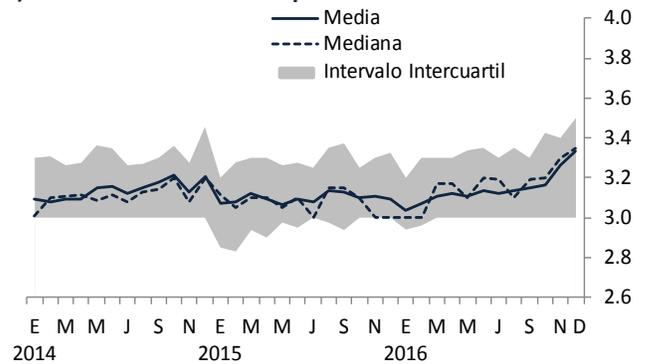
Gráfica 5. Expectativas de largo plazo para la inflación subyacente
Por ciento

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



*De enero a diciembre de 2014 corresponden al periodo 2015-2018, de enero a diciembre de 2015 comprenden el periodo 2016-2019, y a partir de enero de 2016, corresponde al periodo 2017-2020.

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



*De enero a diciembre de 2014 corresponden al periodo 2019-2022, de enero a diciembre de 2015 comprenden el periodo 2020-2023, y a partir de enero de 2016, corresponde al periodo 2021-2024.

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 2016, 2017, 2018 y 2019, así como para el promedio de los próximos diez años (Cuadro 5 y Gráficas 6 a 9). También se reportan las expectativas sobre las tasas de variación anual del PIB para el último trimestre de 2016 y para cada uno de los trimestres de 2017 y 2018 (Gráfica 10). Destaca que las previsiones de crecimiento económico para 2016 permanecieron constantes con respecto a noviembre, en tanto que las correspondientes a 2017 y 2018 se revisaron a la baja.

Cuadro 5. Pronósticos de la variación del PIB

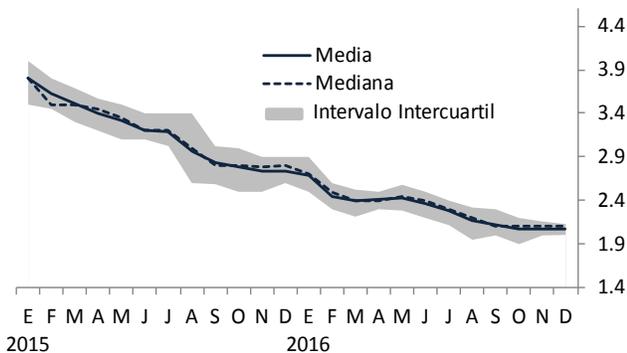
Tasa anual en por ciento

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	noviembre	diciembre	noviembre	diciembre
Para 2016	2.08	2.08	2.10	2.10
Para 2017	1.72	1.60	1.80	1.70
Para 2018	2.42	2.28	2.40	2.21
Para 2019	.	2.54	.	2.55
Promedio próximos 10 años ¹	2.84	2.81	2.80	2.80

1/ Corresponde al periodo 2017-2026.

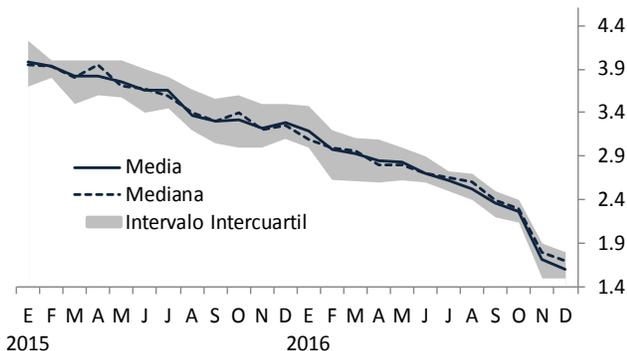
Gráfica 6. Pronósticos de la variación del PIB para 2016

Tasa anual en por ciento



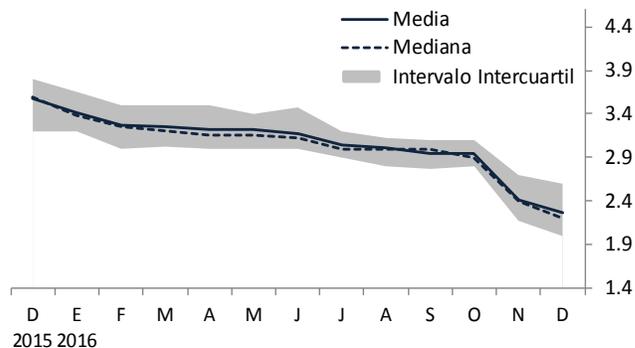
Gráfica 7. Pronósticos de la variación del PIB para 2017

Tasa anual en por ciento



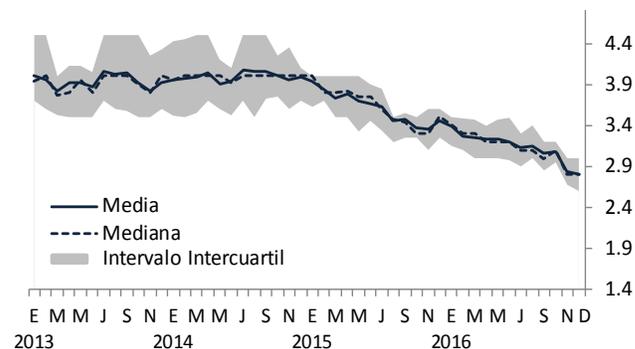
Gráfica 8. Pronósticos de la variación del PIB para 2018

Tasa anual en por ciento



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

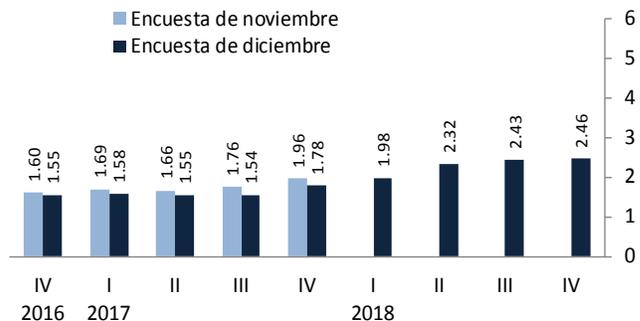
Tasa anual en por ciento



*De enero a diciembre de 2013 comprenden el periodo 2014-2023, de enero a diciembre de 2014 comprenden el periodo 2015-2024, de enero a diciembre de 2015 comprenden el periodo 2016-2025, y a partir de enero de 2016 corresponde al periodo 2017-2026.

Gráfica 10. Pronósticos de la variación del PIB trimestral

Tasa anual en por ciento



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 6, la probabilidad media de que se observe una caída del PIB aumentó en relación al mes previo para todos los trimestres sobre los que se consultó.

Cuadro 6. Probabilidad media de que se observe una reducción en el nivel del PIB real ajustado por estacionalidad respecto al trimestre previo

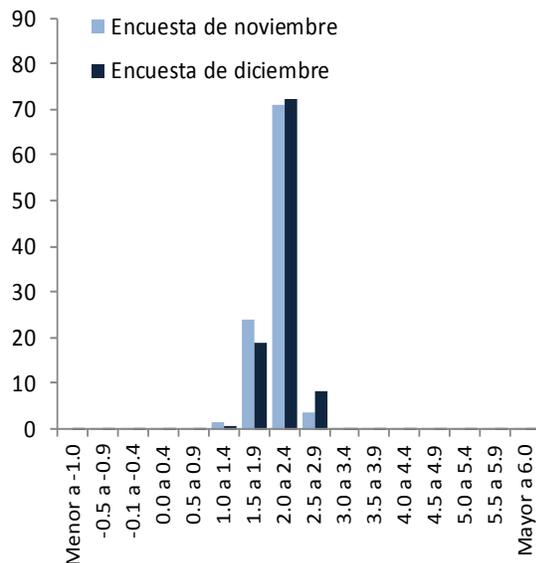
Por ciento

		Encuesta			
		septiembre	octubre	noviembre	diciembre
2016-IV	respecto al 2016-III	19.03	22.59	24.83	28.58
2017-I	respecto al 2016-IV	18.45	18.37	23.65	25.75
2017-II	respecto al 2017-I	22.71	20.68	22.96	27.16
2017-III	respecto al 2017-II	18.96	17.10	20.37	24.37
2017-IV	respecto al 2017-III	.	.	20.22	25.49

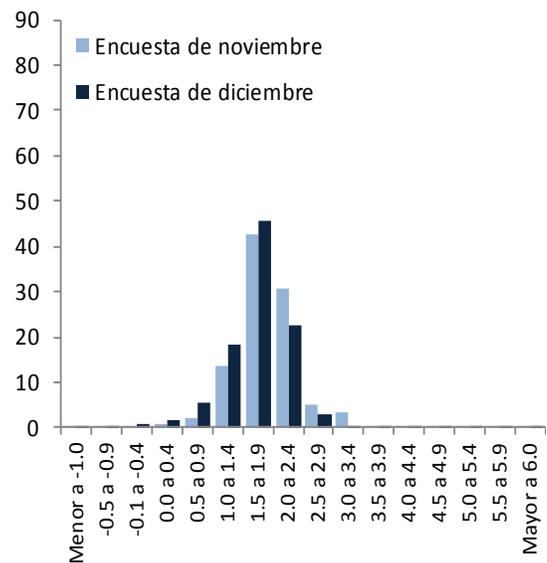
Finalmente, en la Gráfica 11 se muestra la probabilidad que los analistas asignaron a que la tasa de crecimiento anual del PIB para 2016 y 2017 se ubique dentro de distintos intervalos. Para 2016, los especialistas consultados disminuyeron con respecto a noviembre la probabilidad otorgada al intervalo de 1.5 a 1.9 por ciento y aumentaron la probabilidad asignada al intervalo de 2.5 a 2.9 por ciento, si bien continuaron otorgando la mayor probabilidad al intervalo de 2.0 a 2.4 por ciento. Para 2017, los analistas disminuyeron en relación a la encuesta anterior la probabilidad asignada al intervalo de 2.0 a 2.4 por ciento, en tanto que aumentaron la probabilidad otorgada a los intervalos de 0.5 a 0.9 por ciento, de 1.0 a 1.4 por ciento y de 1.5 a 1.9 por ciento. Este último intervalo es al que mayor probabilidad se asignó, de igual forma que en el mes previo.

Gráfica 11. Tasa de crecimiento anual del PIB
Probabilidad media de que la tasa se encuentre en el rango indicado

a) Para 2016



b) Para 2017



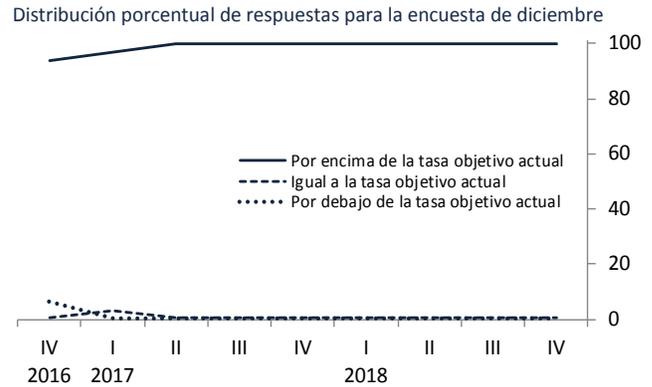
Tasas de Interés

A. Tasa de Fondeo Interbancario

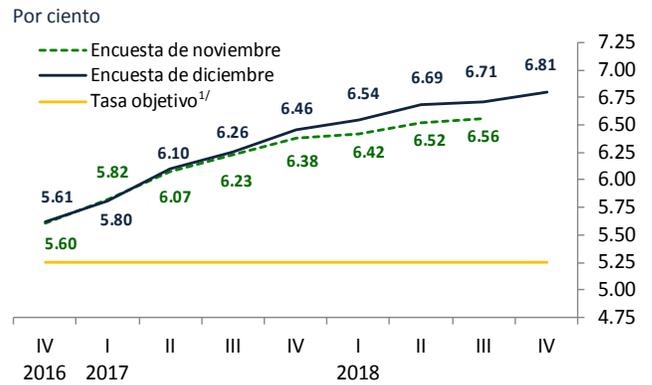
La Gráfica 12 muestra el porcentaje de analistas que considera que la tasa se encontrará estrictamente por encima, en el mismo nivel o por debajo de la tasa objetivo vigente al momento del levantamiento de la encuesta en el trimestre indicado. Se aprecia que para el cuarto trimestre de 2016 y el primero de 2017, la mayoría de los especialistas consultados anticipa una tasa de fondeo interbancario por encima de la tasa objetivo vigente y, a partir del segundo trimestre de 2017, todos esperan una tasa mayor. De manera relacionada, la Gráfica 13 muestra que el promedio de las expectativas de los analistas sobre el nivel de la tasa de fondeo es mayor al objetivo actual para todo el horizonte de pronósticos sobre el que se consultó.

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 12. 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 en cada trimestre



Gráfica 13. 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 diciembre.

B. Tasa de interés del Cete a 28 días

En relación al nivel de la tasa de interés del Cete a 28 días, las expectativas de diciembre para los cierres de 2016 y 2017 aumentaron en relación al mes previo, si bien las medianas correspondientes se mantuvieron en niveles similares (Cuadro 7 y Gráficas 14 a 16).

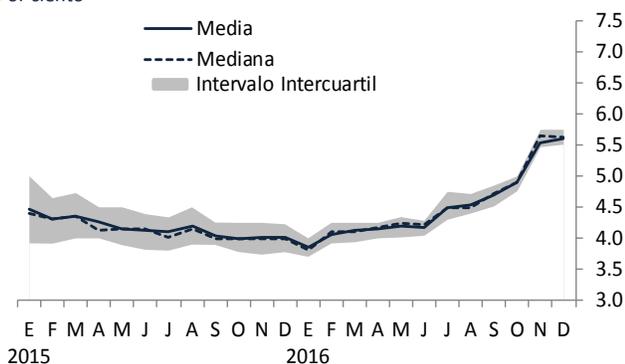
Cuadro 7. Expectativas de tasas de interés del Cete a 28 días

Por ciento

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	noviembre	diciembre	noviembre	diciembre
Al cierre de 2016	5.54	5.60	5.65	5.64
Al cierre de 2017	6.38	6.44	6.50	6.50
Al cierre de 2018	6.76	6.79	6.80	6.83
Al cierre de 2019	.	6.87	.	7.00

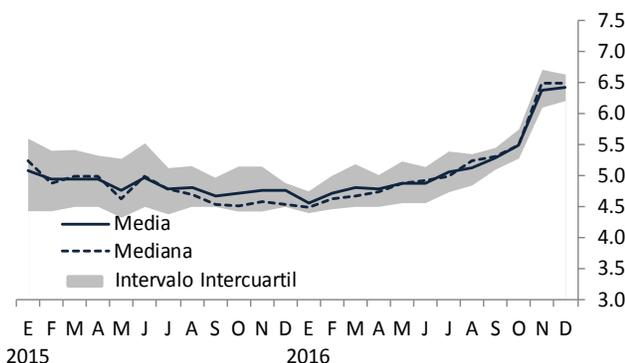
Gráfica 14. Expectativas de tasa de interés del Cete a 28 días para el cierre de 2016

Por ciento



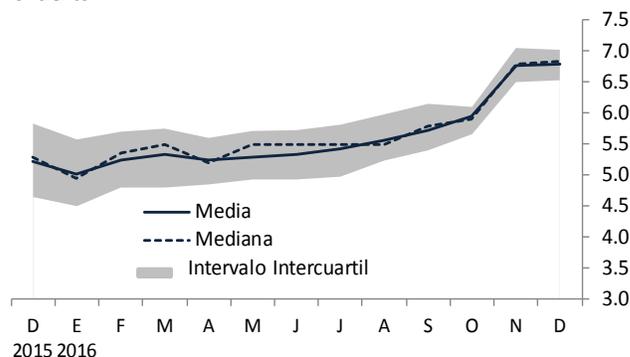
Gráfica 15. Expectativas de tasa de interés del Cete a 28 días para el cierre de 2017

Por ciento



Gráfica 16. Expectativas de tasa de interés del Cete a 28 días para el cierre de 2018

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 perspectivas para los cierres de 2016 y 2017 se revisaron al alza con respecto a la encuesta precedente, aunque las medianas correspondientes permanecieron en niveles cercanos (Cuadro 8 y Gráficas 17 a 19).

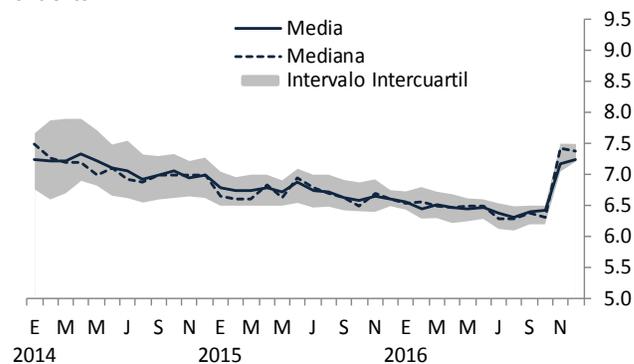
Cuadro 8. Expectativas de tasas de interés del Bono M a 10 años

Por ciento

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	noviembre	diciembre	noviembre	diciembre
Al cierre de 2016	7.17	7.24	7.42	7.38
Al cierre de 2017	7.83	7.92	7.80	7.80
Al cierre de 2018	8.14	8.29	8.23	8.27
Al cierre de 2019	.	8.21	.	8.15

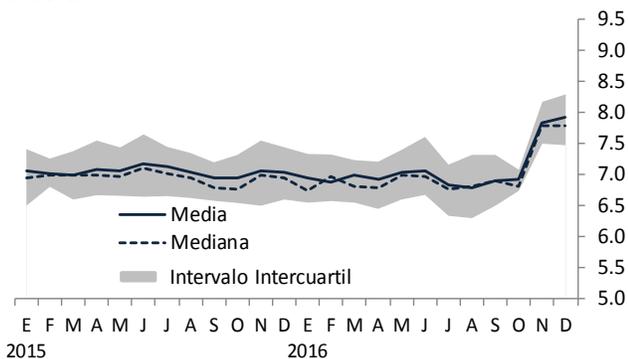
Gráfica 17. Expectativas de tasa de interés del Bono M a 10 años para el cierre de 2016

Por ciento



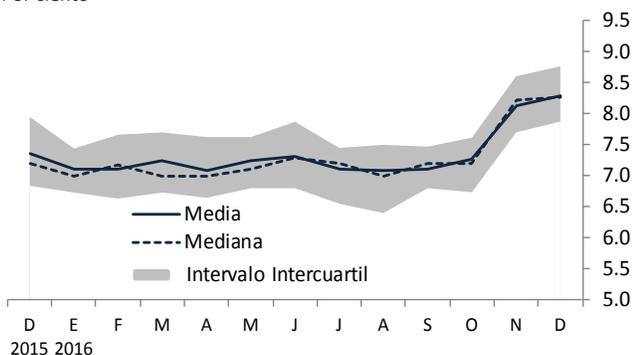
Gráfica 18. Expectativas de tasa de interés del Bono M a 10 años para el cierre de 2017

Por ciento



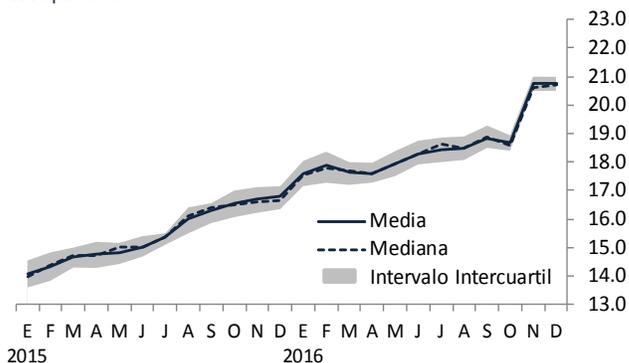
Gráfica 19. Expectativas de tasa de interés del Bono M a 10 años para el cierre de 2018

Por ciento



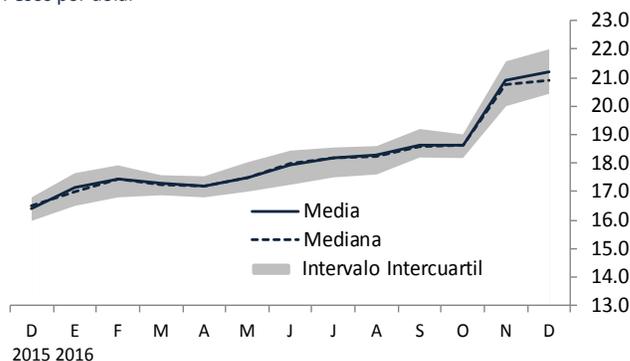
Gráfica 20. Expectativas del tipo de cambio para el cierre de 2016

Pesos por dólar



Gráfica 21. Expectativas del tipo de cambio para el cierre de 2017

Pesos por dólar



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 2016, 2017, 2018 y 2019 (Cuadro 9 y Gráficas 20 y 21), así como los pronósticos acerca de esta variable para cada uno de los próximos doce meses (Cuadro 10). Como puede apreciarse, las expectativas sobre los niveles esperados del tipo de cambio para el cierre de 2016 se mantuvieron en niveles similares a los reportados en noviembre, si bien la mediana correspondiente aumentó. Para el cierre de 2017, dichas perspectivas se revisaron al alza en relación al mes anterior.

Cuadro 9. Expectativas del tipo de cambio para el cierre del año

Pesos por dólar

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	noviembre	diciembre	noviembre	diciembre
Para 2016	20.78	20.74	20.63	20.70
Para 2017	20.89	21.21	20.77	20.92
Para 2018	20.78	21.05	20.50	20.55
Para 2019	.	20.16	.	20.03

Cuadro 10. Expectativas del tipo de cambio para los próximos meses

Pesos por dólar promedio del mes¹

		Media		Mediana	
		Encuesta		Encuesta	
		noviembre	diciembre	noviembre	diciembre
2016	nov	20.16	.	20.12	.
	dic ¹	20.78	20.74	20.63	20.70
2017	ene	20.76	20.78	20.61	20.70
	feb	20.76	20.78	20.56	20.64
	mar	20.72	20.74	20.50	20.59
	abr	20.68	20.80	20.44	20.64
	may	20.67	20.80	20.50	20.77
	jun	20.68	20.89	20.57	20.90
	jul	20.70	20.89	20.63	20.85
	ago	20.76	20.92	20.70	20.81
	sep	20.83	21.04	20.80	20.93
	oct	20.86	21.09	20.80	20.90
	nov	20.84	21.13	20.71	20.82
dic ¹	20.89	21.21	20.77	20.92	

1/Para diciembre se refiere a la expectativa al cierre del año.

Mercado Laboral

La variación prevista por los analistas en cuanto al número de trabajadores asegurados en el IMSS (permanentes y eventuales urbanos) para el cierre de 2016 aumentó en relación a la encuesta precedente, aunque la mediana correspondiente permaneció constante. Para el cierre de 2017, las perspectivas sobre dicho indicador se mantuvieron en niveles similares a los registrados en el mes previo, si bien la mediana correspondiente disminuyó (Cuadro 11 y Gráficas 22 y 23). El Cuadro 12 presenta las expectativas de la tasa de desocupación nacional para 2016, 2017 y 2018. Los pronósticos sobre la tasa de desocupación nacional para los cierres de 2016 y 2017 permanecieron en niveles cercanos a los de noviembre, aunque las medianas correspondientes se revisaron a la baja (Gráficas 24 y 25).

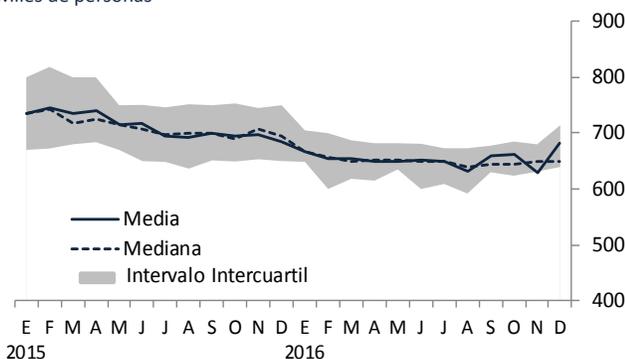
Cuadro 11. Expectativa de variación anual en el número de trabajadores asegurados en el IMSS

Miles de personas

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	noviembre	diciembre	noviembre	diciembre
Al cierre de 2016	629	683	650	650
Al cierre de 2017	608	628	635	609
Al cierre de 2018	.	649	.	650

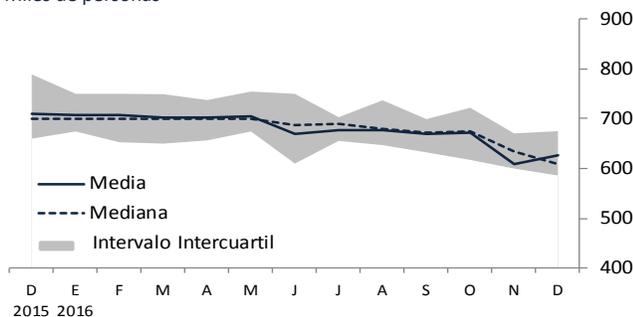
Gráfica 22. Expectativas de variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS para 2016

Miles de personas



Gráfica 23. Expectativas de variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS para 2017

Miles de personas



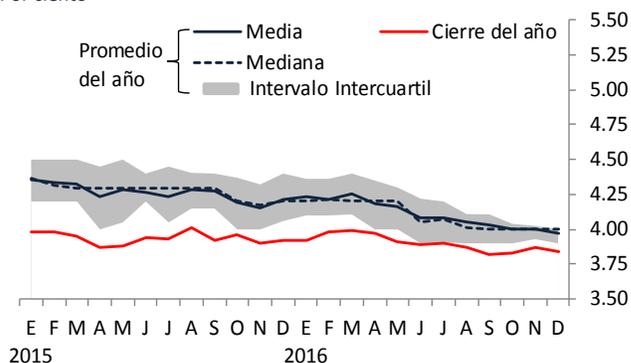
Cuadro 12. Expectativas de la tasa de desocupación nacional

Por ciento

	Cierre del año		Promedio del año	
	Encuesta		Encuesta	
	noviembre	diciembre	noviembre	diciembre
Para 2016				
Media	3.87	3.84	4.01	3.97
Mediana	3.90	3.85	4.00	4.00
Para 2017				
Media	3.95	3.96	4.08	4.06
Mediana	4.00	3.95	4.10	4.10
Para 2018				
Media	.	3.88	.	4.02
Mediana	.	3.85	.	4.05

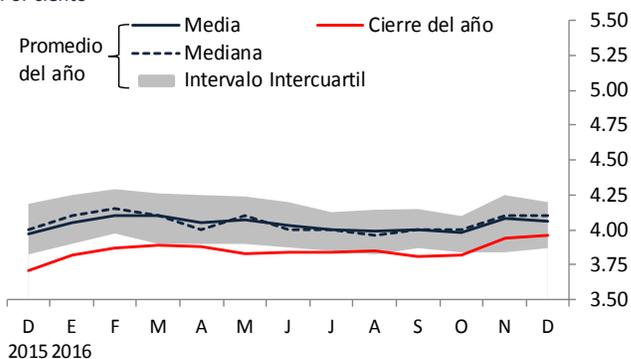
Gráfica 24. Expectativas de la tasa de desocupación nacional para 2016

Por ciento



Gráfica 25. Expectativas de la tasa de desocupación nacional para 2017

Por ciento



Finanzas Públicas

Las expectativas referentes al déficit económico del sector público para los cierres de 2016, 2017 y 2018 se presentan en el Cuadro 13 y en las Gráficas 26 y 27. Los pronósticos de déficit económico para los cierres de 2016 y 2017 se mantuvieron en niveles similares a los reportados en la encuesta anterior.

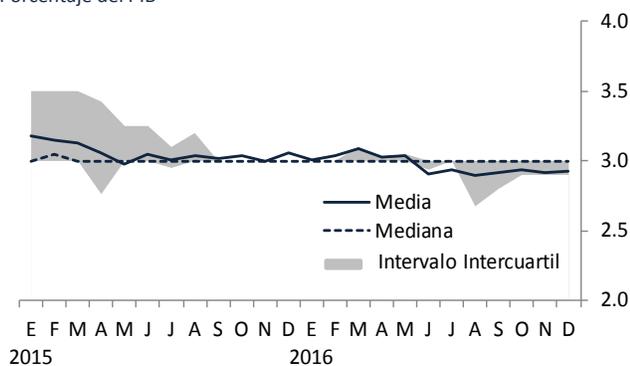
Cuadro 13. Expectativas sobre el Déficit Económico

Porcentaje del PIB

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	noviembre	diciembre	noviembre	diciembre
Para 2016	2.92	2.93	3.00	3.00
Para 2017	2.64	2.64	2.50	2.50
Para 2018	.	2.46	.	2.20

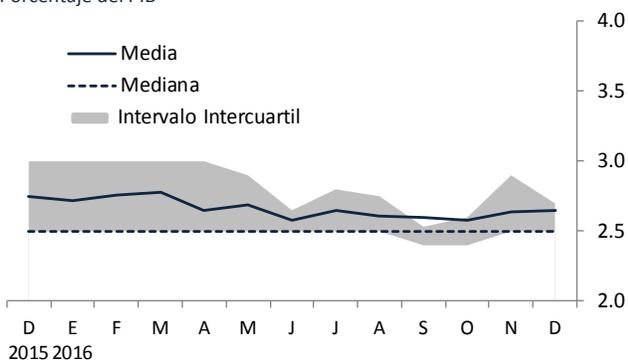
Gráfica 26. Expectativas sobre el Déficit Económico para 2016

Porcentaje del PIB



Gráfica 27. Expectativas sobre el Déficit Económico para 2017

Porcentaje del PIB



Sector Externo

En el Cuadro 14 se reportan las expectativas para 2016, 2017 y 2018 del déficit de la balanza comercial, del déficit de la cuenta corriente y de los flujos de entrada de recursos por concepto de inversión extranjera directa (IED).

Como se aprecia, para 2016 y 2017 las expectativas de déficit comercial permanecieron en niveles cercanos a los del mes previo, si bien la mediana de los pronósticos para 2017 aumentó. Las perspectivas de déficit de la cuenta corriente para 2016 se mantuvieron en niveles similares a los de noviembre, aunque la mediana correspondiente disminuyó. Para 2017, las expectativas sobre dicho indicador se revisaron al alza con respecto a la encuesta precedente, si bien la mediana correspondiente permaneció en niveles cercanos. Por su parte, las previsiones sobre los flujos de entrada de recursos por concepto de IED para 2016 aumentaron en relación al mes anterior, al tiempo que para 2017 disminuyeron, aunque la mediana de estos últimos pronósticos se mantuvo en niveles similares. Las Gráficas 28 a 33 ilustran la tendencia reciente de las expectativas de las variables anteriores para 2016 y 2017.

Cuadro 14. Expectativas sobre el sector externo

Millones de dólares

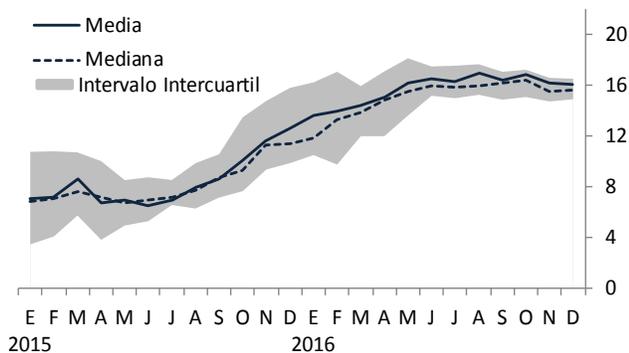
	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	noviembre	diciembre	noviembre	diciembre
Balanza Comercial¹				
Para 2016	-16,186	-16,094	-15,581	-15,640
Para 2017	-15,643	-16,010	-16,049	-16,500
Para 2018	.	-17,435	.	-15,975
Cuenta Corriente¹				
Para 2016	-31,782	-31,718	-31,663	-31,000
Para 2017	-31,647	-32,074	-32,031	-31,700
Para 2018	.	-33,030	.	-32,050
Inversión Extranjera Directa				
Para 2016	26,515	26,964	26,102	26,873
Para 2017	25,547	24,423	26,099	26,100
Para 2018	.	27,247	.	27,300

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

A. Balanza Comercial

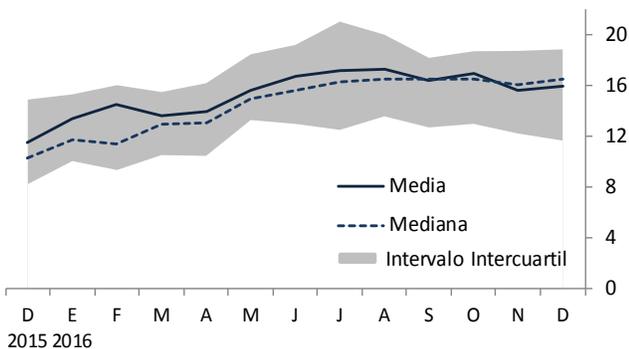
Gráfica 28. Expectativas del Déficit Comercial para 2016

Miles de millones de dólares



Gráfica 29. Expectativas del Déficit Comercial para 2017

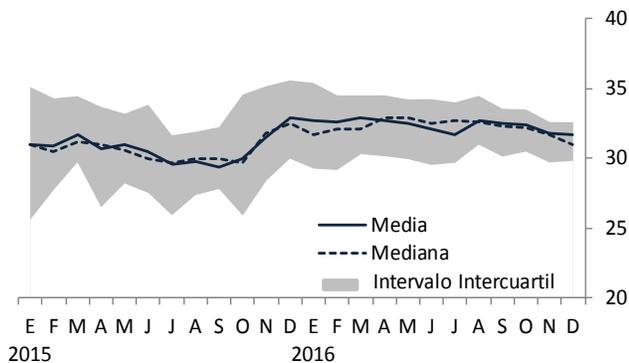
Miles de millones de dólares



B. Cuenta Corriente

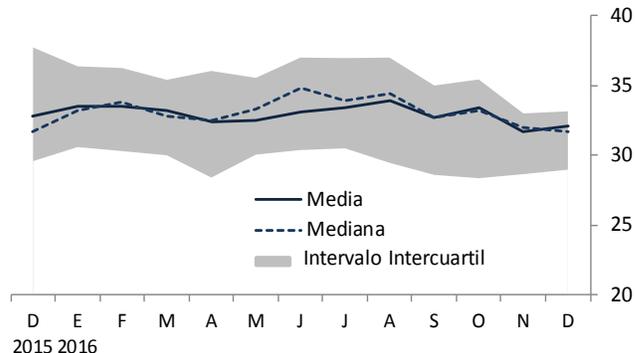
Gráfica 30. Expectativas del Déficit de la Cuenta Corriente para 2016

Miles de millones de dólares



Gráfica 31. Expectativas del Déficit de la Cuenta Corriente para 2017

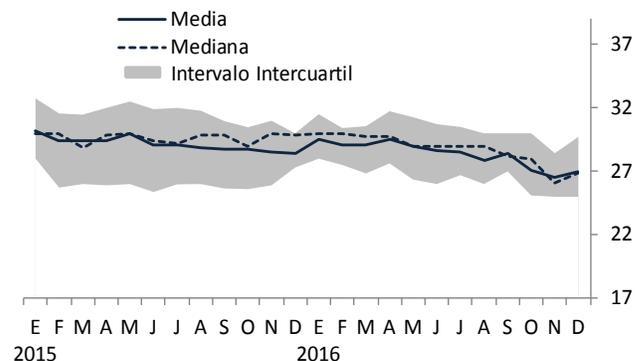
Miles de millones de dólares



C. Inversión Extranjera Directa

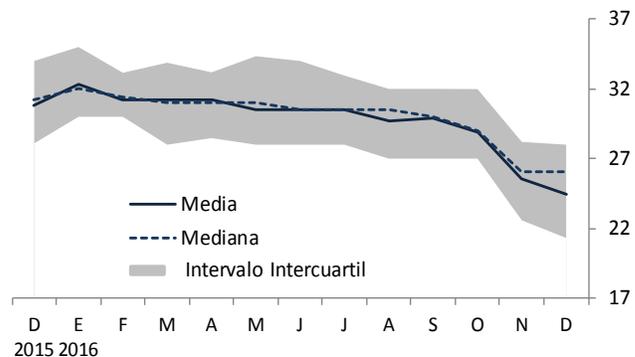
Gráfica 32. Expectativas de Inversión Extranjera Directa para 2016

Miles de millones de dólares



Gráfica 33. Expectativas de Inversión Extranjera Directa para 2017

Miles de millones de dólares



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

El Cuadro 15 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 meses. Como se aprecia, los especialistas consideran

que los principales factores son, en orden de importancia: la debilidad del mercado externo y la economía mundial (19 por ciento de las respuestas); la inestabilidad financiera internacional (12 por ciento de las respuestas); la inestabilidad política internacional (10 por ciento de las respuestas); la plataforma de producción petrolera (8 por ciento de las respuestas); la incertidumbre cambiaria (8 por ciento de las respuestas); y los problemas de inseguridad pública (8 por ciento de las respuestas).

Cuadro 15. Porcentaje de respuestas respecto a los principales factores que podrían obstaculizar el crecimiento económico en México

Distribución porcentual de respuestas

	2015		2016										
	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Debilidad del mercado externo y la economía mundial	26	23	26	25	24	25	24	25	27	22	24	20	19
Inestabilidad financiera internacional	12	18	20	14	15	15	19	17	12	8	3	11	12
Inestabilidad política internacional	2	2	-	-	-	-	-	3	3	6	6	8	10
Plataforma de producción petrolera	17	10	11	11	13	11	15	10	13	10	13	9	8
Incertidumbre cambiaria	3	6	8	3	-	4	5	7	3	7	4	11	8
Problemas de inseguridad pública	17	12	7	12	15	14	10	8	8	7	12	6	8
Contracción de la oferta de recursos del exterior	-	-	-	-	-	4	3	-	-	5	-	4	6
La política fiscal que se está instrumentando	3	3	4	5	5	3	4	4	5	4	10	5	5
Debilidad en el mercado interno	-	2	-	-	3	3	3	5	6	5	5	4	4
El precio de exportación del petróleo	12	13	12	15	14	12	7	8	8	10	10	9	4
La política monetaria que se está aplicando	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	3	4
Incertidumbre sobre la situación económica interna	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	5	3
Los niveles de las tasas de interés externas	3	-	-	-	-	3	-	4	-	4	-	-	2
Presiones inflacionarias en el país	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Ausencia de cambio estructural en México	-	-	-	-	3	-	-	-	3	-	-	-	-
Disponibilidad de financiamiento interno en nuestro país	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
El nivel del tipo de cambio real	-	2	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-
Elevado costo de financiamiento interno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aumento en los costos salariales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aumento en precios de insumos y materias primas	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
El nivel de endeudamiento de las empresas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
El nivel de endeudamiento de las familias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incertidumbre política interna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	3	-
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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.

El guión indica que el porcentaje de respuestas se ubica estrictamente por debajo de 2 por ciento.

Los factores se ordenan de acuerdo con la frecuencia con que aparecen las respuestas en la última encuesta.

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?

Asimismo, a continuación se reportan los resultados sobre la percepción que tienen los analistas respecto al entorno económico actual (Cuadro 16 y Gráficas 34 a 36). Se aprecia que:

- La proporción de analistas que considera que el clima de negocios empeorará en los próximos 6 meses disminuyó en relación a la encuesta anterior, si bien continúa siendo la preponderante. Por su parte, la fracción de especialistas que piensa que permanecerá igual aumentó con respecto al mes previo.
- La distribución de respuestas sobre la situación actual de la economía es similar a la de la encuesta anterior, de modo que la fracción de analistas que opina que la economía no está mejor que hace un año continúa siendo la predominante.
- La fracción de especialistas que no están seguros sobre la coyuntura actual disminuyó en relación a noviembre, al tiempo que la proporción de analistas que considera que es un mal momento para invertir es la preponderante, de igual forma que el mes anterior.

Cuadro 16. Percepción del entorno económico

Distribución porcentual de respuestas

	Encuesta	
	noviembre	diciembre
Clima de los negocios en los próximos 6 meses¹		
Mejorará	3	6
Permanecerá igual	18	25
Empeorará	79	69
Actualmente la economía está mejor que hace un año²		
Sí	6	10
No	94	90
Coyuntura actual para realizar inversiones³		
Buen momento	0	6
Mal momento	65	66
No está seguro	35	28

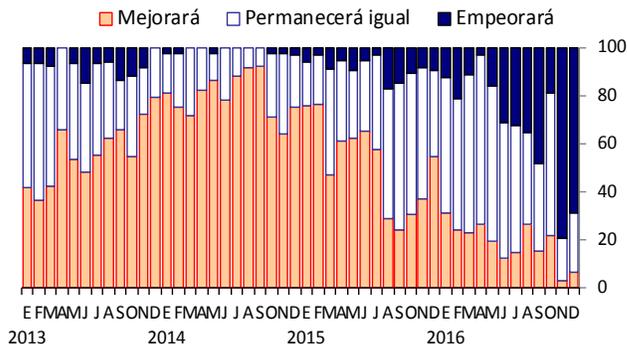
1\ Pregunta en la Encuesta: ¿Cómo considera que evolucione el clima de negocios para las actividades productivas del sector privado en los próximos seis meses en comparación con los pasados seis meses?

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

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

Gráfica 34. Percepción del entorno económico: clima de los negocios en los próximos 6 meses¹

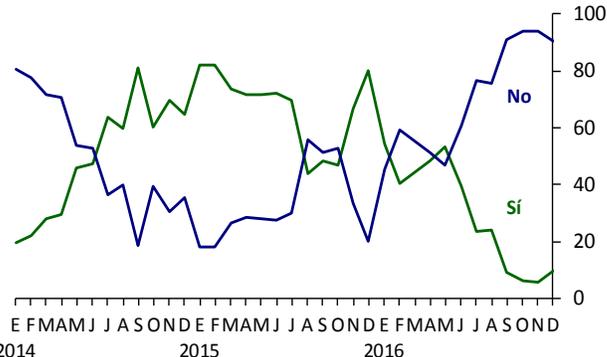
Porcentaje de Respuestas



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 35. Percepción del entorno económico: actualmente la economía está mejor que hace un año¹

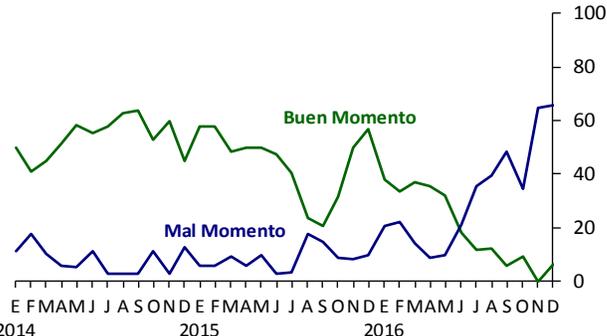
Porcentaje de Respuestas



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

Gráfica 36. Percepción del entorno económico: coyuntura actual para realizar inversiones¹

Porcentaje de Respuestas



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

Evolución de la actividad económica de Estados Unidos

Finalmente, las expectativas de crecimiento del PIB de Estados Unidos para 2016 y 2017 aumentaron en relación a la encuesta precedente (Cuadro 17 y Gráficas 37 y 38).

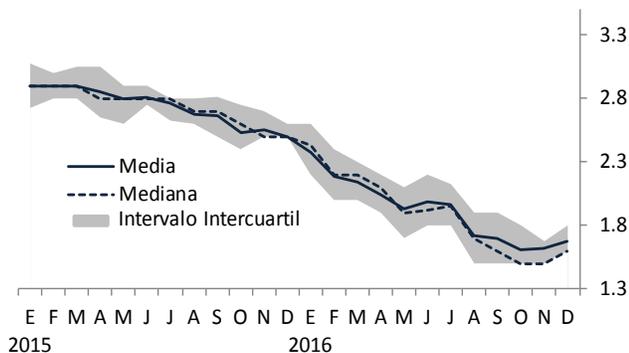
Cuadro 17. Pronóstico de la variación del PIB de Estados Unidos

Por ciento

	Media		Mediana	
	Encuesta		Encuesta	
	noviembre	diciembre	noviembre	diciembre
Para 2016	1.62	1.67	1.50	1.60
Para 2017	2.14	2.19	2.10	2.20
Para 2018	.	2.18	.	2.30

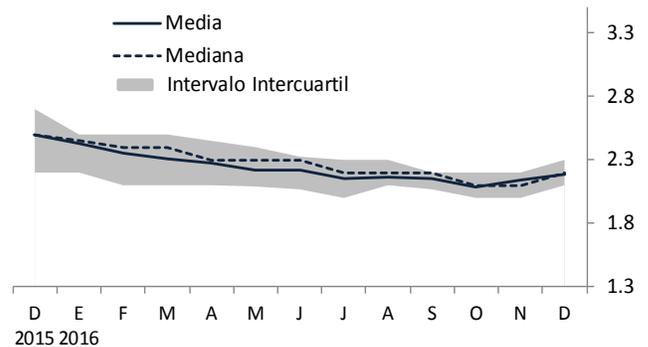
Gráfica 37. Pronóstico de la variación del PIB de Estados Unidos para 2016

Variación porcentual anual



Gráfica 38. Pronóstico de la variación del PIB de Estados Unidos para 2017

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 diciembre de 2015 a diciembre de 2016

	2015	2016											
	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Cifras en por ciento													
Inflación general para 2016 (dic.-dic.)													
Media	3.32	3.10	3.34	3.30	3.19	3.11	3.10	3.19	3.13	3.18	3.27	3.41	3.41
Mediana	3.38	3.10	3.38	3.31	3.20	3.09	3.10	3.20	3.12	3.20	3.25	3.40	3.40
Primer cuartil	3.10	2.90	3.10	3.08	3.00	3.00	3.00	3.10	2.99	3.07	3.20	3.32	3.32
Tercer cuartil	3.49	3.30	3.57	3.47	3.34	3.25	3.20	3.26	3.25	3.29	3.34	3.50	3.44
Mínimo	2.32	2.10	2.68	2.69	2.70	2.60	2.70	2.71	2.70	2.77	3.00	3.14	3.20
Máximo	4.55	3.89	4.30	3.87	3.80	3.59	3.59	3.62	3.66	3.70	3.63	3.77	3.78
Desviación estándar	0.39	0.34	0.38	0.31	0.25	0.22	0.20	0.18	0.19	0.17	0.13	0.14	0.12
Inflación general para los próximos 12 meses													
Media	3.32	3.21	3.19	3.27	3.36	3.43	3.42	3.55	3.50	3.52	3.55	3.96	4.13
Mediana	3.38	3.23	3.23	3.29	3.40	3.47	3.48	3.58	3.49	3.46	3.55	3.99	4.13
Primer cuartil	3.10	2.98	3.00	3.10	3.19	3.30	3.20	3.41	3.32	3.35	3.40	3.70	3.93
Tercer cuartil	3.49	3.50	3.42	3.50	3.58	3.56	3.64	3.75	3.79	3.68	3.70	4.20	4.50
Mínimo	2.32	2.15	2.10	2.30	2.50	2.66	2.39	2.69	2.47	2.80	2.78	3.06	3.11
Máximo	4.55	3.91	3.96	3.97	4.20	4.31	4.22	4.26	4.18	4.42	4.40	4.98	4.90
Desviación estándar	0.39	0.40	0.40	0.36	0.37	0.35	0.36	0.33	0.38	0.34	0.35	0.43	0.41
Inflación general para 2017 (dic.-dic.)													
Media	3.31	3.31	3.38	3.41	3.35	3.35	3.39	3.41	3.42	3.45	3.57	4.01	4.13
Mediana	3.30	3.30	3.33	3.38	3.32	3.37	3.39	3.40	3.40	3.40	3.53	4.00	4.13
Primer cuartil	3.20	3.12	3.20	3.22	3.17	3.12	3.26	3.33	3.30	3.28	3.41	3.76	3.93
Tercer cuartil	3.49	3.47	3.50	3.51	3.50	3.50	3.50	3.50	3.55	3.60	3.70	4.20	4.50
Mínimo	2.10	2.60	2.70	3.00	2.97	2.90	2.90	2.80	2.80	2.90	3.00	3.06	3.11
Máximo	4.09	4.20	4.20	4.10	4.03	4.03	4.03	4.03	4.03	4.35	4.35	4.90	4.90
Desviación estándar	0.37	0.33	0.30	0.28	0.26	0.28	0.27	0.27	0.26	0.33	0.30	0.39	0.41
Inflación general para 2018 (dic.-dic.)													
Media	3.48	3.40	3.49	3.50	3.40	3.39	3.42	3.39	3.41	3.41	3.44	3.57	3.59
Mediana	3.50	3.35	3.40	3.40	3.35	3.30	3.40	3.37	3.30	3.30	3.40	3.53	3.60
Primer cuartil	3.23	3.10	3.24	3.30	3.20	3.20	3.20	3.20	3.23	3.20	3.30	3.35	3.40
Tercer cuartil	3.63	3.61	3.62	3.60	3.60	3.55	3.55	3.51	3.60	3.60	3.60	3.70	3.80
Mínimo	2.59	1.99	2.70	3.00	2.91	3.00	2.78	2.76	2.80	2.80	2.78	2.70	2.70
Máximo	4.80	4.80	4.80	4.80	4.40	4.43	4.40	4.40	4.51	4.40	4.20	4.66	4.65
Desviación estándar	0.43	0.53	0.43	0.39	0.33	0.33	0.33	0.34	0.36	0.36	0.29	0.44	0.44
Inflación general para 2019 (dic.-dic.)													
Media	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.53
Mediana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50
Primer cuartil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.35
Tercer cuartil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.60
Mínimo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00
Máximo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.40
Desviación estándar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.36
Inflación subyacente para 2016 (dic.-dic.)													
Media	3.15	3.00	3.05	3.11	3.13	3.12	3.21	3.21	3.20	3.24	3.32	3.41	3.41
Mediana	3.20	3.00	3.01	3.07	3.10	3.13	3.21	3.20	3.20	3.21	3.31	3.40	3.40
Primer cuartil	2.96	2.77	2.80	2.91	2.85	2.98	3.04	3.06	3.10	3.14	3.21	3.34	3.32
Tercer cuartil	3.38	3.20	3.28	3.37	3.40	3.25	3.32	3.30	3.30	3.32	3.40	3.47	3.45
Mínimo	2.18	2.32	2.36	2.36	2.61	2.55	2.65	2.45	2.87	3.00	3.00	3.22	3.28
Máximo	3.70	3.83	3.82	3.98	3.85	3.50	3.70	3.70	3.70	3.53	3.61	3.61	3.81
Desviación estándar	0.31	0.34	0.35	0.35	0.31	0.22	0.22	0.24	0.18	0.13	0.15	0.10	0.11
Inflación subyacente para los próximos 12 meses													
Media	3.15	3.10	3.10	3.14	3.19	3.15	3.20	3.28	3.32	3.33	3.44	3.75	3.88
Mediana	3.20	3.15	3.05	3.11	3.19	3.24	3.19	3.31	3.35	3.35	3.41	3.70	3.86
Primer cuartil	2.96	2.90	2.92	2.93	2.90	2.90	3.00	3.09	3.17	3.12	3.33	3.43	3.62
Tercer cuartil	3.38	3.37	3.40	3.41	3.41	3.40	3.44	3.50	3.44	3.52	3.66	4.00	4.02
Mínimo	2.18	1.99	2.08	2.12	2.30	2.18	2.23	2.15	2.80	2.70	2.64	3.26	3.13
Máximo	3.70	3.83	3.90	4.01	3.93	3.60	3.90	3.90	4.00	4.07	4.22	4.78	5.00
Desviación estándar	0.31	0.42	0.40	0.42	0.36	0.33	0.32	0.34	0.27	0.32	0.33	0.38	0.43
Inflación subyacente para 2017 (dic.-dic.)													
Media	3.07	3.14	3.13	3.20	3.18	3.13	3.22	3.27	3.35	3.37	3.47	3.77	3.88
Mediana	3.15	3.15	3.15	3.23	3.20	3.19	3.30	3.30	3.31	3.30	3.44	3.76	3.86
Primer cuartil	3.00	3.00	3.00	3.01	3.00	3.00	3.11	3.15	3.20	3.20	3.32	3.57	3.62
Tercer cuartil	3.30	3.30	3.31	3.41	3.35	3.30	3.44	3.50	3.52	3.59	3.63	4.05	4.02
Mínimo	1.82	2.44	2.03	2.03	2.24	2.18	2.27	2.46	2.70	2.46	2.46	2.96	3.13
Máximo	3.69	3.91	3.90	3.88	3.80	3.56	3.80	3.70	3.95	4.30	4.62	4.83	5.00
Desviación estándar	0.36	0.34	0.37	0.39	0.35	0.31	0.32	0.31	0.27	0.38	0.35	0.38	0.43
Inflación subyacente para 2018 (dic.-dic.)													
Media	3.23	3.16	3.23	3.25	3.22	3.19	3.26	3.22	3.30	3.38	3.35	3.49	3.53
Mediana	3.23	3.17	3.20	3.20	3.20	3.19	3.30	3.20	3.20	3.20	3.35	3.40	3.50
Primer cuartil	3.08	3.00	3.10	3.03	3.10	3.10	3.16	3.05	3.10	3.10	3.20	3.20	3.20
Tercer cuartil	3.37	3.25	3.30	3.30	3.30	3.31	3.44	3.40	3.50	3.52	3.50	3.60	3.70
Mínimo	2.56	2.50	2.58	2.64	2.53	2.44	2.50	2.69	2.80	2.70	2.71	3.01	3.01
Máximo	3.87	3.88	3.91	3.87	3.87	3.87	3.87	3.87	3.87	5.20	4.12	4.71	4.70
Desviación estándar	0.29	0.32	0.32	0.32	0.31	0.34	0.34	0.27	0.29	0.52	0.29	0.44	0.41
Inflación subyacente para 2019 (dic.-dic.)													
Media	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.48
Mediana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50
Primer cuartil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.20
Tercer cuartil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.73
Mínimo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.73
Máximo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.50
Desviación estándar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de diciembre de 2015 a diciembre de 2016

	2015				2016								
	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Cifras en por ciento													
Inflación general promedio para los próximos uno a cuatro años^{1/}													
Media	3.38	3.35	3.39	3.36	3.35	3.33	3.39	3.36	3.36	3.37	3.43	3.56	3.65
Mediana	3.39	3.40	3.38	3.30	3.30	3.30	3.40	3.36	3.31	3.34	3.41	3.54	3.65
Primer cuartil	3.30	3.16	3.24	3.20	3.20	3.20	3.23	3.20	3.20	3.20	3.30	3.25	3.44
Tercer cuartil	3.50	3.50	3.50	3.49	3.50	3.42	3.50	3.48	3.50	3.56	3.56	3.70	3.85
Mínimo	2.59	2.59	2.68	2.60	2.95	3.00	3.00	3.00	2.89	2.95	3.00	3.00	3.10
Máximo	4.09	3.95	3.95	3.95	3.83	3.85	3.85	3.85	3.86	3.88	4.06	4.35	4.35
Desviación estándar	0.28	0.30	0.28	0.28	0.24	0.24	0.22	0.23	0.24	0.25	0.26	0.38	0.35
Inflación general promedio para los próximos cinco a ocho años^{2/}													
Media	3.30	3.26	3.30	3.26	3.30	3.28	3.33	3.29	3.28	3.30	3.36	3.39	3.42
Mediana	3.40	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30	3.40	3.40	3.45
Primer cuartil	3.00	3.00	3.00	3.08	3.10	3.01	3.20	3.20	3.00	3.03	3.20	3.13	3.02
Tercer cuartil	3.50	3.43	3.50	3.43	3.45	3.49	3.50	3.40	3.40	3.45	3.50	3.55	3.60
Mínimo	2.76	2.78	2.85	2.51	2.91	3.00	3.00	3.00	2.98	3.00	3.00	3.00	3.00
Máximo	3.95	3.95	3.88	3.80	3.80	3.82	3.80	3.65	3.80	3.80	3.90	4.13	4.13
Desviación estándar	0.28	0.27	0.26	0.25	0.24	0.23	0.21	0.20	0.22	0.24	0.26	0.30	0.35
Inflación subyacente promedio para los próximos uno a cuatro años^{1/}													
Media	3.18	3.13	3.15	3.20	3.18	3.14	3.18	3.19	3.20	3.25	3.30	3.47	3.58
Mediana	3.20	3.10	3.10	3.20	3.20	3.16	3.25	3.20	3.20	3.20	3.30	3.40	3.50
Primer cuartil	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.05	3.00	3.11	3.16	3.20	3.30
Tercer cuartil	3.32	3.29	3.29	3.40	3.30	3.34	3.40	3.39	3.39	3.44	3.50	3.58	3.89
Mínimo	2.64	2.55	2.58	2.60	2.59	2.55	2.55	2.55	2.70	2.63	2.63	2.70	2.96
Máximo	3.65	3.75	3.80	3.80	3.65	3.62	3.70	3.65	3.65	3.83	3.92	4.45	4.40
Desviación estándar	0.26	0.28	0.27	0.28	0.25	0.27	0.30	0.29	0.25	0.31	0.31	0.41	0.39
Inflación subyacente promedio para los próximos cinco a ocho años^{2/}													
Media	3.09	3.04	3.07	3.10	3.12	3.11	3.14	3.12	3.13	3.15	3.16	3.26	3.33
Mediana	3.00	3.00	3.00	3.17	3.17	3.10	3.20	3.19	3.10	3.20	3.20	3.30	3.35
Primer cuartil	3.00	2.94	2.96	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Tercer cuartil	3.33	3.20	3.30	3.30	3.30	3.34	3.35	3.30	3.35	3.30	3.43	3.40	3.50
Mínimo	2.41	2.48	2.50	2.50	2.50	2.50	2.42	2.42	2.34	2.41	2.41	2.41	2.41
Máximo	3.62	3.60	3.61	3.75	3.70	3.65	3.70	3.65	3.65	3.80	3.70	4.05	4.05
Desviación estándar	0.32	0.32	0.30	0.32	0.30	0.29	0.33	0.31	0.31	0.35	0.36	0.41	0.41

1/ Para diciembre de 2015 corresponden al periodo 2016-2019 y a partir de enero de 2016 comprenden el periodo 2017-2020.

2/ Para diciembre de 2015 corresponden al periodo 2020-2023 y a partir de enero de 2016 comprenden el periodo 2021-2024.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en la encuesta de diciembre de 2016

	Expectativas de inflación general para el mes indicado													Inflación subyacente 2016 dic
	2016	2017												
	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
Cifras en por ciento														
Expectativas de inflación mensual														
Media	0.50	0.58	0.40	0.35	-0.10	-0.31	0.20	0.30	0.32	0.51	0.58	0.75	0.48	0.36
Mediana	0.48	0.51	0.39	0.36	-0.10	-0.33	0.20	0.31	0.31	0.49	0.56	0.74	0.48	0.35
Primer cuartil	0.40	0.48	0.33	0.30	-0.20	-0.40	0.17	0.26	0.26	0.44	0.53	0.70	0.40	0.31
Tercer cuartil	0.54	0.65	0.45	0.40	-0.02	-0.28	0.25	0.34	0.35	0.57	0.62	0.81	0.55	0.39
Mínimo	0.35	0.19	0.21	0.12	-0.32	-0.52	0.02	0.18	0.15	0.29	0.47	0.60	0.13	0.20
Máximo	0.80	1.22	0.79	0.58	0.13	0.10	0.35	0.44	0.50	0.71	0.71	0.91	0.71	0.57
Desviación estándar	0.12	0.24	0.11	0.09	0.12	0.14	0.07	0.06	0.07	0.10	0.07	0.08	0.12	0.08

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2016 y diciembre de 2016

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

Por ciento

	Inflación General					Inflación Subyacente				
	2016	12 Meses	2017	2018	2019	2016	12 Meses	2017	2018	2019
Encuesta de noviembre										
menor a 0.0	0.00	0.00	0.04	0.00	.	0.00	0.00	0.00	0.00	.
0.0 a 0.5	0.00	0.00	0.03	0.00	.	0.00	0.00	0.00	0.00	.
0.6 a 1.0	0.00	0.00	0.09	0.00	.	0.00	0.00	0.00	0.00	.
1.1 a 1.5	0.00	0.00	0.18	0.00	.	0.00	0.00	0.03	0.00	.
1.6 a 2.0	0.00	0.00	0.18	0.01	.	0.00	0.00	0.06	0.01	.
2.1 a 2.5	0.04	0.02	0.34	0.05	.	0.03	0.28	0.60	0.32	.
2.6 a 3.0	6.93	1.49	3.27	10.15	.	5.50	6.03	9.22	11.66	.
3.1 a 3.5	62.14	17.28	14.66	33.25	.	67.88	34.05	22.44	48.16	.
3.6 a 4.0	28.37	36.10	39.08	37.26	.	23.36	35.35	38.94	25.74	.
4.1 a 4.5	2.23	35.69	31.30	10.59	.	2.97	18.09	21.15	9.17	.
4.6 a 5.0	0.24	6.57	7.32	4.98	.	0.23	3.60	4.64	2.26	.
5.1 a 5.5	0.03	1.85	2.31	2.54	.	0.02	1.46	2.03	1.50	.
5.6 a 6.0	0.01	0.69	0.74	0.72	.	0.01	0.82	0.69	0.78	.
mayor a 6.0	0.01	0.30	0.46	0.45	.	0.00	0.32	0.18	0.44	.
Suma	100	100	100	100	.	100	100	100	100	.

Encuesta de diciembre										
menor a 0.0	0.00	0.05	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.0 a 0.5	0.00	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.6 a 1.0	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1 a 1.5	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.04	0.04	0.00	0.00
1.6 a 2.0	0.00	0.20	0.20	0.00	0.01	0.00	0.07	0.07	0.00	0.01
2.1 a 2.5	0.05	0.39	0.39	0.01	0.06	0.04	0.43	0.43	0.32	0.42
2.6 a 3.0	6.00	2.18	2.18	11.31	9.04	6.48	3.41	3.41	9.23	11.87
3.1 a 3.5	68.96	18.20	18.20	29.69	42.24	72.85	22.86	22.86	42.12	38.87
3.6 a 4.0	20.08	30.29	30.29	35.40	30.84	15.60	41.42	41.42	31.28	33.98
4.1 a 4.5	2.80	28.94	28.94	14.65	7.59	2.29	22.68	22.68	10.81	8.22
4.6 a 5.0	1.02	14.10	14.10	6.03	6.15	1.16	7.00	7.00	3.49	3.34
5.1 a 5.5	0.68	3.99	3.99	2.12	2.41	0.94	1.56	1.56	1.83	1.67
5.6 a 6.0	0.30	0.84	0.84	0.61	1.02	0.47	0.39	0.39	0.74	1.03
mayor a 6.0	0.11	0.49	0.49	0.20	0.64	0.17	0.14	0.14	0.18	0.59
Suma	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de diciembre de 2015 a diciembre de 2016

	2015					2016							
	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Probabilidad media de que la inflación general se ubique en el intervalo de variabilidad de más o menos un punto porcentual en torno al objetivo de 3.0%													
Por ciento													
Para 2016 (dic.-dic.)	90	96	91	93	95	95	96	97	95	98	98	97	95
Para los próximos 12 meses	90	93	95	94	90	89	90	89	88	90	85	55	51
Para 2017 (dic.-dic.)	93	91	90	89	92	92	91	93	90	86	85	57	51
Para 2018 (dic.-dic.)	94	88	84	88	92	89	90	90	88	86	90	81	76
Para 2019 (dic.-dic.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	82
Probabilidad media de que la inflación subyacente se ubique en el intervalo entre 2.0 y 4.0%													
Por ciento													
Para 2016 (dic.-dic.)	93	95	93	95	94	97	96	96	95	97	96	97	95
Para los próximos 12 meses	93	94	94	93	94	96	95	95	95	96	94	76	68
Para 2017 (dic.-dic.)	94	92	92	93	93	96	94	94	94	89	92	71	68
Para 2018 (dic.-dic.)	95	93	92	93	93	92	93	95	93	89	93	86	83
Para 2019 (dic.-dic.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	85

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de diciembre de 2015 a diciembre de 2016

	2015					2016							
	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Variación porcentual del PIB de 2016													
Media	2.74	2.69	2.45	2.40	2.41	2.44	2.36	2.28	2.16	2.13	2.07	2.08	2.08
Mediana	2.80	2.70	2.49	2.40	2.40	2.45	2.40	2.30	2.20	2.10	2.10	2.10	2.10
Primer cuartil	2.60	2.50	2.30	2.22	2.30	2.29	2.20	2.12	1.95	2.00	1.90	2.00	2.01
Tercer cuartil	2.90	2.90	2.60	2.53	2.50	2.58	2.50	2.40	2.32	2.30	2.20	2.16	2.13
Mínimo	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.80	1.80
Máximo	3.48	3.50	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.00	3.00	2.60	2.40	2.30	2.30
Desviación estándar	0.34	0.35	0.31	0.29	0.29	0.29	0.29	0.26	0.27	0.22	0.19	0.12	0.12
Variación porcentual del PIB de 2017													
Media	3.29	3.18	2.98	2.92	2.86	2.84	2.71	2.62	2.52	2.36	2.26	1.72	1.60
Mediana	3.25	3.10	3.00	2.96	2.80	2.80	2.70	2.65	2.60	2.40	2.30	1.80	1.70
Primer cuartil	3.10	3.00	2.63	2.62	2.60	2.63	2.60	2.50	2.40	2.20	2.14	1.50	1.50
Tercer cuartil	3.50	3.48	3.20	3.11	3.09	3.00	2.90	2.73	2.70	2.50	2.40	1.90	1.80
Mínimo	2.40	2.40	2.20	2.22	2.20	2.00	2.00	1.90	1.90	1.70	1.50	0.00	0.00
Máximo	3.80	4.50	4.00	4.00	4.00	4.00	3.50	3.50	3.30	3.10	3.30	3.10	2.30
Desviación estándar	0.33	0.38	0.38	0.37	0.36	0.36	0.33	0.30	0.28	0.25	0.31	0.49	0.44
Variación porcentual del PIB de 2018													
Media	3.57	3.42	3.27	3.26	3.22	3.22	3.18	3.04	3.01	2.95	2.95	2.42	2.28
Mediana	3.60	3.39	3.25	3.20	3.16	3.15	3.13	3.00	3.00	3.00	2.90	2.40	2.21
Primer cuartil	3.20	3.20	3.00	3.03	3.00	3.00	3.00	2.90	2.80	2.77	2.80	2.18	2.00
Tercer cuartil	3.80	3.65	3.50	3.50	3.50	3.40	3.48	3.20	3.13	3.10	3.10	2.70	2.60
Mínimo	3.00	2.70	2.60	2.56	2.60	2.65	2.50	2.10	2.50	2.00	2.10	1.25	0.80
Máximo	4.23	4.50	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.80	3.58	3.70	3.70	3.50	3.30
Desviación estándar	0.34	0.41	0.38	0.37	0.38	0.35	0.34	0.39	0.30	0.34	0.36	0.49	0.55
Variación porcentual del PIB de 2019													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.54
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.55
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.13
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.00
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.00
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.50
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.63
Variación porcentual promedio del PIB para los próximos 10 años^{1/}													
Media	3.46	3.39	3.27	3.26	3.23	3.22	3.20	3.13	3.15	3.06	3.08	2.84	2.81
Mediana	3.50	3.40	3.30	3.30	3.20	3.20	3.20	3.10	3.10	3.00	3.10	2.80	2.80
Primer cuartil	3.25	3.15	3.10	3.00	3.00	3.00	2.98	2.90	3.00	2.85	2.95	2.68	2.60
Tercer cuartil	3.60	3.50	3.49	3.47	3.40	3.47	3.49	3.30	3.40	3.20	3.20	3.00	3.00
Mínimo	3.00	2.69	2.50	2.40	2.40	2.50	2.50	2.30	2.50	2.30	2.20	2.00	2.00
Máximo	4.20	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.30	4.20	4.20	4.20	4.00
Desviación estándar	0.33	0.45	0.44	0.47	0.44	0.42	0.46	0.47	0.40	0.43	0.40	0.45	0.42

1/ Para diciembre de 2016 corresponden al periodo 2015-2025 y a partir de enero de 2016 comprenden el periodo 2017-2026.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de diciembre de 2015 a diciembre de 2016

	2015					2016							
	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Variación porcentual anual del PIB de 2016- IV													
Media	2.95	2.87	2.50	2.44	2.38	2.33	2.22	2.09	1.85	1.79	1.65	1.60	1.55
Mediana	3.00	2.87	2.50	2.50	2.41	2.41	2.38	2.27	1.80	1.76	1.70	1.70	1.70
Primer cuartil	2.70	2.68	2.20	2.10	2.00	2.12	2.00	1.70	1.50	1.48	1.26	1.50	1.30
Tercer cuartil	3.10	3.02	2.82	2.73	2.61	2.60	2.58	2.44	2.19	2.20	2.00	1.88	1.80
Mínimo	1.90	1.90	1.30	1.30	1.30	1.10	1.10	0.20	0.20	0.20	0.20	0.50	0.50
Máximo	4.25	4.25	3.30	3.40	3.40	3.60	3.30	3.20	3.40	2.79	2.48	2.40	2.10
Desviación estándar	0.45	0.47	0.47	0.49	0.48	0.58	0.54	0.59	0.57	0.53	0.51	0.41	0.39
Variación porcentual anual del PIB de 2017- I													
Media	3.20	3.21	2.83	2.87	2.73	2.59	2.38	2.33	2.23	2.10	1.94	1.69	1.58
Mediana	3.20	3.10	2.80	2.80	2.65	2.60	2.50	2.50	2.24	2.10	1.90	1.80	1.70
Primer cuartil	3.00	2.90	2.55	2.50	2.40	2.40	2.09	2.01	1.84	1.80	1.70	1.43	1.30
Tercer cuartil	3.42	3.40	3.20	3.20	3.03	2.96	2.72	2.70	2.53	2.32	2.30	2.00	1.81
Mínimo	2.10	2.10	1.40	1.50	1.10	0.90	0.90	0.90	1.30	0.90	0.80	0.20	0.20
Máximo	4.10	4.30	4.10	4.10	4.30	3.80	3.43	3.33	3.30	3.10	3.07	2.74	2.90
Desviación estándar	0.45	0.53	0.60	0.58	0.64	0.64	0.60	0.54	0.49	0.45	0.47	0.51	0.51
Variación porcentual anual del PIB de 2017- II													
Media	3.20	2.96	2.74	2.73	2.59	2.68	2.52	2.49	2.37	2.24	2.15	1.66	1.55
Mediana	3.15	3.00	2.70	2.80	2.68	2.70	2.60	2.50	2.33	2.33	2.10	1.69	1.57
Primer cuartil	3.00	2.70	2.41	2.32	2.30	2.43	2.18	2.26	2.10	2.00	1.85	1.10	1.08
Tercer cuartil	3.40	3.20	3.15	3.00	2.82	2.90	2.80	2.72	2.58	2.50	2.40	2.00	1.93
Mínimo	1.90	1.90	1.77	1.77	1.41	1.40	1.40	1.30	1.67	1.22	1.22	0.30	0.30
Máximo	4.46	4.50	4.00	4.10	4.10	4.10	3.60	3.60	3.80	3.40	3.20	3.60	2.50
Desviación estándar	0.53	0.62	0.53	0.57	0.55	0.62	0.51	0.46	0.42	0.43	0.43	0.70	0.54
Variación porcentual anual del PIB de 2017- III													
Media	3.34	3.20	3.02	3.00	2.96	2.96	2.84	2.77	2.68	2.52	2.41	1.76	1.54
Mediana	3.40	3.20	3.00	3.00	2.95	3.00	2.81	2.78	2.65	2.40	2.40	1.70	1.62
Primer cuartil	3.10	2.94	2.83	2.78	2.80	2.80	2.60	2.60	2.50	2.40	2.30	1.60	1.20
Tercer cuartil	3.60	3.40	3.25	3.20	3.20	3.10	3.02	2.98	2.83	2.60	2.60	2.08	1.80
Mínimo	2.30	2.30	2.00	2.40	2.40	1.80	1.80	1.70	1.70	1.80	1.60	-0.50	-0.50
Máximo	3.98	4.60	4.20	4.20	4.20	4.20	3.61	3.61	3.40	3.30	4.10	3.90	2.40
Desviación estándar	0.41	0.48	0.43	0.38	0.36	0.40	0.34	0.34	0.32	0.31	0.42	0.73	0.54
Variación porcentual anual del PIB de 2017- IV													
Media	3.39	3.25	3.23	3.14	3.12	3.14	2.99	2.89	2.81	2.61	2.54	1.96	1.78
Mediana	3.45	3.20	3.20	3.10	3.14	3.10	3.00	2.80	2.80	2.60	2.60	2.06	1.90
Primer cuartil	3.13	3.00	2.90	2.79	2.80	2.80	2.70	2.70	2.60	2.40	2.30	1.70	1.60
Tercer cuartil	3.75	3.50	3.61	3.43	3.38	3.40	3.31	3.17	3.05	2.80	2.80	2.30	2.20
Mínimo	2.10	2.20	2.00	2.00	2.00	2.40	2.00	2.00	2.00	1.60	1.60	-0.70	-0.70
Máximo	4.00	4.60	4.30	4.29	4.29	4.20	4.00	3.70	3.60	3.60	3.60	3.40	2.60
Desviación estándar	0.46	0.50	0.54	0.51	0.50	0.44	0.46	0.40	0.42	0.45	0.46	0.67	0.62
Variación porcentual anual del PIB de 2018- I													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.98
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.04
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.64
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.38
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.40
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.30
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.63
Variación porcentual anual del PIB de 2018- II													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.32
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.25
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.10
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.60
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.80
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.70
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.61
Variación porcentual anual del PIB de 2018- III													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.43
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.30
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.10
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.60
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.00
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.58
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.57
Variación porcentual anual del PIB de 2018- IV													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.46
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.40
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.22
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.80
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.60
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.70
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.65

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de diciembre de 2015 a diciembre de 2016

	2015					2016							
	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Probabilidad de que se observe una reducción en el nivel del PIB real ajustado por estacionalidad respecto al trimestre previo													
Por ciento													
2016-IV respecto a 2016-III													
Media	11.13	9.00	12.05	11.33	10.31	12.08	14.08	16.50	24.15	19.03	22.59	24.83	28.58
Mediana	10.00	7.50	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	12.50	20.00	19.25	20.00	20.00	21.15
Primer cuartil	5.00	1.00	1.00	2.00	1.00	5.00	5.00	5.00	13.50	10.00	10.00	10.00	13.75
Tercer cuartil	15.50	15.00	15.90	20.00	19.00	17.40	18.30	26.25	27.50	25.00	30.00	31.25	35.00
Mínimo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Máximo	35.00	28.00	40.00	35.00	35.00	33.00	60.00	40.00	70.00	60.00	70.00	70.00	90.00
Desviación estándar	9.44	8.86	12.18	9.88	10.19	9.28	14.87	12.33	18.72	13.52	16.74	19.07	22.29
2017-I respecto a 2016-IV													
Media	.	.	12.34	11.20	11.09	10.58	14.53	14.03	18.31	18.45	18.37	23.65	25.75
Mediana	.	.	10.00	5.00	10.00	8.00	10.00	10.00	20.00	15.00	16.60	20.00	20.00
Primer cuartil	.	.	1.00	1.00	0.75	3.00	5.00	5.00	10.00	10.00	7.50	15.00	15.00
Tercer cuartil	.	.	18.05	20.00	19.25	17.90	18.63	20.00	25.00	25.00	20.00	29.00	30.00
Mínimo	.	.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	5.00	5.00	0.00	5.00
Máximo	.	.	40.00	37.00	37.00	35.00	60.00	40.00	40.00	35.00	60.00	70.00	70.00
Desviación estándar	.	.	12.70	11.41	10.88	10.13	14.94	11.84	10.42	9.48	14.35	18.09	16.60
2017-II respecto a 2017-I													
Media	11.21	13.92	16.20	23.65	22.71	20.68	22.96	27.16
Mediana	10.00	10.00	15.00	20.00	15.20	20.00	17.50	20.00
Primer cuartil	5.00	5.00	5.00	16.00	15.00	12.50	10.00	10.70
Tercer cuartil	15.00	22.63	20.00	30.00	30.00	22.50	30.25	37.50
Mínimo	0.00	0.00	0.00	2.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Máximo	37.00	40.00	60.00	60.00	55.00	60.00	80.00	80.00
Desviación estándar	10.08	12.38	16.60	15.06	14.66	14.25	20.94	22.12
2017-III respecto a 2017-II													
Media	17.91	18.96	17.10	20.37	24.37
Mediana	20.00	15.00	20.00	20.00	20.00
Primer cuartil	10.00	10.00	10.00	5.00	14.30
Tercer cuartil	25.00	25.00	20.00	30.00	31.00
Mínimo	2.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Máximo	40.00	40.00	40.00	50.00	60.00
Desviación estándar	11.23	11.93	8.96	14.47	16.03
2017-IV respecto a 2017-III													
Media	20.22	25.49
Mediana	20.00	20.00
Primer cuartil	7.50	15.00
Tercer cuartil	30.00	38.00
Mínimo	1.00	5.00
Máximo	50.00	60.00
Desviación estándar	14.47	16.51

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de noviembre de 2016 y diciembre de 2016

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

Por ciento

	Probabilidad para año 2016		Probabilidad para año 2017		Probabilidad para año 2018	
	Encuesta de noviembre	Encuesta de diciembre	Encuesta de noviembre	Encuesta de diciembre	Encuesta de noviembre	Encuesta de diciembre
Mayor a 6.0	0.01	0.02	0.01	0.02	.	0.00
5.5 a 5.9	0.00	0.00	0.00	0.00	.	0.00
5.0 a 5.4	0.01	0.01	0.01	0.01	.	0.00
4.5 a 4.9	0.01	0.02	0.04	0.05	.	0.00
4.0 a 4.4	0.01	0.02	0.05	0.06	.	0.00
3.5 a 3.9	0.01	0.02	0.20	0.22	.	1.18
3.0 a 3.4	0.01	0.03	3.15	0.49	.	8.82
2.5 a 2.9	3.54	8.11	4.90	2.92	.	32.65
2.0 a 2.4	70.95	72.40	30.78	22.77	.	37.65
1.5 a 1.9	24.09	18.72	42.60	45.67	.	12.06
1.0 a 1.4	1.32	0.64	13.62	18.34	.	1.76
0.5 a 0.9	0.01	0.01	2.02	5.48	.	4.53
0.0 a 0.4	0.01	0.00	0.68	1.60	.	1.35
-0.1 a -0.4	0.00	0.00	0.34	0.59	.	0.00
-0.5 a -0.9	0.00	0.00	0.06	0.06	.	0.00
-1.0 a -1.4	0.00	0.00	0.04	0.04	.	0.00
-1.5 a -1.9	0.00	0.00	0.01	0.01	.	0.00
-2.0 a -2.4	0.00	0.00	0.00	0.00	.	0.00
-2.5 a -2.9	0.00	0.00	0.00	0.00	.	0.00
-3.0 a -3.4	0.00	0.00	1.48	1.67	.	0.00
-3.5 a -3.9	0.00	0.00	0.00	0.00	.	0.00
-4.0 a -4.4	0.00	0.00	0.00	0.00	.	0.00
-4.5 a -4.9	0.00	0.00	0.00	0.00	.	0.00
-5.0 a -5.4	0.00	0.00	0.00	0.00	.	0.00
-5.5 a -5.9	0.00	0.00	0.00	0.00	.	0.00
Menor a -6.0	0.00	0.00	0.00	0.00	.	0.00
Suma	100	100	100	100	.	100

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de diciembre de 2015 a diciembre de 2016

	2016												
	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Cifras en por ciento													
Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2016-IV													
Media	3.94	3.90	4.17	4.19	4.15	4.25	4.25	4.61	4.63	4.76	5.02	5.60	5.61
Mediana	4.00	3.94	4.25	4.25	4.25	4.25	4.25	4.50	4.50	4.75	5.00	5.63	5.75
Primer cuartil	3.75	3.75	4.00	4.00	4.00	4.06	4.25	4.50	4.50	4.50	5.00	5.50	5.50
Tercer cuartil	4.18	4.00	4.25	4.25	4.25	4.45	4.25	4.75	4.75	5.00	5.00	5.75	5.75
Mínimo	3.25	3.50	3.75	3.75	3.75	3.75	3.80	4.25	4.25	4.25	4.75	5.00	5.00
Máximo	4.75	4.50	4.75	4.75	4.75	4.75	4.75	5.25	5.25	5.25	5.30	6.25	5.89
Desviación estándar	0.33	0.20	0.22	0.18	0.18	0.23	0.21	0.27	0.22	0.29	0.15	0.23	0.19
Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2017-I													
Media	4.23	4.12	4.34	4.34	4.32	4.41	4.39	4.78	4.75	4.93	5.14	5.82	5.80
Mediana	4.25	4.07	4.25	4.25	4.25	4.50	4.50	4.75	4.75	5.00	5.00	5.75	5.75
Primer cuartil	4.00	4.00	4.25	4.25	4.25	4.25	4.25	4.50	4.55	4.75	5.00	5.58	5.71
Tercer cuartil	4.50	4.25	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	5.00	4.75	5.06	5.25	6.00	6.00
Mínimo	3.50	3.50	3.75	4.00	4.00	3.80	3.80	4.25	4.25	4.50	4.75	5.25	5.25
Máximo	5.25	5.00	5.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.75	5.50	5.50	5.99	6.25	6.25
Desviación estándar	0.43	0.31	0.29	0.24	0.21	0.26	0.28	0.36	0.28	0.27	0.25	0.30	0.26
Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2017-II													
Media	4.39	4.34	4.52	4.55	4.52	4.61	4.56	4.97	4.96	5.13	5.30	6.07	6.10
Mediana	4.29	4.25	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.90	5.00	5.25	5.25	6.00	6.00
Primer cuartil	4.00	4.25	4.44	4.50	4.50	4.50	4.50	4.75	4.75	4.79	5.25	5.75	5.76
Tercer cuartil	4.56	4.50	4.56	4.51	4.50	4.75	4.75	5.25	5.00	5.25	5.50	6.25	6.25
Mínimo	3.75	3.75	3.75	4.25	4.00	3.80	3.80	4.30	4.30	4.50	5.00	5.25	5.50
Máximo	5.25	5.25	5.50	5.50	5.50	5.50	5.25	6.00	5.75	5.75	5.75	6.75	6.75
Desviación estándar	0.42	0.33	0.30	0.27	0.25	0.32	0.32	0.42	0.35	0.32	0.22	0.38	0.37
Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2017-III													
Media	4.56	4.53	4.64	4.70	4.69	4.75	4.74	5.10	5.07	5.26	5.39	6.23	6.26
Mediana	4.50	4.50	4.63	4.70	4.75	4.75	4.75	5.00	5.00	5.25	5.25	6.25	6.25
Primer cuartil	4.38	4.44	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.75	4.75	5.00	5.25	5.75	6.00
Tercer cuartil	4.68	4.55	4.75	4.76	4.75	5.00	5.00	5.25	5.25	5.50	5.50	6.50	6.50
Mínimo	3.75	3.75	3.75	4.25	4.25	3.80	3.80	4.30	4.30	4.75	5.00	5.75	5.75
Máximo	5.50	5.50	5.75	5.75	5.75	5.75	5.50	6.25	6.00	6.00	5.75	7.25	7.00
Desviación estándar	0.45	0.35	0.36	0.33	0.31	0.37	0.38	0.46	0.38	0.33	0.22	0.41	0.37
Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2017-IV													
Media	4.66	4.67	4.82	4.87	4.87	4.90	4.94	5.25	5.27	5.40	5.55	6.38	6.46
Mediana	4.50	4.75	4.75	4.75	4.87	5.00	5.00	5.15	5.25	5.50	5.50	6.50	6.50
Primer cuartil	4.50	4.50	4.50	4.75	4.63	4.56	4.56	5.00	5.00	5.08	5.50	6.00	6.13
Tercer cuartil	4.90	4.75	5.00	5.00	5.00	5.19	5.25	5.50	5.50	5.56	5.50	6.75	6.75
Mínimo	3.75	4.00	3.75	4.50	4.25	3.80	3.80	4.30	4.30	4.75	5.00	5.75	5.83
Máximo	5.75	5.50	5.75	5.75	5.75	6.00	6.00	6.25	6.25	6.25	6.00	7.00	7.25
Desviación estándar	0.51	0.35	0.42	0.32	0.33	0.42	0.45	0.50	0.46	0.40	0.27	0.39	0.38
Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2018-I													
Media	.	.	.	4.99	5.02	5.02	5.12	5.35	5.43	5.52	5.63	6.42	6.54
Mediana	.	.	.	5.00	5.00	5.00	5.25	5.25	5.28	5.50	5.50	6.38	6.50
Primer cuartil	.	.	.	4.75	4.75	4.81	4.94	5.00	5.19	5.25	5.50	6.11	6.19
Tercer cuartil	.	.	.	5.25	5.25	5.25	5.50	5.63	5.56	5.75	5.75	6.75	6.75
Mínimo	.	.	.	4.50	4.25	3.80	3.80	4.30	4.30	4.80	5.00	5.75	6.00
Máximo	.	.	.	6.00	6.00	6.00	6.25	6.50	6.50	6.50	6.25	7.25	7.50
Desviación estándar	.	.	.	0.39	0.44	0.45	0.53	0.56	0.53	0.48	0.35	0.40	0.45
Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2018-II													
Media	.	.	.	.	.	.	5.24	5.50	5.57	5.63	5.80	6.52	6.69
Mediana	.	.	.	.	.	.	5.25	5.50	5.50	5.50	5.75	6.50	6.75
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	4.95	5.25	5.25	5.25	5.50	6.25	6.25
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	5.50	5.88	5.75	5.94	6.00	6.81	7.00
Mínimo	.	.	.	.	.	.	3.80	4.30	4.30	4.80	5.25	5.75	5.75
Máximo	.	.	.	.	.	.	6.50	6.75	6.75	6.50	6.75	7.50	7.75
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	0.58	0.59	0.56	0.51	0.42	0.48	0.53
Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2018-III													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.70	5.90	6.56	6.71
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.63	5.75	6.50	6.75
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.25	5.50	6.25	6.25
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.00	6.21	7.00	7.00
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.80	5.25	5.75	5.75
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.75	6.75	7.50	8.00
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.53	0.47	0.47	0.56
Tasa de fondeo interbancario al cierre de 2018-IV													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.81
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.75
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.50
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.06
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.50
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.25
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.63

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en la encuesta de diciembre de 2016

	2016	2017				2018			
	<u>IV Trim</u>	<u>I Trim</u>	<u>II Trim</u>	<u>III Trim</u>	<u>IV Trim</u>	<u>I Trim</u>	<u>II Trim</u>	<u>III Trim</u>	<u>IV Trim</u>
Porcentaje de analistas que consideran que la tasa de fondeo se encontrará por encima, en el mismo nivel o por debajo de la tasa objetivo actual en cada trimestre									
Distribución porcentual de respuestas									
Por encima de la tasa objetivo actual	94	97	100	100	100	100	100	100	100
Igual a la tasa objetivo actual	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Por debajo de la tasa objetivo actual	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de diciembre de 2015 a diciembre de 2016

	2015					2016							
	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Cifras en por ciento													
Tasa de interés del Cete a 28 días al cierre de 2016													
Media	4.02	3.85	4.05	4.12	4.14	4.21	4.18	4.50	4.54	4.69	4.91	5.54	5.60
Mediana	4.00	3.80	4.11	4.10	4.17	4.25	4.23	4.49	4.50	4.73	4.90	5.65	5.64
Primer cuartil	3.78	3.70	3.92	3.94	4.00	4.02	4.04	4.30	4.40	4.52	4.76	5.47	5.51
Tercer cuartil	4.23	4.00	4.25	4.25	4.25	4.34	4.28	4.75	4.72	4.85	5.00	5.75	5.75
Mínimo	3.35	3.30	3.31	3.70	3.70	3.70	3.65	3.65	3.94	3.99	4.54	4.74	4.74
Máximo	4.89	4.45	4.50	4.75	4.78	4.62	4.75	5.25	5.25	5.20	5.30	5.89	5.85
Desviación estándar	0.35	0.25	0.26	0.24	0.24	0.24	0.25	0.32	0.26	0.25	0.21	0.29	0.24
Tasa de interés del Cete a 28 días al cierre de 2017													
Media	4.76	4.56	4.72	4.81	4.78	4.87	4.87	5.06	5.13	5.29	5.50	6.38	6.44
Mediana	4.54	4.50	4.64	4.67	4.75	4.89	4.92	5.00	5.25	5.31	5.50	6.50	6.50
Primer cuartil	4.50	4.40	4.46	4.50	4.50	4.56	4.56	4.74	4.85	5.10	5.28	6.10	6.21
Tercer cuartil	4.89	4.75	5.00	5.19	5.01	5.23	5.14	5.39	5.35	5.45	5.75	6.71	6.63
Mínimo	3.58	3.30	3.83	3.80	3.83	3.80	3.80	4.15	4.22	4.40	4.95	4.95	5.78
Máximo	6.10	5.64	5.94	5.91	6.00	5.95	6.00	6.25	6.25	6.00	6.10	7.30	7.10
Desviación estándar	0.59	0.50	0.48	0.51	0.48	0.47	0.48	0.53	0.50	0.40	0.29	0.51	0.33
Tasa de interés del Cete a 28 días al cierre de 2018													
Media	5.23	5.01	5.24	5.33	5.24	5.28	5.32	5.42	5.57	5.73	5.95	6.76	6.79
Mediana	5.29	4.95	5.36	5.50	5.20	5.50	5.50	5.50	5.50	5.80	5.90	6.80	6.83
Primer cuartil	4.65	4.50	4.80	4.80	4.85	4.93	4.93	4.98	5.24	5.40	5.66	6.50	6.53
Tercer cuartil	5.83	5.58	5.70	5.75	5.60	5.71	5.73	5.81	5.98	6.15	6.10	7.05	7.02
Mínimo	3.58	3.30	3.83	3.80	3.83	3.80	3.80	4.30	4.30	4.70	4.79	4.57	5.65
Máximo	6.68	6.28	6.56	6.54	6.75	6.60	6.75	7.00	7.00	6.50	7.47	8.90	7.76
Desviación estándar	0.80	0.71	0.64	0.70	0.64	0.62	0.67	0.70	0.66	0.53	0.56	0.79	0.51
Tasa de interés del Cete a 28 días al cierre de 2019													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.87
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.00
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.50
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.50
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.31
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.00
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.77
Tasa de interés de los Bonos M a 10 años al cierre de 2016													
Media	6.61	6.57	6.44	6.52	6.47	6.46	6.48	6.37	6.32	6.41	6.41	7.17	7.24
Mediana	6.60	6.54	6.57	6.50	6.47	6.50	6.50	6.29	6.30	6.38	6.32	7.42	7.38
Primer cuartil	6.49	6.44	6.29	6.30	6.22	6.25	6.29	6.13	6.10	6.20	6.20	7.05	7.21
Tercer cuartil	6.75	6.73	6.80	6.73	6.69	6.62	6.60	6.54	6.49	6.50	6.50	7.50	7.50
Mínimo	5.67	5.67	2.75	5.90	6.00	5.20	6.10	5.80	5.80	5.80	5.87	6.20	6.25
Máximo	7.50	7.20	7.45	7.45	7.40	7.39	7.39	7.01	6.90	7.20	7.25	7.65	7.60
Desviación estándar	0.37	0.34	0.84	0.34	0.33	0.40	0.29	0.33	0.34	0.31	0.34	0.48	0.43
Tasa de interés de los Bonos M a 10 años al cierre de 2017													
Media	7.05	6.95	6.89	6.99	6.92	7.03	7.07	6.84	6.79	6.90	6.94	7.83	7.92
Mediana	6.95	6.75	6.97	6.82	6.80	6.99	6.98	6.76	6.82	6.90	6.82	7.80	7.80
Primer cuartil	6.60	6.55	6.58	6.55	6.45	6.60	6.68	6.34	6.30	6.50	6.74	7.50	7.48
Tercer cuartil	7.44	7.34	7.33	7.24	7.21	7.40	7.61	7.16	7.32	7.32	7.08	8.18	8.30
Mínimo	5.36	5.36	2.70	6.06	6.06	6.06	6.06	6.06	5.65	5.90	6.12	6.52	6.52
Máximo	8.60	8.20	8.20	8.50	8.45	8.31	8.31	8.21	8.10	8.10	8.13	9.10	9.30
Desviación estándar	0.77	0.70	1.06	0.63	0.64	0.58	0.61	0.59	0.67	0.57	0.55	0.68	0.76
Tasa de interés de los Bonos M a 10 años al cierre de 2018													
Media	7.35	7.11	7.11	7.25	7.07	7.23	7.32	7.10	7.08	7.10	7.26	8.14	8.29
Mediana	7.20	7.00	7.18	7.00	7.00	7.10	7.30	7.20	7.00	7.20	7.20	8.23	8.27
Primer cuartil	6.84	6.73	6.63	6.73	6.65	6.80	6.80	6.55	6.40	6.80	6.74	7.70	7.88
Tercer cuartil	7.95	7.44	7.66	7.70	7.63	7.63	7.87	7.45	7.50	7.47	7.62	8.61	8.77
Mínimo	5.34	5.34	2.50	5.90	4.50	5.90	5.90	5.90	6.05	5.90	5.90	5.90	5.90
Máximo	9.50	8.60	9.00	8.95	9.21	8.71	8.69	8.49	8.50	8.49	9.68	9.97	9.97
Desviación estándar	1.00	0.84	1.25	0.76	0.96	0.70	0.77	0.72	0.80	0.69	0.87	0.90	0.98
Tasa de interés de los Bonos M al cierre de 2019													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.21
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.15
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.71
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.93
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.84
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.69
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.28

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de diciembre de 2015 a diciembre de 2016

	2015					2016							
	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Tipo de cambio pesos por dólar estadounidense al cierre de 2016													
Media	16.79	17.60	17.89	17.66	17.61	17.92	18.31	18.43	18.50	18.84	18.69	20.78	20.74
Mediana	16.67	17.55	17.79	17.69	17.60	17.94	18.31	18.62	18.50	18.90	18.60	20.63	20.70
Primer cuartil	16.35	17.16	17.28	17.20	17.28	17.51	17.92	18.00	18.08	18.50	18.40	20.50	20.50
Tercer cuartil	17.16	18.04	18.37	18.00	17.98	18.39	18.75	18.86	18.90	19.28	18.94	21.00	20.99
Mínimo	15.50	16.50	16.80	16.80	16.80	16.80	17.00	17.00	17.00	17.50	17.50	20.00	20.00
Máximo	18.32	18.81	19.80	18.79	18.50	18.92	19.70	19.80	20.40	20.40	20.40	22.50	21.70
Desviación estándar	0.71	0.64	0.74	0.50	0.41	0.54	0.60	0.59	0.64	0.69	0.65	0.57	0.42
Tipo de cambio pesos por dólar estadounidense al cierre de 2017													
Media	16.42	17.17	17.43	17.30	17.20	17.49	17.95	18.17	18.30	18.65	18.65	20.89	21.21
Mediana	16.50	17.00	17.45	17.25	17.20	17.50	18.00	18.20	18.22	18.60	18.63	20.77	20.92
Primer cuartil	15.98	16.50	16.80	16.88	16.80	17.00	17.24	17.50	17.61	18.20	18.18	20.00	20.44
Tercer cuartil	16.80	17.65	17.93	17.58	17.54	18.03	18.44	18.55	18.60	19.20	19.01	21.58	22.00
Mínimo	14.60	15.08	15.08	15.10	15.35	15.30	16.50	16.50	16.50	17.25	17.50	18.56	18.56
Máximo	17.58	20.46	21.16	19.46	18.50	18.82	20.00	21.00	21.00	20.50	20.50	24.00	24.00
Desviación estándar	0.71	1.03	1.11	0.81	0.71	0.78	0.84	0.90	0.89	0.80	0.72	1.20	1.27
Tipo de cambio pesos por dólar estadounidense al cierre de 2018													
Media	.	.	17.27	17.10	17.12	17.41	17.89	18.09	18.28	18.50	18.65	20.78	21.05
Mediana	.	.	17.19	17.38	17.40	17.36	18.00	18.09	18.05	18.49	18.48	20.50	20.55
Primer cuartil	.	.	16.50	16.50	16.80	16.77	17.11	17.15	17.52	17.65	17.90	19.55	19.95
Tercer cuartil	.	.	17.97	17.59	17.88	18.00	18.77	18.85	18.73	19.22	19.28	21.92	22.20
Mínimo	.	.	14.49	15.20	14.49	14.49	15.66	15.66	16.00	16.63	17.00	17.58	18.07
Máximo	.	.	22.12	19.72	19.14	19.95	20.91	21.00	21.18	21.30	21.80	25.00	24.22
Desviación estándar	.	.	1.55	1.07	1.09	1.14	1.28	1.39	1.17	1.17	1.13	1.83	1.63
Tipo de cambio pesos por dólar estadounidense al cierre de 2019													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20.16
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20.03
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18.80
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20.82
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17.78
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23.78
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.65

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en la encuesta de diciembre de 2016

	Expectativas del tipo de cambio para el mes indicado												
	2016 dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Expectativas del tipo de cambio para los próximos meses													
Pesos por dólar promedio del mes ^{1\}													
Media	20.74	20.78	20.78	20.74	20.80	20.80	20.89	20.89	20.92	21.04	21.09	21.13	21.21
Mediana	20.70	20.70	20.64	20.59	20.64	20.77	20.90	20.85	20.81	20.93	20.90	20.82	20.92
Primer cuartil	20.50	20.41	20.31	20.25	20.33	20.37	20.42	20.36	20.52	20.46	20.48	20.50	20.44
Tercer cuartil	20.99	20.99	21.13	21.24	21.39	21.37	21.37	21.33	21.44	21.50	21.65	21.77	22.00
Mínimo	20.00	19.19	18.92	19.03	18.86	18.57	18.71	18.84	18.76	18.72	18.56	18.39	18.56
Máximo	21.70	22.18	22.70	22.49	22.49	22.54	22.87	22.80	22.75	23.53	23.16	23.50	24.00
Desviación estándar	0.42	0.69	0.82	0.82	0.87	0.84	0.91	0.86	0.85	0.99	1.04	1.14	1.27

1\ Para diciembre se refiere a la expectativa al cierre del año.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de diciembre de 2015 a diciembre de 2016

	2015					2016							
	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS al cierre de 2016 (miles)													
Media	684	667	655	653	650	650	651	650	631	659	662	629	683
Mediana	695	667	656	651	653	653	650	650	640	644	643	650	650
Primer cuartil	650	649	600	618	615	635	600	609	1	630	624	631	639
Tercer cuartil	750	705	700	687	682	682	681	673	673	678	685	680	714
Mínimo	426	426	426	426	426	426	426	526	200	526	500	-258	600
Máximo	822	780	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920	950
Desviación estándar	93	75	93	92	87	87	86	72	123	74	85	191	77
Variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS al cierre de 2017 (miles)													
Media	709	708	708	703	701	704	670	678	677	669	672	608	628
Mediana	700	700	700	700	700	700	686	689	680	673	675	635	609
Primer cuartil	660	675	653	650	657	674	610	656	647	633	617	600	586
Tercer cuartil	789	750	750	749	738	755	750	703	737	699	722	671	675
Mínimo	477	477	477	477	477	399	245	380	380	449	449	-260	500
Máximo	863	920	850	852	856	856	856	835	835	835	835	835	752
Desviación estándar	102	96	83	88	77	90	130	82	89	76	87	188	67
Variación en el número de trabajadores asegurados en el IMSS en 2018 (miles)													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	649
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	650
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	610
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	701
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	500
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	769
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	74
Tasa de desocupación nacional al cierre de 2016													
Media	3.92	3.92	3.99	3.99	3.97	3.91	3.89	3.90	3.87	3.82	3.83	3.87	3.84
Mediana	4.00	3.90	4.00	3.93	3.90	3.83	3.90	3.90	3.90	3.90	3.88	3.90	3.85
Primer cuartil	3.78	3.70	3.71	3.78	3.75	3.70	3.69	3.70	3.70	3.66	3.63	3.70	3.70
Tercer cuartil	4.14	4.08	4.20	4.13	4.15	4.13	4.10	4.10	4.10	4.00	4.02	4.10	4.10
Mínimo	3.20	3.40	3.40	3.59	3.40	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30	3.31	3.40	3.28
Máximo	4.70	4.70	4.60	4.70	4.70	4.70	4.70	4.70	4.70	4.40	4.40	4.30	4.20
Desviación estándar	0.33	0.31	0.33	0.31	0.32	0.31	0.31	0.29	0.31	0.30	0.27	0.25	0.28
Tasa de desocupación nacional promedio en 2016													
Media	4.22	4.23	4.21	4.25	4.19	4.16	4.08	4.08	4.05	4.03	4.00	4.01	3.97
Mediana	4.20	4.21	4.22	4.21	4.20	4.20	4.05	4.07	4.01	4.00	4.00	4.00	4.00
Primer cuartil	4.06	4.10	4.10	4.11	4.00	4.00	3.90	3.91	3.90	3.90	3.90	3.93	3.90
Tercer cuartil	4.40	4.36	4.36	4.40	4.35	4.30	4.22	4.20	4.11	4.11	4.04	4.03	4.00
Mínimo	3.70	3.70	3.80	3.90	3.80	3.70	3.70	3.70	3.70	3.70	3.70	3.80	3.70
Máximo	4.70	4.80	4.50	4.70	4.50	4.50	4.50	4.50	4.60	4.50	4.22	4.50	4.22
Desviación estándar	0.24	0.24	0.19	0.21	0.20	0.20	0.21	0.20	0.21	0.18	0.13	0.13	0.10
Tasa de desocupación nacional al cierre de 2017													
Media	3.71	3.82	3.87	3.89	3.88	3.84	3.84	3.84	3.85	3.81	3.82	3.95	3.96
Mediana	3.74	3.80	3.80	3.80	3.80	3.80	3.80	3.83	3.82	3.86	3.80	4.00	3.95
Primer cuartil	3.43	3.59	3.66	3.69	3.69	3.60	3.60	3.59	3.65	3.60	3.63	3.67	3.69
Tercer cuartil	3.91	4.07	4.13	4.07	4.10	4.10	4.07	4.00	4.04	4.02	4.00	4.12	4.30
Mínimo	3.20	3.20	3.20	3.30	3.30	3.20	3.20	3.20	3.00	3.00	3.30	3.30	3.30
Máximo	4.30	4.60	4.60	4.70	4.70	4.60	4.60	4.60	4.60	4.40	4.40	4.40	4.80
Desviación estándar	0.36	0.35	0.37	0.33	0.34	0.33	0.36	0.35	0.38	0.34	0.30	0.33	0.38
Tasa de desocupación nacional promedio en 2017													
Media	3.97	4.05	4.10	4.10	4.05	4.07	4.04	4.01	4.00	4.00	3.99	4.08	4.06
Mediana	4.00	4.10	4.15	4.10	4.00	4.10	4.00	4.00	3.96	4.00	4.00	4.10	4.10
Primer cuartil	3.83	3.90	3.98	3.90	3.90	3.90	3.88	3.85	3.83	3.87	3.84	3.84	3.87
Tercer cuartil	4.19	4.25	4.29	4.26	4.25	4.24	4.20	4.13	4.15	4.15	4.10	4.25	4.20
Mínimo	3.30	3.30	3.40	3.40	3.40	3.40	3.40	3.40	3.40	3.40	3.40	3.50	3.50
Máximo	4.50	4.60	4.70	4.70	4.50	4.70	4.70	4.70	4.70	4.70	4.70	4.80	4.50
Desviación estándar	0.28	0.29	0.27	0.28	0.25	0.28	0.29	0.29	0.31	0.27	0.26	0.31	0.26
Tasa de desocupación nacional al cierre de 2018													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.88
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.85
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.60
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.08
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.20
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.00
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.45
Tasa de desocupación nacional promedio en 2018													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.02
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.05
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.90
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.18
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.20
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.80
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.35

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de diciembre de 2015 a diciembre de 2016

	2015												
	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Balance económico del sector público 2016 (% PIB)¹													
Media	-3.05	-3.01	-3.04	-3.09	-3.03	-3.04	-2.90	-2.94	-2.90	-2.92	-2.93	-2.92	-2.93
Mediana	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00
Primer cuartil	-3.00	-3.00	-3.00	-3.10	-3.03	-3.05	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00
Tercer cuartil	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-2.94	-3.00	-2.68	-2.80	-2.90	-2.90	-2.90
Mínimo	-4.00	-3.60	-4.00	-4.50	-3.70	-4.50	-3.80	-3.60	-3.70	-3.80	-4.00	-3.70	-3.80
Máximo	-2.60	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-0.50	-0.50	-2.00	-2.00	-2.00	-1.70	-2.30
Desviación estándar	0.26	0.23	0.30	0.39	0.26	0.36	0.53	0.51	0.34	0.37	0.35	0.35	0.31
Balance económico del sector público 2017 (% PIB)¹													
Media	-2.75	-2.72	-2.76	-2.78	-2.65	-2.69	-2.58	-2.65	-2.61	-2.60	-2.58	-2.64	-2.64
Mediana	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50
Primer cuartil	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-3.00	-2.90	-2.65	-2.80	-2.75	-2.53	-2.60	-2.90	-2.70
Tercer cuartil	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.40	-2.40	-2.50	-2.50
Mínimo	-4.00	-3.50	-4.50	-4.60	-3.50	-4.00	-4.00	-4.00	-3.90	-3.90	-3.50	-3.70	-3.50
Máximo	-2.00	-2.00	-2.00	-2.00	-2.00	-2.00	-0.50	-0.50	-2.00	-2.00	-1.80	-1.30	-2.30
Desviación estándar	0.47	0.41	0.49	0.52	0.35	0.39	0.55	0.58	0.44	0.45	0.38	0.44	0.34
Balance económico del sector público 2018 (% PIB)¹													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-2.46
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-2.20
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-2.70
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-2.00
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-3.80
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-1.90
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.58

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

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de diciembre de 2015 a diciembre de 2016

	2015					2016							
	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Balanza Comercial 2016 (millones de dólares)¹													
Media	-12,683	-13,606	-13,988	-14,449	-15,127	-16,206	-16,504	-16,304	-16,925	-16,394	-16,855	-16,186	-16,094
Mediana	-11,420	-11,893	-13,300	-13,816	-14,875	-15,529	-16,000	-15,914	-16,000	-16,200	-16,400	-15,581	-15,640
Primer cuartil	-15,810	-16,245	-17,081	-15,953	-17,107	-18,142	-17,500	-17,556	-17,673	-17,080	-17,238	-16,598	-16,533
Tercer cuartil	-9,875	-10,514	-9,769	-12,000	-12,000	-13,631	-15,188	-14,997	-15,265	-14,884	-15,090	-14,740	-14,916
Mínimo	-28,491	-34,470	-34,473	-34,470	-34,473	-34,473	-34,470	-34,470	-34,470	-34,470	-34,470	-34,470	-34,473
Máximo	725	-4,400	-5,550	-7,000	-7,300	-8,700	-8,700	-8,700	-12,000	-8,700	-8,700	-11,897	-8,700
Desviación estándar	6,080	5,656	5,725	4,951	5,184	4,798	4,290	4,447	3,819	4,064	4,350	3,778	4,120
Balanza Comercial 2017 (millones de dólares)¹													
Media	-11,578	-13,390	-14,563	-13,653	-13,973	-15,629	-16,701	-17,189	-17,309	-16,389	-16,928	-15,643	-16,010
Mediana	-10,343	-11,702	-11,462	-12,950	-13,100	-15,000	-15,602	-16,350	-16,555	-16,500	-16,500	-16,049	-16,500
Primer cuartil	-14,913	-15,325	-16,050	-15,509	-16,203	-18,481	-19,221	-21,056	-20,030	-18,200	-18,722	-18,750	-18,875
Tercer cuartil	-8,250	-10,068	-9,363	-10,541	-10,477	-13,300	-13,000	-12,525	-13,595	-12,719	-13,000	-12,236	-11,683
Mínimo	-27,789	-34,610	-39,000	-34,610	-34,609	-34,609	-36,000	-35,000	-35,000	-34,610	-34,610	-34,610	-34,610
Máximo	497	-1,100	-1,100	-1,100	-1,100	-1,100	-1,100	-1,100	-8,900	-6,962	-6,962	-5,600	-6,198
Desviación estándar	6,611	7,147	9,084	5,842	5,788	5,611	6,795	7,474	6,036	5,416	5,638	5,920	5,861
Balanza Comercial 2018 (millones de dólares)¹													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-17,435
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-15,975
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-21,901
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-12,330
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-36,428
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-6,500
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7,524
Cuenta Corriente 2016 (millones de dólares)¹													
Media	-32,922	-32,710	-32,617	-32,900	-32,718	-32,480	-32,064	-31,705	-32,679	-32,455	-32,426	-31,782	-31,718
Mediana	-32,513	-31,734	-32,100	-32,100	-32,925	-32,863	-32,500	-32,650	-32,600	-32,346	-32,150	-31,663	-31,000
Primer cuartil	-35,586	-35,400	-34,508	-34,508	-34,513	-34,220	-34,240	-34,000	-34,474	-33,547	-33,500	-32,600	-32,584
Tercer cuartil	-29,975	-29,262	-29,158	-30,300	-30,150	-29,942	-29,525	-29,681	-30,978	-30,125	-30,480	-29,700	-29,820
Mínimo	-48,100	-56,900	-56,908	-56,900	-56,709	-56,580	-56,700	-56,700	-56,700	-56,700	-56,700	-56,700	-56,745
Máximo	-21,599	-23,000	-23,700	-23,700	-19,200	-20,500	-15,000	-15,000	-15,000	-20,500	-20,500	-25,500	-20,500
Desviación estándar	5,669	6,404	6,559	6,078	6,334	5,846	6,666	7,262	6,156	5,457	5,374	5,207	5,808
Cuenta Corriente 2017 (millones de dólares)¹													
Media	-32,789	-33,497	-33,520	-33,244	-32,407	-32,520	-33,080	-33,400	-33,910	-32,730	-33,363	-31,647	-32,074
Mediana	-31,700	-33,161	-33,810	-32,811	-32,500	-33,345	-34,816	-33,930	-34,404	-32,684	-33,193	-32,031	-31,700
Primer cuartil	-37,728	-36,375	-36,251	-35,406	-36,042	-35,550	-37,000	-36,963	-37,000	-35,000	-35,431	-33,000	-33,150
Tercer cuartil	-29,579	-30,590	-30,300	-30,000	-28,404	-30,047	-30,375	-30,500	-29,458	-28,595	-28,357	-28,649	-28,968
Mínimo	-44,000	-54,700	-54,663	-54,700	-54,663	-54,663	-54,660	-54,660	-54,730	-54,730	-54,730	-54,730	-54,726
Máximo	-19,800	-19,800	-14,700	-14,700	-14,700	-17,500	-15,200	-15,200	-22,000	-20,600	-24,000	-16,000	-20,600
Desviación estándar	6,513	7,035	7,668	7,758	8,042	7,343	7,751	7,539	6,808	6,536	6,878	6,164	6,416
Cuenta Corriente 2018 (millones de dólares)¹													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-33,030
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-32,050
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-34,933
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-28,986
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-57,433
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-21,600
Inversión extranjera directa 2016 (millones de dólares)													
Media	28,380	29,561	29,109	29,096	29,571	28,990	28,640	28,571	27,883	28,370	27,119	26,515	26,964
Mediana	29,837	30,000	30,000	29,800	29,798	29,000	29,000	29,000	29,000	28,137	28,000	26,102	26,873
Primer cuartil	27,300	28,000	27,500	26,838	27,625	26,350	26,000	26,698	26,000	27,000	25,100	25,000	25,000
Tercer cuartil	30,000	31,500	30,410	30,555	31,738	31,262	30,719	30,501	30,000	30,000	30,000	28,430	29,720
Mínimo	20,000	20,000	20,000	20,000	25,000	23,500	25,000	21,000	17,000	22,000	13,760	20,000	23,400
Máximo	33,759	35,000	35,000	35,523	35,000	35,000	32,196	32,196	34,503	34,503	32,000	32,000	30,519
Desviación estándar	3,371	3,274	3,312	3,499	3,051	3,062	2,547	2,681	3,734	2,646	3,994	2,918	2,305
Inversión extranjera directa 2017 (millones de dólares)													
Media	30773.62	32,330	31,220	31,201	31,178	30,523	30,461	30,545	29,659	29,879	28,940	25,547	24,423
Mediana	31246.00	32,000	31,456	31,000	31,000	30,969	30,500	30,500	30,500	30,000	29,000	26,099	26,100
Primer cuartil	28100.00	30,000	30,000	28,000	28,475	28,000	28,000	28,000	27,000	27,000	27,000	22,580	21,320
Tercer cuartil	34000.00	35,000	33,154	33,875	33,186	34,343	34,000	32,950	32,000	32,000	31,985	28,200	28,000
Mínimo	21741.00	25,000	25,000	25,000	25,000	22,800	22,000	23,000	19,000	20,000	14,000	17,000	10,000
Máximo	40000.00	40,445	35,848	41,151	37,465	35,978	35,978	35,978	39,122	39,122	35,848	35,000	34,147
Desviación estándar	4292.45	4,212	2,951	4,098	3,106	3,832	4,048	3,567	5,011	4,017	4,702	4,916	6,282
Inversión extranjera directa 2018 (millones de dólares)													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27,247
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27,300
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25,000
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31,060
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12,000
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37,777
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6,314

¹Signo negativo significa déficit y signo positivo, superávit.

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de diciembre de 2015 a diciembre de 2016

	2015					2016							
	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Variación porcentual anual del PIB de Estados Unidos en 2016													
Media	2.50	2.37	2.19	2.15	2.04	1.93	1.99	1.97	1.72	1.69	1.60	1.62	1.67
Mediana	2.50	2.43	2.20	2.20	2.10	1.90	1.92	1.95	1.70	1.60	1.50	1.50	1.60
Primer cuartil	2.50	2.20	2.00	2.00	1.90	1.70	1.80	1.80	1.50	1.50	1.50	1.50	1.60
Tercer cuartil	2.60	2.60	2.40	2.30	2.20	2.10	2.20	2.13	1.90	1.90	1.80	1.68	1.80
Mínimo	1.50	1.60	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.00	1.00	1.00	1.10	1.40	1.50
Máximo	2.99	2.99	2.70	2.70	2.50	2.50	2.60	2.50	2.50	2.50	2.20	2.00	2.10
Desviación estándar	0.30	0.34	0.34	0.32	0.33	0.31	0.30	0.27	0.30	0.29	0.22	0.18	0.18
Variación porcentual anual del PIB de Estados Unidos en 2017													
Media	2.50	2.43	2.35	2.31	2.27	2.22	2.22	2.15	2.16	2.15	2.09	2.14	2.19
Mediana	2.50	2.45	2.40	2.40	2.30	2.30	2.30	2.20	2.20	2.20	2.10	2.10	2.20
Primer cuartil	2.20	2.20	2.10	2.10	2.10	2.09	2.07	2.00	2.10	2.07	2.00	2.00	2.10
Tercer cuartil	2.70	2.50	2.50	2.50	2.45	2.40	2.33	2.30	2.30	2.20	2.20	2.20	2.30
Mínimo	1.90	1.90	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.30	1.30	1.30	1.30	1.80	1.70
Máximo	3.20	3.10	3.00	3.00	2.90	2.90	2.90	2.80	3.00	3.20	2.40	2.70	2.70
Desviación estándar	0.35	0.27	0.33	0.34	0.31	0.31	0.28	0.29	0.29	0.28	0.20	0.17	0.23
Variación porcentual anual del PIB de Estados Unidos en 2018													
Media	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.18
Mediana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.30
Primer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.18
Tercer cuartil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.50
Mínimo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.50
Máximo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.70
Desviación estándar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.53

Estadísticas básicas de los pronósticos recabados en las encuestas de diciembre de 2015 a diciembre de 2016

	2015					2016							
	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Percepción del entorno económico													
Clima de negocios en los próximos 6 meses (% de respuestas)¹													
Mejorará	55	31	24	23	26	19	13	15	26	15	22	3	6
Permanecerá igual	35	56	54	66	71	65	56	53	38	36	59	18	25
Empeorará	10	13	22	11	3	16	31	32	35	48	19	79	69
Actualmente la economía está mejor que hace un año (% de respuestas)²													
Sí	80	55	41	44	49	53	39	24	24	9	6	6	10
No	20	45	59	56	51	47	61	76	76	91	94	94	90
Coyuntura actual para realizar inversiones (% de respuestas)³													
Buen momento	57	38	33	37	35	32	18	12	12	6	9	0	6
Mal momento	10	21	22	14	9	10	21	35	39	48	34	65	66
No está seguro	33	41	44	49	56	58	61	53	48	45	56	35	28

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?

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

3\ Pregunta en la Encuesta: ¿Cómo considera que sea la coyuntura actual de las empresas para efectuar inversiones?